



ГУБЕРНАТОР ЗАБАЙКАЛЬСКОГО КРАЯ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 10 августа 2010 года

г. Чита

№ 113

Об утверждении схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Забайкальского края

В соответствии с пунктом 1 статьи 34, частью 8 статьи 39 Федерального закона от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», с пунктом 1 части 1 статьи 2 Закона Забайкальского края от 14 июля 2010 года № 396-33К «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов», пунктом 5 Порядка составления схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории субъекта Российской Федерации, утвержденного приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31 августа 2010 года № 335, в целях планирования в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов **постановляю:**

Утвердить прилагаемую схему размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Забайкальского края сроком действия на десять лет.

Исполняющий обязанности
первого заместителя председателя
Правительства Забайкальского края




А.И.Кефер

**СХЕМА РАЗМЕЩЕНИЯ,
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И ОХРАНЫ
ОХОТНИЧЬИХ УГОДИЙ НА
ТЕРРИТОРИИ ЗАБАЙКАЛЬСКОГО
КРАЯ
(I том)**

Чита 2020



УТВЕРЖДЕНА

постановлением Губернатора
Забайкальского края

от 10 августа 2020 года № 113

СХЕМА РАЗМЕЩЕНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И ОХРАНЫ ОХОТНИЧЬИХ УГОДИЙ НА ТЕРРИТОРИИ ЗАБАЙКАЛЬСКОГО КРАЯ

№ п/п	СОДЕРЖАНИЕ	Стр.
1	2	3
РАЗДЕЛ 1	ВВОДНАЯ ЧАСТЬ	5
РАЗДЕЛ 2	ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ТЕРРИТОРИИ ЗАБАЙКАЛЬСКОГО КРАЯ	7
2.1	Описание климатических условий	8
2.2	Описание характер рельефа	11
2.3	Описание преобладающих типов почв и их распределение .	15
2.4	Описание гидрографической сети	19
2.5	Описание растительного покрова	25
2.6	Описание животного мира	31
РАЗДЕЛ 3	СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЗАБАЙКАЛЬСКОГО КРАЯ	43
3.1.	Карта-схема административного охотхозяйственного деления территории Забайкальского края с указанием границ: охотничьих угодий, особо охраняемых природных территорий, зеленых зон вокруг населенных пунктов и других территорий, имеющих ограничение для осуществления охоты и ведения охотничьего хозяйства ...	43
3.2.	Сведения о численности охотников в Забайкальском крае	43
3.3.	Описание характера и интенсивности антропогенного воздействия на охотничьи ресурсы и среду их обитания в Забайкальском крае	46
РАЗДЕЛ 4	ХАРАКТЕРИСТИКА РАЗМЕЩЕНИЯ И СОСТОЯНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОХОТНИЧЬИХ УГОДИЙ И ИНЫХ ТЕРРИТОРИЙ, ЯВЛЯЮЩИХСЯ СРЕДОЙ ОБИТАНИЯ ОХОТНИЧЬИХ РЕСУРСОВ, В ЗАБАЙКАЛЬСКОМ КРАЕ	67
4.1.	Информация о принадлежности охотничьих угодий и иных территорий, являющихся средой обитания охотничьих ресурсов	67
4.2.	Информация о состоянии ведения охотничьего хозяйства в Забайкальском крае	88
4.3.	Комплексная качественная оценка элементов среды обитания охотничьих ресурсов	95

1	2	3
РАЗДЕЛ 5	ХАРАКТЕРИСТИКА СОСТОЯНИЯ ЧИСЛЕННОСТИ И РАЗМЕЩЕНИЯ ОХОТНИЧЬИХ РЕСУРСОВ НА ТЕРРИТОРИИ ЗАБАЙКАЛЬСКОГО КРАЯ	104
5.1.	Сведения о численности и размещении охотничьих ресурсов	104
5.2.	Состояние и динамика использования охотничьих ресурсов	134
РАЗДЕЛ 6	МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОРГАНИЗАЦИИ РАЦИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОХОТНИЧЬИХ УГОДИЙ ЗАБАЙКАЛЬСКОГО КРАЯ	138
6.1.	Основные направления и мероприятия по развитию охотничьего хозяйства	138
6.2.	Нормы пропускной способности охотничьих угодий Забайкальского края	144
6.3.	Информация о выделении зон, планируемых для создания охотничьих угодий	145
6.4.	Информация о выделении планируемых зон охраны охотничьих ресурсов	149
6.5.	Информация о выделении зон нагонки и натаски собак охотничьих пород	156
РАЗДЕЛ 7	МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОРГАНИЗАЦИИ РАЦИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОХОТНИЧЬИХ РЕСУРСОВ ЗАБАЙКАЛЬСКОГО КРАЯ	159
7.1.	Планируемые к проведению биотехнические мероприятия (в том числе мероприятия по охране охотничьих ресурсов)	159
7.2.	Мероприятия по проведению работ по акклиматизации на территории Забайкальского края новых видов охотничьих ресурсов	200
7.3.	Ветеринарно-профилактические и противозооотические мероприятия по защите охотничьих ресурсов от болезней и рекомендации по их проведению в охотничьих угодьях Забайкальского края	207
7.4.	Показатели максимально возможной и хозяйственно-целесообразной численности основных видов охотничьих ресурсов в Забайкальском крае	227
7.5.	Нормы допустимой добычи охотничьих ресурсов, в отношении которых не устанавливается лимит добычи	233
7.6.	Рекомендации по проведению учета охотничьих ресурсов на территории Забайкальского края	236
	ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ	243
	ПРИЛОЖЕНИЕ	
1.	Карта-схема административного охотхозяйственного деления территории Забайкальского края	1
2.	Карта-схема распределения категорий и классов элементов	2

1	2	3
	среды обитания охотничьих ресурсов Забайкальского края	
3.	Карта-схема зон планируемого создания охотничьих угодий Забайкальского края	3
4.	Качественная оценка элементов среды обитания охотничьих ресурсов в Забайкальском крае	4
5.	Комплексная качественная оценка элементов среды обитания охотничьих ресурсов на территории Забайкальского края	16
6.	Показатели оценки качества среды обитания охотничьих ресурсов на территории Забайкальского края	43
7.	Графические материалы, отражающие ареалы обитания охотничьих ресурсов и площади элементов среды обитания, пригодных для обитания охотничьих ресурсов на территории Забайкальского края	45
8.	Сведения о численности и размещении охотничьих ресурсов на территории Забайкальского края	72
9.	Иллюстративный материал, характеризующий состояние использования охотничьих ресурсов на территории Забайкальского края	87
10.	Описание границ охотничьих угодий Забайкальского края .	97
11.	Описание границ планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий Забайкальского края	164

РАЗДЕЛ 1. ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

Отношения, возникающие в связи с осуществлением видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства (далее – отношения в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов), регулируются Федеральным законом от 24 июля 2009 года № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – Федеральный закон «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов»), Федеральным законом от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире» (далее – Федеральный закон «О животном мире»).

Схема размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Забайкальского края (далее – Схема) является документом территориального охотустройства, осуществляемого в целях планирования в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов и направленного на обеспечение рационального использования и сохранения охотничьих ресурсов и осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на территории Забайкальского края.

Разработка настоящей Схемы запланирована государственной программой Забайкальского края «Охрана окружающей среды», утвержденной постановлением Правительства Забайкальского края от 10 апреля 2014 года № 188.

Настоящая Схема составлена Министерством природных ресурсов Забайкальского края (далее – Минприроды Забайкальского края) на основании результатов выполненной Федеральным государственным бюджетным учреждением «Рослесинфорг» (далее – ФГБУ «Рослесинфорг») научно-исследовательской работы согласно государственному контракту на оказание услуг от 10 июня 2014 года № 2014.126839.

Деятельность по производству картографических материалов настоящей Схемы осуществлялась Читинским филиалом ФГБУ «Рослесинфорг» на основании лицензии от 6 сентября 2012 года № 77-00309 Ф.

Настоящая Схема составлена в соответствии с Порядком составления схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории субъекта Российской Федерации, а также требованиями к составу и ее структуре, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее – Минприроды России) от 31 августа 2010 № 335, с учетом разъяснений Минприроды России (письмо от 13 мая 2015 года № 15-29/11382 «О составлении проекта схемы охотугодий»).

1.1. Цели планирования в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов в Забайкальском крае.

В соответствии со Стратегией развития охотничьего хозяйства в Российской Федерации до 2030 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 3 июля 2014 года № 1216-р (далее –

Стратегия развития охотничьего хозяйства в Российской Федерации) целями планирования в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, в том числе основными задачами развития охотничьего хозяйства в рамках настоящей Схемы, являются:

- организация рационального использования охотничьих угодий и охотничьих ресурсов, с сохранением их видового и генетического разнообразия;
- сохранение охотничьих ресурсов и среды их обитания, в том числе посредством установления ограничений охоты, создания зон охраны охотничьих ресурсов;
- совершенствование правового регулирования в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;
- обеспечение устойчивого развития отрасли охотничьего хозяйства;
- повышение эффективности ведения охотничьего хозяйства;
- добросовестная конкуренция в сфере охотничьего хозяйства;
- обеспечение осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, в том числе оказание населению услуг в данной сфере;
- разработка и установление норм в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;
- определение объема добычи охотничьих ресурсов с учетом экологических, социальных и экономических факторов;
- увеличение продуктивности охотничьих угодий;
- проведение биотехнических мероприятий в охотничьих угодьях с целью увеличения численности важнейших видов охотничьих ресурсов до оптимальной;
- гласность предоставления охотничьих угодий в аренду;
- увеличение доли площади закрепленных охотничьих угодий;
- внедрение интенсивных форм ведения охотничьего хозяйства;
- поддержка общественных объединений и коллективов охотников;
- увеличение количества охотничьих хозяйств, занятых разведением охотничьих ресурсов для увеличения продуктивности охотничьих угодий и обеспечения доступности охоты для населения;
- развитие малого и среднего предпринимательства (повышение экономической привлекательности) в сфере охотничьего хозяйства наряду с повышением социальной ответственности представителей бизнес-сообщества;
- ведение учета численности охотничьих ресурсов в отношении наибольшего количества их видов;
- проведение мероприятий по защите охотничьих ресурсов от болезней;
- сохранения и развитие традиционных видов охоты, а также сохранение традиционного образа жизни коренных малочисленных народов Севера Российской Федерации;
- развитие охотничьего туризма, трофейной охоты и охотничьего собаководства;
- обеспечение совместимости схем использования и охраны

охотничьих угодий, являющихся документами внутрихозяйственного охотустройства, с данными настоящей Схемы.

Реализация вышеуказанных направлений государственной политики в сфере охотничьего хозяйства на территории Забайкальского края осуществляется на основании Плана мероприятий по реализации Стратегии развития охотничьего хозяйства в Российской Федерации до 2030 года, утвержденного приказом Минприроды России от 28 ноября 2014 года № 527, а также в рамках специально разработанных и научно обоснованных региональных целевых программ и иных программных документов по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания.

Понятия, используемые в настоящей Схеме, используются в значениях, в которых они определены в Федеральном законе «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов», а также в других федеральных законах и принимаемых в соответствии с ними иных нормативных правовых актах Российской Федерации, а также законах и иных нормативных правовых актах Забайкальского края.

Минприроды Забайкальского края является исполнительным органом государственной власти Забайкальского края, уполномоченным Правительством Забайкальского края в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов (далее – уполномоченный орган).

РАЗДЕЛ 2. ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ТЕРРИТОРИИ ЗАБАЙКАЛЬСКОГО КРАЯ

Забайкальский край расположен в юго-восточной части Российской Федерации, на юге Восточной Сибири – на стыке таежных пространств Восточной Сибири и степей Монголии (рисунок 1).

Забайкальский край образован 1 марта 2008 года в результате референдума об объединении Читинской области и Агинского Бурятского автономного округа. Общая его площадь составляет 431,89 тыс. км² (2,5 % территории России), из них охотничьи угодья занимают 379,8 тыс. км² (88 % территории края). С 2018 года край входит в состав Дальневосточного Федерального округа.

На севере Забайкальский край граничит с Иркутской областью (протяженность границы 520 км) и Республикой Саха (Якутия) (200 км), на западе – с Республикой Бурятия (1700 км), на востоке – с Амурской областью (700 км), на юге проходит государственная граница с Монголией (более 850 км) и Китаем (более 1000 км). Общая протяженность границ края составляет около 5000 км.

Край разделен на 31 муниципальный район, имеет 10 городов, 41 поселок городского типа и 750 сельских населенных пунктов, средняя плотность населения – 2,5 чел./1 км².

Территория Забайкальского края простирается с запада на восток между 107°45' – 122°10' восточной долготы. Самый северный выступ

территории края достигает $58^{\circ}27'$ северной широты, а самая южная точка расположена под $49^{\circ}08'$ северной широты.

Наибольшая протяженность края с севера (хребет Кодар) на юг (Прииононская равнина) отмечается на меридиане $117^{\circ}08'$ восточной долготы и достигает почти 1000 км, с запада (Яблоновый хребет) на восток (река Аргунь) по параллели 50° северной широты протяженность составляет немногим более 850 км.



Рисунок 1 – Схема месторасположения Забайкальского края на территории Российской Федерации

2.1. Описание климатических условий.

Климат Забайкальского края, как и на большей части Восточной Сибири, резко континентальный с недостаточным количеством атмосферных осадков.

Основными факторами, определяющими климат, являются характер циркуляции атмосферы и физико-географические условия территории (удаленность от океана, большая протяженность и сложность рельефа).

В зимний период здесь формируется гребень Азиатского антициклона. Циклональная деятельность ослаблена, поэтому зима отличается низкими температурами воздуха, малым количеством осадков и относительным безветрием.

Кроме того, Забайкальский край характеризуется высокой сейсмичностью и повышенным естественным радиационным фоном.

Зима начинается в конце октября – начале ноября. Зимний период характеризуется большой продолжительностью от 6 месяцев до 7,5 месяцев, низкими температурами в сочетании со слабыми ветрами, большой сухостью воздуха, ясным небом, снежный покров незначительный (12-15 см),

временами, особенно на открытых местах почти отсутствует.

Разрушение азиатского антициклона происходит в весенний сезон.

Весна обычно бывает затяжной и растянута во времени с конца марта до середины апреля, почва оттаивает и прогревается медленно, осадков выпадает мало, в результате очень сильных ветров, повышенной сухости воздуха и почвы происходит интенсивное испарение влаги. В это время возможны пыльные бури и заморозки.

Лето начинается в конце мая – середине июня. Летний период характеризуется небольшой продолжительностью (от двух месяцев в горах до трех в долинах и котловинах). Характерной особенностью является засушливость первой половины лета и обильное выпадение осадков во второй половине.

Лето в большинстве случаев теплое и даже жаркое. В течение всего сезона сохраняются большие суточные колебания температуры воздуха. Дневные ранние заморозки объясняются затоком северных холодных воздушных масс и сильным радиационным выхолаживанием приземных слоев воздуха. С запада оказывают влияние затухающие западные (байкальские) и северо-западные воздушные морские массы, с юга континентальные сухие воздушные массы, формирующиеся во внутренних районах Центральной Азии, с севера континентальные воздушные массы, формирующиеся в Восточной Сибири, с востока в незначительной степени воздушные муссонные массы тихоокеанского происхождения.

Осень повсеместно наступает быстро: в августе в горных районах, в долинах и котловинах – в сентябре. Заморозки начинаются при сравнительно высоких средних суточных температурах.

Температурный режим характеризуется большими суточными и сезонными амплитудами. Годовая амплитуда экстремальных температур воздуха колеблется от 90 до 100°C (наибольшая в России), средних месячных – от 40 до 50°C. Средние суточные амплитуды достигают в мае-июне 18-20°C. Средняя годовая температура воздуха постепенно понижается с юга (0,5°C) на север (-11,3°C). Январская температура изменяется от -19,7°C на юге до -37,3°C на севере. Абсолютный минимум на территории края может достигать -65°C.

Характерны инверсии, особенно в долинах рек и котловинах. Температура воздуха при этом поднимается на 1,5-2°C, реже на 3,5°C на каждые 100 м подъема. Инверсии охватывают слой воздуха 1-2 км.

Средняя месячная температура июля в долинах и котловинах составляет 17-21°C, а на горных перевалах 13-15°C. Дневные температуры могут достигать очень высоких значений почти повсеместно, в отдельные годы превышая 35-40°C. Продолжительность периода со средней суточной температурой воздуха выше 10°C (период активной вегетации) составляет в среднем 2,5-3,5 месяца. За этот период накапливаются суммы температур выше 10°C по территории края от 1100 до 2100°C. Вместе с тем, заморозки возможны даже в июле.

Большая часть территории края относится к зоне недостаточного

увлажнения. Распределение осадков крайне неравномерное, как по сезонам года, так и по территории. Количество их за год уменьшается с севера на юг. В летний период (июль-август) выпадает 65-70 % годовой суммы осадков. В год выпадает от 200-300 (на юге и степных районах, 350-450 мм в горно-таежных) до 600 мм (на севере) осадков. В зимнее время осадки выпадают в виде снега, всего в количестве 3-5 мм в месяц. Поэтому снежный покров имеет в большинстве районов очень небольшую высоту и часто совершенно сдувается с полей ветром. В весенне-летнее время характерны засушливые периоды, продолжающиеся обычно с небольшими морозными периодами, т.е. периода без заморозков, продолжающегося обычно здесь от одного до двух летних месяцев – июль, август.

Ветровой режим в условиях неоднородного рельефа подвержен значительным изменениям. Весной отмечается усиление ветра до 30 м/с, сопровождающегося суховеями. Летом и зимой, как правило, сильных ветров не бывает.

Солнечное сияние по числу часов можно сравнивать с такими солнечными районами, как Сочи, Кисловодск. Но в связи с высокой расчлененностью рельефа, повышенная инсоляция в целом по краю чередуется с почти совершенно лишенными солнца участками склонов хребтов северной экспозиции, глубоких долин и малых межгорных котловин.

Являясь одним из важнейших климатообразующих факторов, энергетический баланс оказывает значительное влияние на термический режим самой деятельности поверхности, верхних слоев почвы и приземного слоя воздуха, а также и на их режим влажности.

Вместе с тем, характерное для края кулисное расположение горных хребтов и их преобладающее северо-восточное простираие вносит значительные коррективы в широтное изменение климата. Простираие хребтов и межгорных котловин создает большие различия, как в тепловых ресурсах, так и во влагообеспеченности между наветренными и подветренными склонами, ввиду более благоприятной ориентации первых по отношению к господствующему влагонесущему западному переносу воздушных масс над регионом. Кроме того, возрастание облачности, что уменьшает приток солнечной радиации, отмечается на наветренных склонах. Все это оказывает характерное влияние и на распространение растительности.

Современный рельеф сформировался в результате очень длительного взаимодействия эндогенных и экзогенных рельефообразующих процессов. Денудация участков территории происходила и раньше и продолжается в настоящее время, в основном под воздействием физического и в меньшей степени химического и биохимического выветривания. Среди кристаллических пород, слагающих горные массивы, преобладают граниты и близкие к ним породы, метаморфические сланцы, местами базальты. Характерна криогенная сортировка материала не только в высокогорьях, но и частично в среднегорьях. Преобладание плотных, кислых пород благоприятно для развития Al-Fe-гумусового почвообразования.

Географическое положение Восточного Забайкалья и особенности его климата определяют весьма неблагоприятные условия почвообразования. Один из них – распространение вечной мерзлоты на обширной территории и продолжительное глубокое зимнее промерзание с очень низкими температурами почв.

Климат Забайкальского края существенно отличается от климата западных территорий. Читинское Забайкалье характеризуется большими ресурсами лучистой энергии, наблюдается удачное сочетание максимального увлажнения с наибольшим нагреванием и биологической активностью почв, что положительно отражается на процессах роста растений и воспроизводстве представителей животного мира региона.

Забайкальский край лежит в зоне резко континентального климата. Удаленность от морей и отгороженность от них горами вызывает здесь резкое колебание зимних и летних температур, ночных минимумов и дневных максимумов, весенних переходов от тепла к холоду, создает специфический характер распределения атмосферных осадков и своеобразный ветровой режим.

Большую роль в местных климатических условиях играет также высота местности. В горах, как правило, выпадает всегда больше осадков, чем в защищенных от ветра котловинах. Ветер задерживается перед горными хребтами, обтекает их, оставляя осадки и влагу на их наветренной стороне и вершинах, и лишь значительно меньшую часть осадков переносит в защищенные от них горными хребтами котловины и равнинные пространства.

В котловинах меньше движения воздуха, больше солнечного нагрева. Температура летом там значительно выше, чем на горах, зимой и ночью более тяжелый холодный воздух стекает по склонам гор в низины, морозы зимой там бывают сильнее, ночи холоднее и раньше наступают заморозки.

Морозы в Забайкалье переносятся сравнительно легко, где средняя скорость ветра (зимой) всего 1,3 м/с. Знаменитые восточно-сибирские морозы ощущаются далеко не так жестоко в отличие от сравнительно сильных ветров в Европейской России.

Забайкальский край захватывает различные климатические зоны, определяющие основной характер растительности и почв. В пределах края имеются три основные зоны, располагающиеся в широтном направлении: степная, лесостепная и горная тайга. Но они, в силу действия вертикальной зональности, имеют постоянное смещение, вкрапление одной в другую, взаимное вытеснение в зависимости от условий рельефа, близости к дневной поверхности вечной мерзлоты и действия исторических факторов на образование современных ландшафтов.

2.2. Описание характера рельефа.

Рельеф Забайкальского края представлен как равнинами, так и горами, но в регионе заметно преобладают горы. Северную часть занимают горные хребты, среднюю полосу – многочисленные сопки, южную – обширные

степные равнины. В крае насчитывает 65 хребтов и 50 впадин для всех них характерна одна особенность – распространение с юго-запада на северо-восток.

По геоморфологическому районированию Н.А.Флоренсова и В.Н.Олюнина (1965) на территории востока Забайкалья выделены районы: Витимское плоскогорье, Яблоново-Черское, Олёкминское и Пришилкинское среднегорья. Эти районы занимают большую часть (77,8 %) территории края.

Для вышеотмеченных районов характерны широкие и удлинённые впадины Забайкальского типа и растрескавшиеся межвпадинные сводообразные поднятия. Абсолютные высоты хребтов достигают 800-1800 м, а отметки днищ котловин 500-1000 м над уровнем моря.

На юге-востоке региона выделяется Онон-Аргунский горный и равнинный район, на него приходится около 12,4 % площади, здесь преобладают расплывчато низкие горы (500-1500 м), которые чередуются с обширными впадинами с плоским и увалистым рельефом. Наименьшая высота над уровнем моря 292 м находится в долине р. Амур.

На севере Восточного Забайкалья находится Становое нагорье, занимающее незначительную территорию (6,5 %). На территории Станового нагорья располагаются длинные и высокие скалистые хребты. Высоты достигают 2500-3500 м, а отметки днищ впадин – 455-1400 м.

На юге региона располагается Чикой-Ингодинское нагорье с высотой до 2500 м, на его долю приходится около 2,2 % территории края.

Учитывая то, что распространение лесных охотничьих угодий охватывает в основном среднегорные, плоскогорные и горно-равнинные районы (около 90,2 % территории Забайкальского края) можно констатировать, что особенности рельефа в целом благоприятствуют развитию охотничьего хозяйства.

В Восточном Забайкалье широкое распространение получили более мелкие геоморфологические районы (Попов, Преображенский, 1961). В природном округе Станового нагорья, на самом севере различаются горные хребты Кодарский и Удоканский, которые обладают альпийским, горноледниковым рельефом. Высшей точкой на территории Забайкальского края является пик БАМ, высота которого составляет 3073 м. К югу от р. Калакан лежит природный округ Яблоново-Черского среднегорья и за ним природные округа Олёкминского Становика и Тунгино-Олёкминского низкогорья. Здесь располагаются многочисленные низкие и пологие горные хребты. Южнее этих природных округов, вплоть до границы с Монголией, находятся несколько невысоких до 1500 м горных хребтов – Шилкинский, Борщовочный, Газимурский и другие, которые разделены широкими, межгорными тектоническими понижениями с речными долинами.

Юго-западнее Олёкминского становика располагается обширная Нерчинская, или Оловская котловина, обладающая холмисто-грядовым рельефом, а северо-западнее Олёкминского становика расположена восточная часть Витимского плоскогорья со сглаженным низкогорным рельефом с широкими эрниковыми долинами.

В районе города Читы и к западу от него располагаются средневысотные горные хребты Яблоновый, Малханский, Хилокский и другие. Из наиболее крупных межгорных впадин – Тарбагатайская, Чикойская, Ингодинская и Беклемишевская, которые являются перспективными водно-болотными охотничьими угодьями.

Южнее находится природный округ и геоморфологический район Хэнтэй-Чикойского нагорья. Здесь горы расчленены глубокими ущельями, высота горных вершин 1800-2100 м, а у отдельных горных массивов превышает 2500 м (голец Сохондо). В юго-восточной части района лежит обширная Ононская впадина.

В самой юго-восточной части Забайкальского края с юга, со стороны Монголии, располагается природный округ Улдза-Торейской высокой равнины, включающей обширное плато, наиболее ровное в районе Торейских озер, которые периодически пересыхают.

Севернее Торейских озер и р. Борзя находится низкогорный массив, который окаймлен широкой межгорной впадиной, переходящей в Балейскую (Ундинскую) впадину, восточнее массива располагается обширная Борзинская впадина, дно которой лежит на высоте 600-700 м (рисунок 2).

Таким образом, территория Забайкальского края характеризуется основным горным рельефом, среди которого в межгорных тектонических впадинах и речных долинах находятся равнинные участки.

Физическая карта и физико-географическое районирование Забайкальского края приводятся на рисунках 2 и 3.

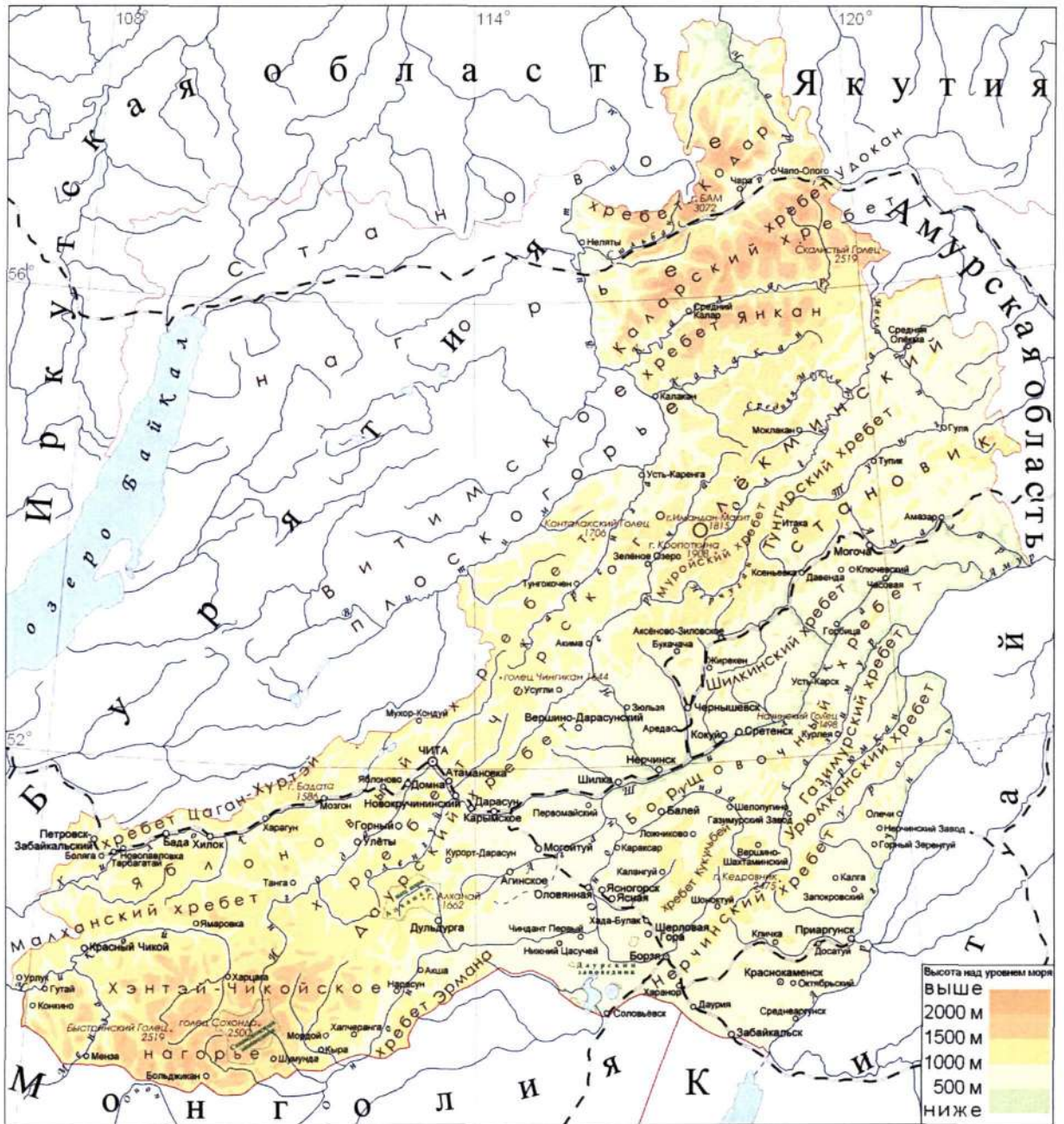


Рисунок 2 – Физическая карта Забайкальского края

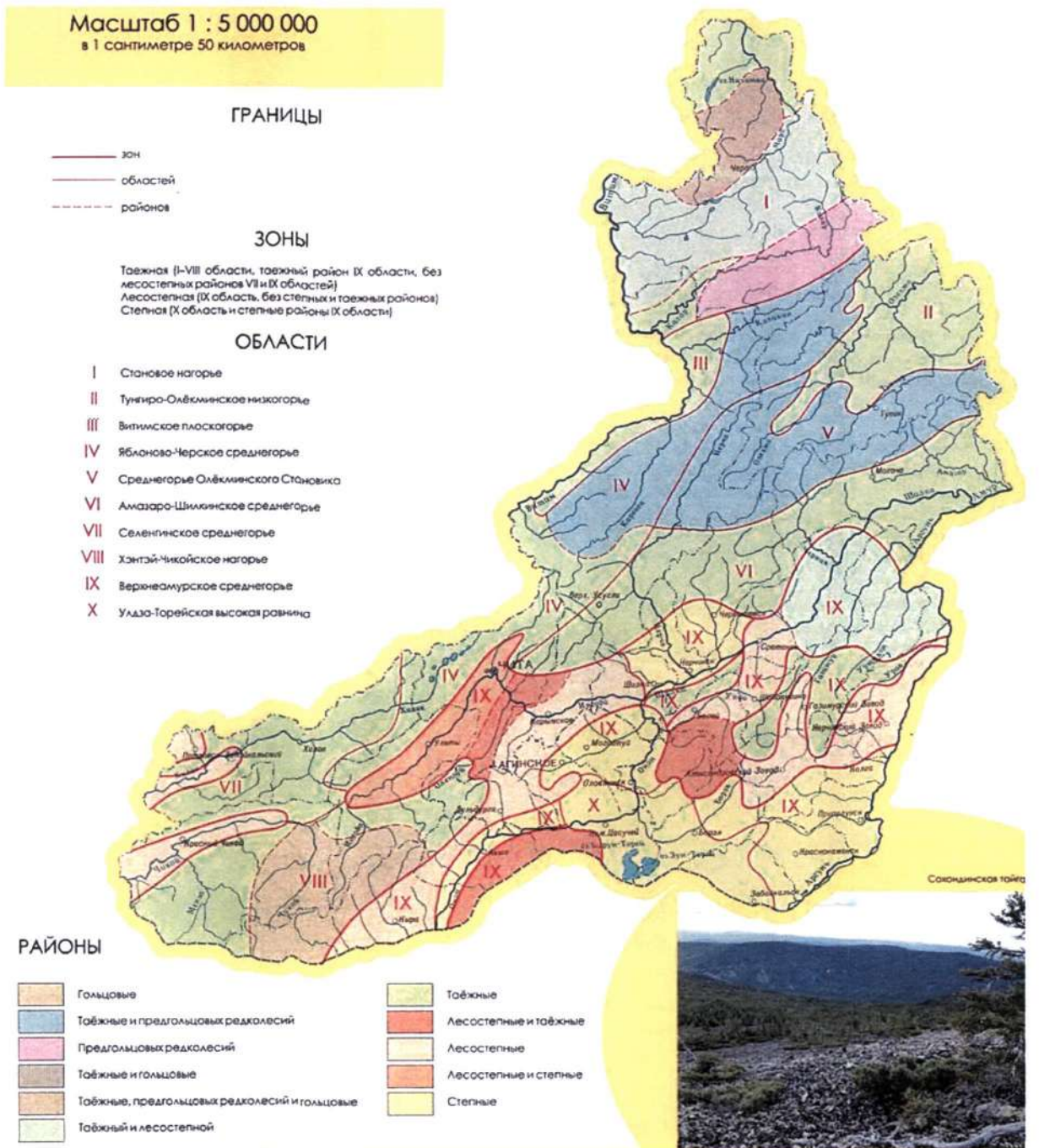


Рисунок 3 – Физико-географическое районирование Забайкальского края
(Атлас Забайкальского края, 2015)

2.3. Описание преобладающих типов почв и их распределение.

Почвы Забайкальского края из-за различных орографических условий характеризуются разнообразием и сложным термическим режимом. Они глубоко промерзают, сильно переохлаждаются и медленно оттаивают. Нижние горизонты остаются холодными или мерзлыми, вследствие чего имеют незначительную мощность, а разложение органических остатков и вносимых органических удобрений протекает крайне медленно.

Почвы представлены следующими основными генетическими типами: горными мерзлотно-таежными (занимают главенствующее положение), горно-тундровыми, дерновыми лесными, темно-серыми лесными, мерзлотно-

луговыми лесными, черноземами, каштановыми, болотными низинными, луговыми.

На высотах 900-1200 м преобладают Al-Fe-гумусовые почвы (горные мерзлотно-таежные или горно-таежные ожелезненные). Подзолистые почвы в основном встречаются на песчаных и грубообломочных породах, а также на южных склонах и в подгольцовом поясе.

На высотах 700-900 м доминируют процессы аккумуляции органического вещества, а минеральная часть почв устойчива, преобладают мерзлотные (глубокопромерзающие) дерново-таежные почвы.

В понижениях преобладают флювиогляциальные и древние аллювиальные отложения. Поверхностные отложения содержат в небольшом количестве аллахонные карбонаты и реже хлориды и сульфиды (в центральных частях котловин). Присутствие карбонатов свидетельствует о периодах более сильного в прошлом обводнения, часть карбонатов связана с древнесазовыми режимами. Характерны мучнисто-карбонатные средне- и малогумусные черноземы, реже каштановые почвы.

Из провинциальных особенностей почв следует отметить особый характер термического режима, невысокую гумусированность почв и довольно высокую степень скелетности почв. Особое воздействие на процессы почвообразования оказывает вечная мерзлота.

Для северной и северо-восточной части Забайкальского края характерны мерзлотно-таежные, горно-мерзлотно-таежные и дерново-лесные типы почв, которые характеризуются низким содержанием гумуса, низкой обеспеченностью питательными элементами и неудовлетворительным термическим режимом, низким плодородием. Общая площадь их превышает 26 млн. га (60 %).

На юге края в степной зоне формируются каштановые почвы, которые характеризуются низким потенциальным плодородием, слабой обеспеченностью подвижными фосфатами, легким механическим составом, малой мощностью гумусового горизонта. Площадь каштановых почв превышает 1 млн. га (2,3 %).

В этой же зоне распространены солонцово-солончаковые комплексы почв площадь, которых составляет 14 тыс. га (0,03 %). Здесь же сформированы черноземы и лугово-черноземные типы почв, отличающиеся более высоким содержанием гумуса, которые имеют мало – и среднемощный гумусовый горизонт. Площадь, занятая черноземами превышает 3 млн. га (7 %).

Плодородные почвы интенсивно используются в сельскохозяйственном производстве. В лесостепной зоне сформированы серые и темно-серые лесные почвы с участием почв черноземного типа.

Почвенный покров сельскохозяйственных угодий в основном представлен черноземом (32,5 %) и каштановыми (36,5 %) почвами. Каштановые почвы больше распространены в Агинском районе (62,7 %). Наиболее мощные и характерные черноземы распространены в Могойтуйском районе (60,5 %). Почвы Агинской степи в целом довольно

плодородные и при внесении минеральных и органических удобрений, правильной системе их обработки способны давать хорошие и устойчивые урожаи зерновых и кормовых культур.

Помимо каштановых почв, в крае широко распространены серые лесные почвы, лугово-каштановые, лугово-болотные, солончаковые, дерново-таежные, супесчаные и суглинистые почвы.

Почвы Забайкальского края располагаются по ландшафтным зонам, а также в зависимости от условий рельефа образуют комплексы.

Под типичной тайгой в основном распространены дерново-подзолистые почвы, для которых характерны два процесса: дерновый и подзолистый. Над подзолистым горизонтом располагается дерновый (гумусовый) горизонт.

В степных и особенно лесостепных районах под лесными массивами и на открытых пространствах, недавно вышедших из-под леса, распространены серые лесостепные почвы. Они характеризуются более или менее сильной оподзоленностью с белесым налетом кремне-земистой присыпки и, в отличие от дерно-подзолистых, имеют сильно развитый дерновый (гумусовый) горизонт. В западных районах очень распространены смытые серые почвы. Почвы очень щебенисты, бедны перегноем и очень богаты подвижным фосфором.

Особое место среди пахотопригодных типов лесных почв занимают темноцветные ерниковые почвы. Их можно отнести к дерновым неоподзоленным или к серым лесостепным почвам. Они развиваются исключительно под ерниковыми зарослями (кустарниковой березы Гмелина), по пологим шлейфам сопок и по повышенным днищам падей.

Черноземы формируются под покровом травянистой лугово-степной растительности, оставляющей в почве ежегодно большое количество перегноя. Черноземы восточносибирские в значительной степени отличаются от черноземов западной части России и даже от черноземов Западной Сибири. Они отличаются сравнительно небольшой мощностью гумусового горизонта, слабо выраженной и непрочной зернисто-комковатой структурой, языковатостью, сильной промытостью от легкорастворимых солей.

В сухой части речных долин и в широких сухих падах большое распространение имеют лугово-черноземные почвы, часто – солончаковатые.

Южнее зоны черноземов в условиях более сухих, преимущественно ковыльных степей, в самой южной части Забайкальский край формируются каштановые почвы. По своему плодородию каштановые почвы уступают черноземам. Более плодородны темно-каштановые почвы. В условиях Забайкальского края почти все почвы каштанового типа сильно щебенисты, особенно при переходе от гумусового горизонта к вскипающему нижележащему горизонту.

В сухих степях, среди черноземов и каштановых почв, чаще всего по плоским и широким днищам падей и надпойменным террасам имеют значительное распространение солонцы, которые характеризуются сильным уплотнением почвы и большой сухостью. Солонцы часто образуют

комплексы с солончаками. Солончаки в пределах края распространены в степной зоне в депрессиях рельефа, замкнутых понижениях, вокруг соленых озер. Они встречаются как в южных, так и в северных степях и даже в лесостепи, но особенно характерны для южных. В сухое время года все солончаки имеют выцветы солей на поверхности. Выделяются: солончак луговой, карбонатный, мокрый, пухлый. Они обычно образуют комплексы. Засоление почвы вредно отражается на растительности. Древесные породы в условиях засоления произрастать не могут. Солончакам свойственна специфичная травянистая растительность, состоящая из солевыносливых видов, имеющих повышенное осмотическое давление: солероса, сведы, различных солянок, бескильницы.

По дну падей в центральной пойме речных долин, реже по пологим шлейфам сопок широко распространены дерново-луговые почвы. Необходимым условием для формирования данного типа почв является достаточное, иногда временно избыточное увлажнение.

В долинах крупных рек очень распространены аллювиальные (пойменные) почвы. В условиях постоянного избыточного увлажнения в понижениях долин и падей распространены болотные почвы, которые характеризуются сильной задерненностью верхнего гумусового горизонта и темной его окраской.

На обширной территории Забайкальского края большое место занимают каменистые почвы горных вершин, крутых безлесных склонов со скальными обнажениями и выходами горных пород. Почвенный покров здесь не сплошной. Там, где он есть, гумусовый горизонт малоразвит. Он имеет мощность 10-15 см, весь пронизан камнями и щебнем. Имеет много корней трав и непосредственно переходит в каменистую материнскую породу. Это почвы крутяков, каменистых россыпей (Вазингер, 1959).

Карта-схема распределения преобладающих типов почв и их распространение на территории Забайкальского края представлена на рисунке 4.

Масштаб 1 : 5 000 000
в 1 сантиметре 50 километров

- | | |
|--|--|
| | Тундровые глеевые |
| | Тундровые торфяно-дерновые |
| | Мерзотно-таежные глеевые |
| | Мерзотно-таежные оподзоленные |
| | Мерзотно-таежные типичные |
| | Мерзотно-таежные дерновые |
| | Подзалистые глубокопромерзающие |
| | Серые лесные неоподзоленные |
| | Черноземы глубокопромерзающие |
| | Каштановые глубокопромерзающие |
| | Лугово-черноземные глубокопромерзающие |
| | Аллювиальные луговые глубокопромерзающие |
| | Мерзлотные лугово-черноземные |

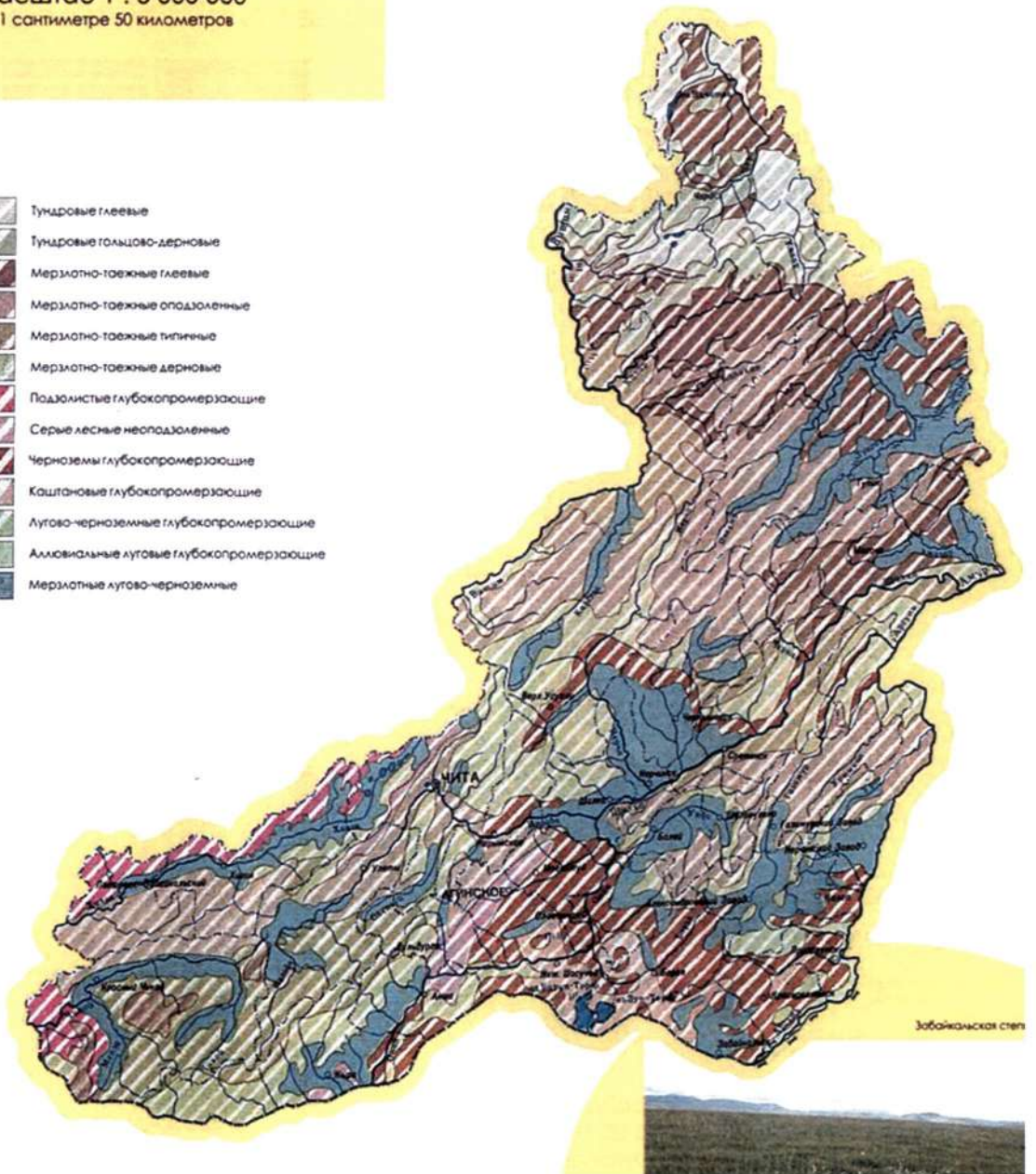


Рисунок 4 – Преобладающие типы почв и их распространение на территории Забайкальского края (Атлас Забайкальского края, 2015)

2.4. Описание гидрографической сети.

В географическом положении Забайкальский край имеется ряд особенностей: по его территории проходит часть Мирового водораздела между Северным Ледовитым и Тихим океанами; на крайнем юго-востоке края находится одна из бессточных областей материка (Торейский бессточный бассейн); на севере – Становое нагорье входит в Байкальскую рифтовую зону, где очень активны неотектонические движения, сопровождаемые землетрясениями разной силы вплоть до катастрофических; на его территорию проникают воздушные массы атлантического, тихоокеанского и арктического происхождения разной степени трансформации и влияния на климат.

На территории края находятся верховые истоки главнейших водных артерий Сибири, Дальнего Востока и Центральной Азии. Это истоки Амура, Лены, Енисея. Важнейшая особенность западной части края – принадлежность ее к бассейну оз. Байкал.

Около 55 % территории Забайкальского края относится к Амурскому, 30,4 % Ленскому и 13,3 % Енисейскому бассейнам. На территории Забайкальского края приходится формирование около 7 % стока и около 5 % площади бассейна р. Лены, соответственно более 7 % и около 13 % – Амура, и 27 % и 13 % – Селенги. В пределах Амурского бассейна находится небольшой по площади бессточный бассейн Торейских озер. Бессточные районы юга края занимают 1,4 % территории.

Речная сеть представлена более чем 40 тыс. водотоков, около 98 % которых имеют длину менее 25 км.

Карта-схема гидрографической сети Забайкальского края представлена на рисунке 5.

2.4.1. Реки.

Полностью или частично по территории Забайкальского края протекают 54 реки протяженностью от 100 до 500 км. В ее пределах насчитывается 14 рек, относящихся к самым крупным водотокам России, длина которых более 500 км. Из них только пять рек полностью находятся на территории края: Газимур, Ингода, Калар, Нерча и Шилка.

Большая часть рек принадлежит бассейну р. Амур (более 20000 водотоков), 40 из которых имеет длину более 100 км. В этом бассейне расположены семь рек, относящихся к категории больших. На долю бассейна Лены приходится около 12000, а оз. Байкал – около 10000 водотоков. Около 100 водотоков различной длины находятся в Ульдза-Торейской бессточной области.

Основными реками Байкальского бассейна являются: Хилок, Блудная, Чикой, Менза; Амурского – Аргунь, Урулюнгуй, Уров, Урюмкан, Газимур, Шилка, Онон, Кыра, Иля, Борзя, Турга, Унда, Ага, Ингода, Чита (Читинка), Оленгуй, Нерча, Куэнга, Амазар; Ленского – Олёмка, Тунгир, Чара, Витим, Каренга, Калакан, Калар.

Среднегодовой объем стока рек края составляет 65,4 км³, в том числе по бассейнам: Амурскому – 29 км³, Ленскому – 28,9 км³ и Енисейскому – 7,5 км³. Из общего объема стока рек Забайкальского края (103,3 км³/год) около 34 % формируется за ее пределами, в основном в Республике Бурятия, Монголии и Китае.

Для рек Забайкальского края характерно крайне неравномерное распределение стока внутри года: 80-95 % объема годового стока приходится на теплую часть года, а зимой он незначителен или отсутствует вследствие промерзания водотоков. В этот же период происходит и истощение запасов подземных вод.

Гидрография края характеризуется густотой речной сети в среднем 0,7-0,8 км/км² и варьируется в значительных пределах – она увеличивается в направлении с юга на север и в горных районах края. Так, в верховьях р.

Чикой она составляет 0,8-1 км/км², а затем снижается до 0,2 км/км².

Питание рек Забайкальского края осуществляется преимущественно за счет поверхностных вод. Подземное питание незначительное и составляет от 5 % до 16-18 % (среднее 11 %), однако оно играет важнейшую роль в формировании меженного стока рек. В маловодные годы происходит увеличение доли грунтовых вод в питании рек.

Все реки края относятся к рекам с дождевым или с преобладающим дождевым питанием. Оно составляет в среднем 80 % и лишь в бассейне реки Хилок снижается до 55 %. Снеговое и ледниковое питание большинства рек незначительное (от 5 до 14 %), но для ряда средних рек составляет от 16 до 34 % (реки Хилок, Чикой, верхняя часть бассейна реки Ингода, северные реки).

Внутригодовое распределение стока рек Забайкальского края характеризуется крайней неравномерностью – от 80 до 95 % объема годового стока приходится на теплую часть года, а зимой он незначителен или отсутствует. Вследствие широкого распространения многолетнемерзлых пород и промерзания надмерзлотных вод все малые, средние и большинство крупных рек в зимний период перемерзают. Сезонное и особенно внутрисезонное распределение стока не остается постоянным в различные по водности годы. Основные реки на территории Забайкальского края представлены в таблице 1.

Таблица 1

Основные реки на территории Забайкальского края

№ п/п	Наименование реки	Площадь водосбора, тыс. км ²	Среднегодовой расход, м ³ /с	Годовой объем стока, км ³		
				средний	наибольший	наименьший
1	2	3	4	5	6	7
Байкальский бассейн						
1.	Хилок	25,7	73,6	2,3	4,2	0,75
2.	Блудная	1,3	6,44	0,2	0,35	0,094
3.	Чикой	15,6	107	3,38	6,64	0,75
4.	Менза*	6,55				
Амурский бассейн						
5.	Аргунь**	145	(204)	(6,44)	(11,4)	(2,84)
6.	Урулюнгуй	3,54	2,23	0,073	0,29	0,006
7.	Уров	4,2	15,2	0,46	1,47	0,11
8.	Урюмкан	1,83	(8,7)	(0,27)	(0,85)	(0,06)
9.	Газимур	7,14	22,6	0,71	2,62	0,11
10.	Шилка	200	531	16,8	39,3	5,93
11.	Онон**	95,9	198	6,25	14,2	2,12
12.	Кыра	5,1	27,2	0,86	2,17	0,41
13.	Иля	1,37	4,66	0,15	0,45	0,031
14.	Борзя	3,98	3,91	0,12	0,63	0,002
15.	Турга	2,81	2,55	0,08	0,25	0,003
16.	Унда	7,65	26,8	0,85	(1,82)	0,1
17.	Ага	7,65	(8)	(0,25)	(0,89)	(0,009)

1	2	3	4	5	6	7
18.	Ингода	37	124	3,91	8,81	1,34
19.	Чита	4,17	11,4	0,36	1,03	0,048
20.	Оленгуй	3,9	13,7	0,43	1,22	0,11
21.	Нерча	27,5	99,4	3,13	7,78	0,81
22.	Куэнга	4,88	11	0,35	1,13	0,019
23.	Амазар	5,17	33,4	1,05	2,56	0,29
Ленский бассейн						
24.	Олёкма	37,3	302	9,53	20,1	3,34
25.	Тунгир	8,38	6,85	2,17	4,3	0,64
26.	Чара	4,15	52,6	1,66	2,84	0,24
27.	Витим	151	771	24,3	53	10,2
28.	Каренга	9,46	43	1,31	2,88	0,26
29.	Калакан	10,7	78,4	2,49	5,28	0,8
30.	Калар	13,7	168	5,28	8,63	2,49

Примечание:

* – уровеньный пост.

** – указаны данные для территории Российской Федерации.

(204) – в скобках указаны ориентировочные данные.

Сведения о стоке рек приведены по замыкающим створам.

2.4.2. Озера.

Озерность региона в целом невысока. На территории Забайкальского края насчитывается около 15000 озер площадью более 150 тыс. га, что составляет около 0,5 % территории края. Подавляющее большинство озер (более 99 %) имеют площадь менее 1 км². Площадь поверхности от 1 до 10 км² имеют 62 озера, свыше 10 км² – 13 озер (Арахлей, Шакша (Шакшинское), Большой Ундугун, Иргень, Иван, Тасей, Леприндокан, Большой Намаракит, Большое Леприндо, Ничатка, Кенон, Барун- и Зун-Торей).

Некоторые водоемы соединяются между собой протоками, образуя озерные системы. К наиболее крупным озерным системам края относятся озера Торейские, Ивано-Арахлейские, Большое и Малое Леприндо. Наиболее значительными по размерам являются озера, приуроченные к водоразделу Витима. Мелкие озера сосредоточены главным образом в бассейнах северных рек.

Торейские озера представляют собой два соединенных протокой водоема Барун- и Зун-Торей являются водно-болотными угодьями, имеющими международное значение главным образом в качестве местообитаний водоплавающих птиц, и входят в границы государственного природного биосферного заповедника «Даурский» (далее – заповедник «Даурский») или его охранной зоны, а также государственного природного заказника федерального значения «Долина дзерена».

В Ивано-Арахлейскую озерную систему входят озера Иргень, Большой и Малый Ундугун, Шакшинское, Арахлей, Иван, Тасей и ряд мелких водоемов.

По территории края озера распределены неравномерно. Наибольшая озерность отмечается в бассейне р. Чара (0,9 %), а наименьшая в бассейнах

рек Олёкма, Чикой, Шилка (0,05 %). По преимущественному их распространению можно выделить три озерных района: озера впадин и горного обрамления Байкальской рифтовой зоны; озера Центрального Забайкалья; озера степей Юго-Восточного Забайкалья.

Озера впадин и горного обрамления Байкальской рифтовой зоны относятся к бассейнам рек Витима, Чары, Куанды, Хани, Кадара. Четыре озера имеют площадь поверхности свыше 10 км²: Ничатка, Большое Леприндо, Большой Намаракит, Леприндокан.

Происхождение котловин озер Байкальской рифтовой зоны имеет большее разнообразие, чем в других озерных районах. Здесь встречаются тектонические, пойменные, термокарстовые, моренные и каровые котловины, а также реликтовые озера древних поверхностей выравнивания. Озера тектонического происхождения имеют глубину от 65 (Большое Леприндо) до 107 м (Ничатка). Водоемы другого происхождения относительно мелководны.

Озера Центрального Забайкалья расположены в бассейнах рек Хилок, Ингода и Витим. Наиболее крупные водоемы этого района: Арахлей, Шакшинское, Иргень, Большой Ундугун, Иван, Тасей, Кенон, Арей, Доронинское. Озера степей Юго-Восточного Забайкалья мелководны, глубина большинства из них – 2-6 м. Максимальная глубина даже таких крупных водоемов, как Торейские озера, не превышает 7 м. Характерная особенность озер степной зоны – значительная амплитуда колебаний их уровня. При малой их глубине это приводит к пересыханию некоторых водоемов. Пересыхают даже Торейские озера.

Параметры основных озер на территории Забайкальского края приведены в таблице 2.

Таблица 2

Основные озера на территории Забайкальского края

№ п/п	Наименование озер	Площадь зеркала озера, км ²	Объем воды, км ³
1	2	3	4
Бассейн р. Селенга			
1.	Арахлей	58,5	0,61
2.	Шакшинское	52,6	0,21
3.	Большой Ундугун	11,6	0,03
4.	Иргень	33,2	0,06
Бассейн р. Лена			
5.	Иван	15,2	0,05
6.	Тасей	14,6	0,05
7.	Леприндокан	11,7	0,1
8.	Большой Намаракит	11,8	0,1
9.	Большое Леприндо	17,2	0,42
10.	Ничатка	10,5	1,5
Бассейн р. Амур			
11.	Кенон	16,2	0,1

1	2	3	4
Бессточная область			
12.	Барун-Торей	580	0,44
13.	Зун-Торей	300	0,3

2.4.3. Водохранилища, пруды.

В Забайкальском крае расположено 9 водохранилищ и прудов, из них 4 емкостью более 1 млн. м³, 5 прудов объемом до 0,5 млн. м³. Водохранилища на реках Жарча и Большая Чичатка используются для снабжения водой населения п. Вершино-Дарасунский и п. Амазар соответственно. Резервное водохранилище ПАО «ППГХО» и водохранилище на р. Мыкырт используется для производственного водоснабжения. Пруд на р. Урлук используется для орошения. Водохранилище на р. Кир-Кира, пруды на р. Санга и ручьях Колочный и Застепенский были построены для орошения сельскохозяйственных угодий, однако в настоящее время не используются.

Информация о водохранилищах объемом 10 млн. м³ и более приведена в таблице 3.

Таблица 3

Водохранилища объемом 10 млн. м³ и более в Забайкальском крае

№ п/п	Наименование	река	Местонахождение (км от устья, населенный пункт)	Назначение	Год заполнения	Площадь водного зеркала при НПУ, км ²	Объем, млн. м ³	
							Полный	Полезный
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Резервное водохранилище (наливное)	русло-вое	Падь Талан-Газагор, басс. р. Амур, 19,5 км на юго-восток от г. Краснокаменск	Техническое водоснабжение	1976	2,6	20,7	15,9
2.	Водохранилище-охладитель Харанорской ГРЭС (наливное)	русло-вое	р. Онон, 152 км от устья	Водоем охладитель в системе оборотного водоснабжения ГРЭС	1997	4,1	15,6	6,4

2.4.4. Болота.

По районированию болот в Забайкальском крае имеются территории, входящие в состав Дауро-Амурской провинции горных лиственничников и сфагнатовых болот. Основными чертами провинции являются: малая заторфованность болот; значительная роль заболоченных лиственничников, переходящих в сфагнатовые болота; широкое распространение заболоченных ерников.

В связи с неровным рельефом, густой речной сетью и глубокой

врезанностью речных долин торфяных болот в Забайкалье значительно меньше по сравнению с Западной Сибирью и другими районами России. Болота расположены преимущественно в долинах, в переувлажнении которых большую роль играет близкое к поверхности залегание грунтовых вод и водоупорных глинистых горизонтов, подток вод с соседних водоразделов, длительное сохранение сезонной и наличие многолетней мерзлоты.

Всего в Забайкальском крае болотами занято 706,2 тыс. га. Болота в основном находятся в поймах рек Аргунь, Чара, Тунгир, Газимур и другие.

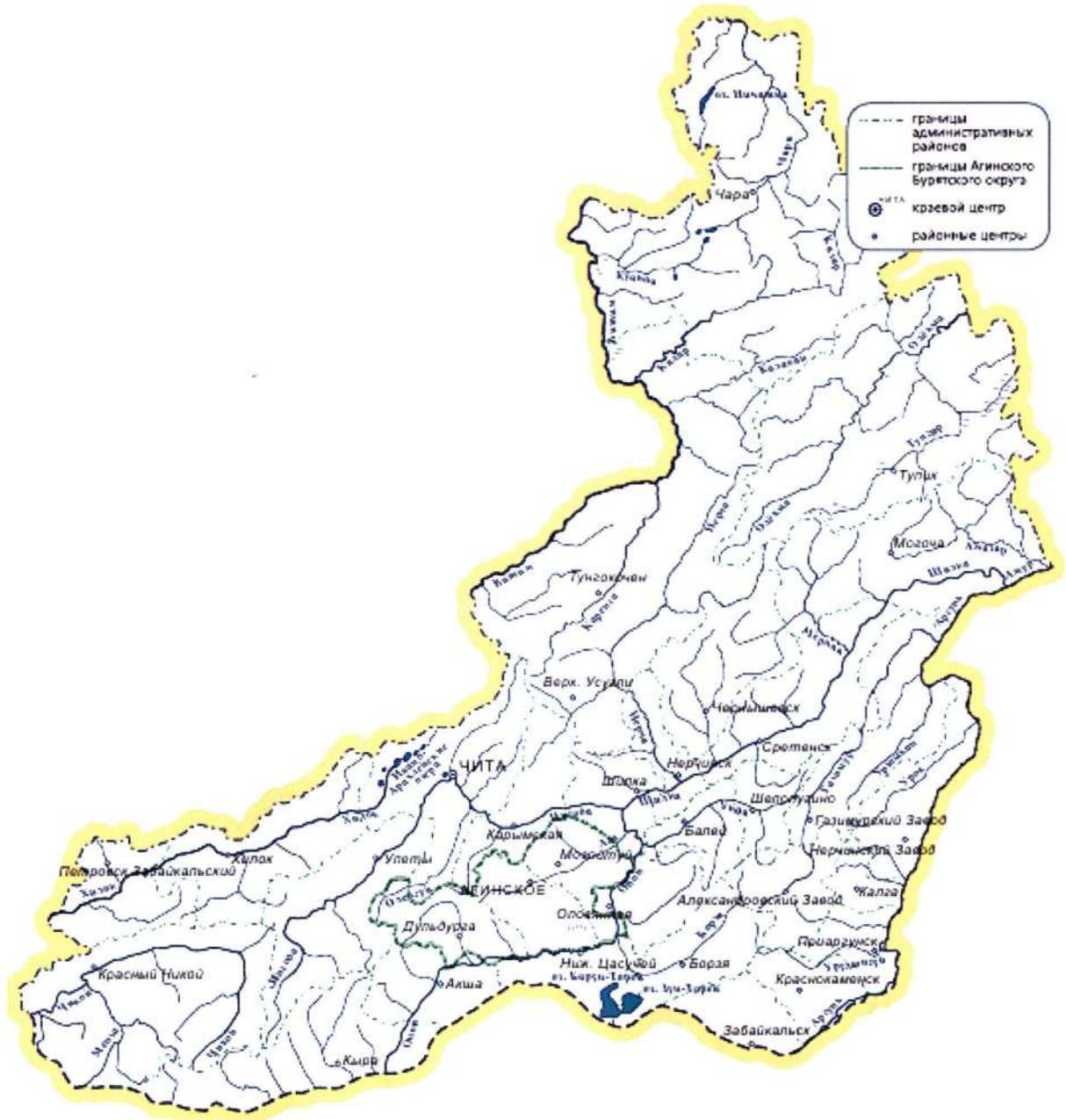


Рисунок 5 – Гидрографическая сеть Забайкальского края
(Красная книга Забайкальского края. Животные, 2012)

2.5. Описание растительного покрова.

Состав растительного мира Забайкальского края сформировался на

стыке нескольких биогеографических провинций Северной и Центральной Азии и характеризуется разнообразием и контрастностью растительных ассоциаций. Согласно классификации (Панарин, 1965) схема растительности выглядит следующим образом:

- 1) гольцевая растительность отдельных вершин хребтов;
- 2) предгольцовая растительность более низких вершин;
- 3) лесная растительность высоких плато у подошвы этих вершин;
- 4) лесная растительность склонов и увалов:
 - леса из лиственницы даурской на склонах всех экспозиций;
 - леса из лиственницы даурской с некоторой примесью березы и осины на южных и восточных склонах;
 - леса из лиственницы сибирской на восточных, западных и северных склонах;
 - леса из сосны обыкновенной на южных, восточных, западных и иногда на северных склонах;
 - единичные куртины сосновых лесов на южных склонах;
- 5) лесная растительность верхних частей хребтов:
 - леса из кедра сибирского с пихтой и елью во втором ярусе;
 - леса из кедра сибирского с примесью сосны и лиственницы;
- 6) кустарниковые заросли:
 - «ерники» на террасах, котловинообразных или ложкообразных понижениях;
 - «ерники» в долинах рек, большей частью являющиеся переходным рубежом от лесных формаций к луговым;
- 7) растительность речных долин:
 - полуболота и частично моховые болота с древесной и кустарниковой растительностью в верхнем течении речек, при слабом развитии речных долин;
 - луга в среднем и нижнем течении речек, при большем развитии речных долин;
 - древесно-кустарниковые заросли на повышенных площадях.

На территории Забайкальского края выделяются следующие 5 растительных подзон:

- подзона среднетаежных горных лиственничных лесов Северного Забайкалья, занимает 32,7 % площади, имеют большое водоохранное, климаторегулирующее и криогенно-почвозащитное значение; в формации листвягов наиболее распространены группы лесов с повышенным увлажнением почв: ольховниковая, ерниковая, багульниковая, приручейная, мшистая и сфагновая;
- подзона среднетаежных горных сосново-лиственничных и лиственнично-сосновых лесов Центрального Забайкалья занимает более 35 % территории; сосняки и листвяги расположены в низкогорном и среднегорном поясах; на долю сосняков приходится 50,5 %, на долю лиственницы 42,7 % всей площади;
- подзона южно-таежных горных сосново-кедрово-лиственничных

лесов южного Забайкалья расположена в юго-западной части региона, занимает около 7 % площади;

- подзона горных лесостепей и остепненных лесов Восточного Забайкалья, около 12 % площади региона, характеризуется распространением сосново-лиственничных лесов, осиново-березовых лесов и колков; здесь преобладает низкогорный растительный комплекс;

- подзона горных даурских степей занимает остальную юго-восточную часть региона, около 12 % площади Забайкальского края; подзона характеризуется степями с отдельными куртинами из березы, осины, сибирской яблони, сибирского абрикоса, ильма, с островами сосны.

Согласно научным материалам сотрудников Читинского института природных ресурсов (Института природных ресурсов, экологии и криологии СО РАН), а также литературных данных (Малышев, 1979, 1988-1998; Пешкова, 1984) флора Забайкальского края включает более 1284 видов и подвидов, относящихся к 342 родам, 98 семействам высших сосудистых растений.

Среди семейств, наиболее многочисленных по содержанию видов и подвидов, отличаются следующие: Asteraceae (астровые); Poaceae (мятликовые); Rosaceae (розоцветные); Cyperaceae (осоковые); Fabaceae (бобовые); Ranunculaceae (лютиковые); Brassicaceae (крестоцветные); Scrophylariaceae (коричниковые); Liliaceae (лилейные); Polygonaceae (гречишные).

Благодаря неоднородности и своеобразия природных условий, растительный покров территории края характеризуется рядом специфических особенностей. Растительность Восточного Забайкалья, несмотря на ее значительную пестроту, представлена формациями, состоящими из небольшого числа эдификаторов и значительно беднее как западных, так и восточных прилегающих территорий.

По всей территории широко распространена лиственница даурская (Гмелина), на западе лиственница сибирская и их гибрид лиственница Чекановского. Ниже 53°С с.ш. распространена сосна обыкновенная. На востоке встречаются южно-таежные березовые леса. В остальном березовые леса чаще имеют вторичное происхождение (возникают на месте сведения хвойных лесов). В западной части встречаются участки темнохвойных лесов – кедровых, елово-кедровых и пихтовых.

Среди особо ценных растительных лесных сообществ следует выделить: островные сосновые боры Приононья, сформированные сосной Крылова; пихтово-еловые разнотравные леса западного влажного склона Алханая; ольховые крушиново-разнотравные леса Аргунской Даурии; абрикосово-ильмовые низкорослые ксерофильные леса; парковые осоково-разнотравные ильмовые леса; ильмовые леса из ильма приземистого с подлеском из ильма крупноплодного и таволги водосборолистной; березово-хвошево-грушанковые леса; белоберезовые ленгсдорфовойниковые леса; елово-тополево-чозениевые реликтовые сообщества; кедровники Хэнтей-Чикойского нагорья; сосново-лиственничные леса с участием дуба

монгольского и березы даурской или черной, встречающиеся только в нижнем течении р. Аргунь.

Особенность светлохвойных лесов края – олигодоминантный или моnodоминантный состав древостоев, слагаемых в основном двумя лесообразующими породами, в одном случае лиственница даурская или лиственница сибирская (лиственница Чекановского), в другом – сосна обыкновенная. Такие породы как береза плосколистная, береза даурская, тополь дрожащий (осина), а также представители темнохвойных пород – сосна сибирская (кедр), ель сибирская, пихта сибирская чистых древостоев почти не образуют, а формируются с примесью других пород.

В данном регионе кончается преобладание сибирской флоры и начинается преобладание даурской, граница проходит по хребтам Цаган-Хуртей и Малханскому, на территории от Байкала до названных хребтов распространена сибирская флора. Центральная и восточная часть заняты даурской флорой. Она неоднородна и включает, с одной стороны, северомонгольские степные и полупустынные виды, а с другой – виды, характерные для якутской тайги. Северная часть представлена охотской флорой.

В соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства (далее – Рослесхоза) от 16 октября 2008 года № 309 «Об определении количества лесничеств на территории Забайкальского края и установлении их границ» на территории Забайкальского края создано 26 лесничеств, в том числе 121 участковое лесничество.

В соответствии с приказом Рослесхоза от 29 февраля 2008 года № 59 «Об определении количества лесничеств на территориях природных заповедников и национальных парков и установлении их границ» на территории государственных природных заповедников и национальных парков, расположенных в Забайкальском крае, в том числе: национальный парк «Алханай», Сохондинский государственный природный биосферный заповедник (далее – Сохондинский заповедник), национальный парк «Чикой», создано 3 лесничества.

В соответствии с Лесным планом Забайкальского края, утвержденным постановлением Губернатора Забайкальского края от 14 января 2019 года № 1, площадь земель лесного фонда составляет 32 614 750 га.

Покрытые лесной растительностью земли занимают 86,5 % общей площади. Крайне неблагоприятные условия произрастания сказываются на породном составе лесов. 11,7 % занимают кустарниковые породы (береза кустарниковая (ерник), кедровый стланик, ивы).

Естественные редины занимают 1,9 % общей площади, что объясняется особенностью лесов Забайкальского края. Большая часть редины находится на стыке участков тайги и гольцового пояса, тайги и степи. В предгольцовом поясе Станового нагорья деревья лиственницы достигают высоты 5-6 м, хотя и находятся на расстоянии 12-20 м друг от друга, но образуют биологически устойчивые древостои.

68,3 % площади, покрытой лесной растительностью, занимают

хвойные породы. Главенствующее положение среди хвойных пород, да и в целом, занимает лиственница (соответственно 81,7% и 55,8 %), сосна занимает 13,2 %, оставшаяся часть приходится на кедр, ель, пихту.

Среди мягколиственных пород 90,6 % их площади занимает береза, 9,2 % занимает осина, остальную площадь занимают ольха серая, ольха черная, тополь.

Возрастная структура лесов в Забайкальском крае сложилась в результате длительной, неравномерной их эксплуатации и пожаров разных лет. Она характеризуется неравномерным распределением насаждений по классам возраста, как по отдельным преобладающим породам, так и по всем лесам в целом. В целом по Забайкальскому краю преобладают насаждения VI класса возраста и старше (52 %). Распределение лесов по возрастным группам зависит также от возраста рубки, который, в свою очередь, устанавливается в зависимости от целевого назначения лесов (защитные, эксплуатационные леса) и древесной породы, производительности древостоев.

Анализируя возрастную структуру насаждений, следует отметить неравномерное распределение по группам возраста. Площадь спелых и перестойных хвойных насаждений занимает 30,1 %, из них 10,3 % приходится на долю перестойных насаждений. Всего площадь перестойных насаждений составляет 3140,4 тыс. га, из них 3130,5 тыс. га занимают хвойные и мягколиственные породы.

В целом растительность Забайкальского края характеризуется высоким флористическим и фитоценотическим разнообразием, особенно лесостепные и степные районы. Для сохранения флористического и фитоценотического разнообразия нужна действенная система охранных мероприятий по рациональному использованию природных ресурсов особой охраны участков с наибольшим биологическим разнообразием.

Большинство территории края покрыто лесом, в котором господствует светлохвойная тайга, и только на юго-востоке преобладает степная растительность.

2.5.1. Степная растительность.

Основными являются степи Приаргунья, Борзинские и Ононские степи, а также по склонам горной Даурии, на равнинных плато и в широких долинах Нерчинских степей.

Степная растительность состоит из злаковых, разнотравных, осоковых и бобовых формаций. Отличительной чертой степных растений является их приспособленность к перенесению сухости почвы и воздуха. Такие растения называются ксерофитами.

Степная злаковая формация делится на группы ассоциаций: собственно злаковую, разнотравно злаковую и др. Наибольшее хозяйственное значение среди них имеет собственно злаковая группа, в которой преобладают такие виды злаков, как вострец, ковыль-волосатик, мятлик степной, змеевка и типчак. В группу разнотравья входят разнообразные виды различных семейств двудольных травянистых растений (качим, колокольчики,

вероники, астры, серпухи), а также немало ядовитых и вредных видов: василистник, спички, зверобой, молочай.

Среди разнотравья выделяются лапчатковые, володушковые полынные группы ассоциации. Особое значение в пределах края имеет специфичная для Забайкалья пижма сибирская. Пижмовые (танацетовые) степи являются очень распространенными, особенно в южных частях, но нередко встречаются и в северных островных степях левобережья Шилки, пятнами заходя в лесостепь.

Большую роль в степной растительности играют полыни, главным образом полынь холодная, а севернее – полынь рассеченная. В ассоциациях они либо полностью преобладают, либо встречаются в сочетании со злаками.

Осоковая формация в степях Забайкальского края представлена двумя видами мелких степных осок: осочка твердоватая и осочка стоповидная.

Сравнительно небольшое место в степной растительности занимает бобовая формация. Наиболее часто встречаются леспедециевые степи, где большое распространение имеют люцерна русская, клевер люпиновый, астрагалы вики. Часто встречаются термопсисовые степи – с преобладанием термопсиса – ядовитого растения, называемого пьяной травой.

Наряду с травянистой растительностью в степях большое распространение имеют кустарники: ерники, ива, кустарниковая лапчатка, карагана.

2.5.2. Луговая растительность.

По долинам рек, по падиям и низинам распространена растительность лугов и травянистых болот. Луговая растительность состоит из осоковых, злаковых и разнотравных ассоциаций, формирующихся из травянистых видов, приспособленных к различным условиям достаточного и временно избыточного увлажнения, так называемых мезофитов. Часто луга закустарены ивой, которая низкоросла и не превышает в высоту 50 см.

Луговые злаки – вейники, полевицы, костер безостый, мятлик луговой – являются хорошими сенокосными травами, обычно растущими в более сырых условиях – в сочетании с болотными осоками и с высокотравным разнотравьем, а в менее увлажненных – с красочным мезофильным разнотравьем и с бобовыми.

Из разнотравья на лугах повсеместно распространены кровохлебка, лапчатка гусиная, герани, лютики. Из бобовых распространены: горошек мышиный, клевер люпиновый, кровохлебки белый, копеечник сибирский. На уплотненных, часто солончаковатых почвах распространены кобрезии из семейства осоковых: Белларда и нитевидная, образующая местами сплошной травостой.

2.5.3. Болотная растительность.

Преобладающая растительность болот состоит из осоковых ассоциаций. Обычно осоки имеют абсолютное господство. В сочетании с болотными осоками часто встречаются: пушица, хвощ, вейник, полевица. Постоянная обводненность, закочкаренность и низкого качества травостой мешают хозяйственному использованию болот, и они, как правило, не

используются.

Обычным спутником осоково-болотных ассоциаций является ядовитое растение – вех ядовитый.

Из злаков часто можно встретить полевицы-белую и монгольскую; вейники Лангсдорфа и незамечаемый. Распространены низкорослые кустарники: ива коротконожковая и ложнолинейная и др.

2.5.4. Солончаковая растительность.

В ингразональных условиях южных степей, в депрессиях рельефа значительное место занимает солончаковая растительность. Показателями засоления являются из злаков – бескильница, ячмень короткоостый, из разнотравья – пикульник (ирис мечевидный), полынь крупно-цветная и некоторые солянки. Из бобовых здесь растет только донник зубчатый.

На солонцах чаще всего распространен вострец, характерна пятнистость травостоя.

2.5.5. Лесная растительность.

Она делится на лиственную и хвойную. В южной лесостепи преобладают лиственные породы – береза и осина, расположенные по северным склонам гор. Севернее к лиственным породам все больше примешиваются хвойные – лиственница и сосна. Здесь в обжитой полосе распространены смешанные леса. В лесостепи лесная растительность сочетается со степно.

По преобладанию древесных пород лесостепь разделяется на сосновую (например, Карымский, Читинский и др. районы), осиново-березовую и лиственнично-березовую.

По взаимоотношению степи и леса она делится на южную лесостепь с участием леса менее 50 %. Где (лес располагается исключительно по северным склонам гор и северную лесостепь, где лес занимает более 50 % территории и распространен, кроме северных склонов, по другим элементам рельефа, опускаясь в долины.

Обширные пространства края, занятые хвойными лесами, образуют тайгу. Господствующее положение в восточной и северной тайге занимает лиственница, в западной – сосна, лиственница, местами кедр (Вазингер, 1959).

Хвойные, мелколиственные и смешанные леса с молодняки, а также кустарники занимают более 70 % территории Забайкальского края. На долю степей, лугов и сельскохозяйственных угодий приходится 19 %.

2.6. Описание животного мира.

Фауна Забайкальского края представлена 89 видами млекопитающих, 343 видами птиц, 70 видами рыб, 4 видами рептилий, 3 видами амфибий и более 1220 видов членистоногих. Из них, к числу особо охраняемых, включенных в основной перечень Красной книги Российской Федерации – 47, а также нуждающихся в особом внимании к их состоянию в природной среде относится 126 видов. Кроме того, в крае обитает 117 видов диких животных, занесенных в Красную книгу Забайкальского края. Всего в регионе требует особой охраны и повышенного внимания к состоянию

численности 290 видов (62 % от общего количества позвоночных, отмеченных в крае).

Фауна насекомых Забайкальского края отличается значительным разнообразием и насчитывает более 1200 видов животных, принадлежащих к 8 отрядам и 90 семействам. Из насекомых в крае обитает более 350 видов высших разноусых чешуекрылых (11 семейств), около 165 видов цикадовых, 86 видов мух-журчалок, 22 вида слепней, более 392 видов жуков и других насекомых. Многие виды насекомых являются опасными вредителями для лесного хозяйства. Отдельные виды являются пищевыми объектами для птиц и зверей, что свидетельствует о положительной роли насекомых для обитания и жизнедеятельности охотничьих ресурсов в регионе.

В Забайкальском крае рыбные ресурсы сосредоточены в основном в озерах и реках. Из 33,4 тыс. озер, общей площадью более 231 тыс. га, что составляет 0,5 % площади края (Чечель, 1985), преобладают мелкие озера, их 99,2 %. Число озер площадью более 1 тыс. га – 13.

Рыбохозяйственный фонд края около 130 тыс. га, из них 88 тыс. га (более 70 %) приходится на солоноватые Торейские озера. Вторая крупная озерная система – Ивано-Арахлейская, площадь 20 тыс. га; около 14 тыс. га приходится на крупные озера тектонического происхождения Куандо-Чарского водораздела. Ихтиофауна этих озер представлена 12 видами: сиг-пыжьян, голец-даватчан, налим, хариус, ленок, голян, пестроногий подкаменщик, шиповка, сибирский голец, щука, окунь, плотва.

Ихтиофауна Ивано-Арахлейских озер представлена десятью видами рыб: плотва, карась, елец, окунь, щука, лещ, сазан, амурский сом, голян, налим.

Торейские озера расположены вблизи границы с Монголией в Ононском районе. Ихтиофауна представлена 5 видами: серебристый карась, сазан, сом, плотва, карась.

В озере Кенон обитают 6 видов рыб: окунь, амурская щука, амурский чебак, серебристый карась, амурский сазан и толстолобик. Разнообразна ихтиофауна рек Забайкальского края, в Амурском бассейне ихтиофауна представлена 23-28 видами рыб, из них сравнительно редкими являются конь-губарь, амурский сом, сазан, касатка, ленок, таймень, хариус, калуга, амурский осетр, сиг-хадары, плоскоголовый жерех.

Ихтиофауна бассейнов рек Ингоды, Шилки, Онона, Аргуни в основном представлена фоновыми видами: таймень, ленок, хариус.

В бассейне реки Лены (Витим, Олёкма, Чара и другие) массовыми видами являются хариус, ленок, валец, таймень, сиг, щука, карась, окунь, налим, плотва, голян, ерш и другие.

На зоогеографической карте (рисунок 6) отмечены природные зоны, где обитают водные ресурсы Забайкальского края.

Ихтиофауну рыбохозяйственных водоемов представляют более 60 видов рыб (3 вида рыб акклиматизированы – омуль байкальский, пелядь, лещ).

В крае зарегистрировано большое число – около 70 видов рыб,

относящихся к 15 семействам и 43 родам, наиболее разнообразно представлено семейство Карповых, включающее 29 видов рыб (таблица 4). Бассейн Амура – самая богатая по числу видов рыб река России. Интродуцированными видами рыб являются байкальский омуль, лещ, толстолобик, амурские сом и сазан.

Таблица 4

Перечень видов рыб, обитающих на территории Забайкальского края

КЛАСС МИНОГИ
Семейство МИНОГОВЫЕ
Дальневосточная ручьевая минога
Сибирская минога
КЛАСС КОСТНЫЕ РЫБЫ
Семейство ОСЕТРОВЫЕ
Калуга*
Амурский осетр*
Восточносибирский, или длиннорылый осетр
Байкальский осетр*
Семейство ЛОСОСЕВЫЕ
Даватчан*
Обыкновенный таймень*
Ленок
Семейство СИГОВЫЕ
Тугун*
Байкальский омуль
Пелядь
Сиг-пыжьян, сибирский сиг*
Сиг-хадары*
Байкальский сиг
Обыкновенный валек
Семейство ХАРИУСОВЫЕ
Восточносибирский хариус
Амурский хариус
Черный байкальский хариус
Белый байкальский хариус*
Семейство ЩУКОВЫЕ
Обыкновенная щука
Амурская щука
Семейство КАРПОВЫЕ
Сибирская плотва (сорога)
Обыкновенный елец (булус)
Язь (амурский чебак)
Амурский чебачок
Белый амур
Обыкновенный голян
Озерный голян
Голян Чекановского
Амурский голян (голян Лаговского)

Амурский (красноперый) жерех
Трегубка
Обыкновенный пескарь
Пескарь Солдатова (пескарь-губач)
Ленский пескарь
Амурский белоперый (длинноусый) пескарь
Ханкийский пескарь
Маньжурский (чебаковидный) пескарь
Амурский носатый пескарь
Пескарь-лень
Владиславия
Конь-губарь
Амурский желтоперый подуст (чернобрюшка)
Лещ
Обыкновенный амурский горчак (синявка)
Серебряный карась
Золотой карась
Сазан
Белый толстолобик (толпыга)
Пестрый толстолобик (большеголов)
Семейство ВЬЮНОВЫЕ
Амурский (восточный) вьюн
Обыкновенная (сибирская) шиповка
Семейство БАЛИТОРОВЫЕ
Сибирский голец (усач)
Лефуа (восьмиусый голец)
Семейство СОМОВЫЕ
Амурский сом
Семейство КОСАТКОВЫЕ
Косатка-скрипун*
Косатка-плеть (уссурийская косатка)*
Косатка Герценштейна
Семейство НАЛИМОВЫЕ
Налим
Семейство ОКУНЕВЫЕ
Обыкновенный окунь
Обыкновенный ерш
Семейство КЕРЧАКОВЫЕ
Пестроногий подкаменщик
Сибирский подкаменщик
Амурская широколобка*
Арахлейская песчаная широколобка*
Семейство ГОЛОВЕШКОВЫЕ
Ротан-головешка

Примечание: * – рыбы, занесенные в Красную книгу Забайкальского края.

В Красную книгу Забайкальского края занесены двустворчатые

моллюски, в том числе: жемчужницы, перловицы, нодулярии, кристария, анемины, синанодонты, амуродонты.

В водных объектах встречаются мотыль, гаммарус, трубочник, артемия, полихеты и другие, которые служат кормом для водных животных и птиц.

В фауне рептилий наиболее многочислен обыкновенный щитомордник и узорчатый полоз, из пресмыкающихся также встречаются живородящая ящерица и обыкновенная гадюка.

Из земноводных встречаются сибирская лягушка и монгольская жаба, реже сибирский углозуб и дальневосточная квакша.

Значительная часть редких для Забайкальского края диких животных включена в Перечень объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, утвержденный приказом Минприроды России от 24 марта 2020 года № 162.

Перечень объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Забайкальского края, утвержден постановлением Правительства Забайкальского края от 16 февраля 2010 года № 51, в который включены 205 видов объектов животного мира (класс двухстворчатые моллюски 24 вида, 75 – насекомые, 14 – костные рыбы, 1 – земноводные, 4 – пресмыкающиеся, 66 – птицы, 21 – млекопитающие), в том числе 58 видов (подвидов) занесены в Красную книгу Российской Федерации.

К объектам животного мира, занесенным в Красную книгу Российской Федерации, отнесены: амурский тигр, леопард, снежный барс, снежный баран, дзерен, тарбаган (монгольский сурок), черношапочный сурок, манул, даурский еж, кречет, балобан, сапсан, беркут, японский (уссурийский) журавль, дальневосточный аист, могильник, степной лунь, орлан-белохвост, черный гриф, даурский журавль, горный гусь, сухонос, серый гусь, сибирский таежный гуменник, черный журавль, колпица, черный аист, хохлатый орел, степной орел, красавка, дрофа, ходулочник, шилоклювка, филин, пустельга, краснозобая казарка, пискулька, малый лебедь, клоктун, нырок Бэра, мандаринка, касатка, азиатский бекасовидный веретенник, скопа, малый подорлик, дальневосточный кроншнеп, реликтовая чайка, монгольский жаворонок, маньчжурский цокор и другие.

К объектам животного мира, занесенным в Красную книгу Забайкальского края, отнесены: горный баран, снежный баран, выдра, серый журавль, лебедь-кликун, белая сова, хохлатый осоед, полевой лунь, мохноногий курганник, зимняк, чернозобая гагара, большая выпь, амурская выпь, рыжая цапля, серый гусь, гуменник, черная кряква, касатка, каменушка, лысуха, горный дупель, большой и средний кроншнепы, большой веретенник, колпица, дальневосточный аист, большой подорлик и другие.

Порядок охраны объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Забайкальского края, утвержден постановлением Правительства Забайкальского края от 30 марта 2015 года № 121.

В 2012 году в г. Новосибирск издана Красная книга Забайкальского

края (животные), в которой отражены ареалы обитания «краснокнижных» животных.

Из мышевидных грызунов распространены следующие виды: красная и красно-серая полевки, восточно-азиатская лесная мышь, большеухая полевка, полевка-экономка, дальневосточная полевка, полевка Максимовича, монгольская полевка, узкочерепная полевка, лесной лемминг, даурский цокор, домовая мышь, мышь – малютка, серая крыса, большая полевка и другие.

Из насекомоядных: еж даурский, крот сибирский, равнозубая бурозубка, средняя бурозубка, крошечная бурозубка, темнозубая бурозубка и другие.

Все вышеперечисленные виды мелких млекопитающих составляют кормовую базу хищных животных и играют важную роль в сохранении биоразнообразия.

Из прочих млекопитающих, которые играют важную роль в пищевых цепях, но не имеющих заметного продовольственного значения, распространены – длиннохвостый суслик, бурундук, летяга, северная и даурская пищухи. Суслик населяет степную, лесостепную и частично нижнюю лесную зоны, где обитает на открытых местах и опушках. Бурундук и летяга обитают во всех местообитаниях, имеющих древесную растительность. Северная пищуха – представитель горной тайги, где обитает преимущественно в местах наличия россыпей. Даурская пищуха – типичный житель степей в безлесных районах. Мелкие хищники: солонгой и ласка, распространены в крае широко, но имеют низкую численность.

Орнитофауна в Забайкальском крае включает в свой состав определенные группировки птиц, выделяющиеся по принципу ландшафтной привязки и характера экологии вида. Орнитофауна региона складывается из таежных группировок, околотоводных и водных группировок.

Таежный комплекс состоит из преимущественно оседлых видов птиц. Его основу составляют представители хищных – ястреб-тетеревятник, обыкновенный канюк; куриных – каменный глухарь, тетерев, рябчик, белая куропатка; дятлообразных – желна, пестрый дятел и воробьинообразных – кукушка, кедровка, длиннохвостая синица, буроголовая гаичка, большая синица, обыкновенный поползень, обыкновенный клест и другие.

Основу населения птиц пойменных комплексов составляют такие виды, как даурская куропатка, большая горлица, сибирский жулан, пятнистый сверчок.

Околотоводные и водные группировки птиц: большая поганка, серая цапля, огарь, кряква, чирки, серая утка, красноголовая чернеть, хохлатая чернеть, обыкновенный гоголь, чибис, черныш, бекас, озерная чайка, серебристая чайка, речная крачка и другие.

Среди населения птиц открытых местообитаний выделяются в Забайкальском крае – японский перепел, серый журавль, журавль-красавка, средний кроншнеп, большой кроншнеп, полевой жаворонок, белая трясогузка и другие.

Синантропные виды в Восточном Забайкалье, обитающие в городах и поселках представляют следующие птицы: сизый голубь, черный стриж, угод, домовый воробей, полевой воробей, обыкновенная сорока, черная ворона и другие.

Из редких видов птиц, отмеченных в Забайкальском крае, выделяется серый журавль, занимает заболоченные, часто сенокосные угодья в верховьях рек, журавль-красавка, который занимает открытые участки нижних течений и остепненных участков в ландшафтах. Черный аист обитает в окрестностях лесных водоемов, кроншнепы занимают биотопы в луговых угодьях. Хищные редкие птицы обитают вблизи таежных массивов (беркут), в лесостепи (могильник), в пойменных угодьях – хохлатый осоед, сапсан.

Таким образом, представители редких птиц встречаются в самых разнообразных угодьях, которые сохранились от активного антропогенного воздействия на территории Забайкальского края.

На территории Сохондинского заповедника и его окрестностей отмечено 8 видов рыб, 3 – амфибий, 4 – рептилий, 257 видов птиц и 96 видов млекопитающих.

В целом животный мир Забайкальского края отличается значительным биоразнообразием. Из обитающих в нем более 650 видов и подвидов позвоночных животных, более 290 являются редкими и эндемиками, а около 50 видов животных Забайкальского края включены в Красную книгу Международного союза охраны природы (МСОП).

2.6.1. Перечень видов охотничьих ресурсов, обитающих на территории Забайкальского края.

Териофауна – значительная группа животного населения региона, согласно классификации (Фетисов, 1956; Швецов и другие, 1984; Борисова и другие, 2001; Мальчикова и другие, 2002) выделены 5 зон местообитаний: лесостепная, низкогорная лесная, среднегорная лесная, высокогорная лесная (предгорьцовая).

Характеристика зонально-биотопическое распределение основных видов охотничьих ресурсов на территории Забайкальского края отражена в таблице 5.

Таблица 5

Зонально-биотопическое распределение основных видов охотничьих ресурсов на территории Забайкальского края

№ п/п	Вид	Степная зона	Лесостепная зона	Низкогорная лесная зона	Среднегорная лесная зона	Высокогорная и предгорьцовая зоны
1	2	3	4	5	6	7
1.	Лось	-	-	++	++	+
2.	Изюбрь	-	+	++	++	+
3.	Косуля	+	++	++	++	-
4.	Кабарга	-	-	+	++	+
5.	Кабан	-	++	++	++	+
6.	ДСО	-	-	+	++	++

1	2	3	4	5	6	7
7.	Медведь	-	+	+	++	++
8.	Волк	+	++	++	++	+
9.	Лисица	++	++	+	+	-
10.	Корсак	++	++	+	-	-
11.	Рысь	-	+	++	++	+
12.	Росомаха	-	-	+	+	++
13.	Соболь	-	-	+	++	++
14.	Колонок	+	++	++	+	-
15.	Горностай	-	+	++	++	++
16.	Хорь	++	++	+	-	-
17.	Барсук	+	++	+	-	-
18.	Норка	-	+	++	+	-
19.	Ондатра	++	++	++	+	-
20.	Белка	-	+	++	++	++
21.	Бурундук	-	+	++	++	+
22.	Зяец-беляк	-	+	++	++	-
23.	Зяец-русак	++	++	+	-	-
24.	Зяец-толай	+	++	-	-	-

Примечание: ++ – обитание постоянно; + – сезонное обитание; - – не обитает.

В соответствии с частями 1 и 2 статьи 11 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов», приказом Минприроды России от 30 июня 2011 года № 568 «Об утверждении Требований охотничьего минимума», на основании данных государственного охотхозяйственного реестра, государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания, а также литературных источников и информации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), в том числе летописей природы особо охраняемых природных территории федерального значения (далее – ООПТ федерального значения) был определен полный перечень видов охотничьих ресурсов, обитающих на территории Забайкальского края (таблица 6).

На территории Забайкальского края обитает 31 вид млекопитающих (зверей) (в том числе: 6 – парнокопытные, 16 – хищные, 6 – грызуны, 3 – зайцеобразные) и 54 видов птиц (в том числе: 20 – утиные, 7 – курообразные, 20 – кулики, 3 – голуби, 2 – горлицы, 2 – пастушки), отнесенных к охотничьим ресурсам. Из них 3 вида интродуцированы, то есть расселены в результате проведенной в 30-ые годы прошлого века акклиматизации: американская норка, заяц-русак, ондатра. Кроме того, за счет природной миграции в регионе самостоятельно расселилась енотовидная собака.

К охотничьим ресурсам на территории Забайкальского края относятся:

1) из копытных животных – лось, благородный олень (далее – изюбрь), сибирская косуля (далее – косуля), кабан, кабарга, дикий северный олень (далее – ДСО), снежный баран;

2) из медведей – бурый медведь (далее – медведь);

3) из пушных животных – волк, лисица, корсак, енотовидная собака,

рысь, росомаха, барсук, соболь, ласка, горноста́й, солонгой, колонок, хорь, норка, выдра, зайцы, сурки, суслики, бурундук, летяга, белка, ондатра;

4) из птиц (пернатой дичи) – водоплавающая дичь (гуси, утки, лысуха), боровая дичь (глухари, тетерев, рябчик, белая и тундряная куропатки, вальдшнеп), степная и полевая дичь (бородатая куропатка, перепел, голуби и горлицы), болотно-луговая дичь (дупеля, бекасы, гаршнеп, травник, чибис, тулес, улиты, веретенники, кроншнепы, мородунка, камнешарка, пастушок);

5) из иной пернатой дичи – краснозобая гагара, чернозобая гагара, большой баклан, короткохвостый поморник, чайки (малая, озерная, серебристая, монгольская, сизая), крачки (черная, белокрылая, белощекая, чайконосная, короткохвостая, речная), которые относятся к охотничьим ресурсам в целях обеспечения ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации.

Среди пернатой дичи большинство составляют перелетные виды, а остальные (6), это оседло-кочевые виды.

В соответствии с частью 3 статьи 11 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов» Законом Забайкальского края к охотничьим ресурсам могут быть отнесены млекопитающие и (или) птицы, не предусмотренные частями 1 и 2 статьи 11 указанного Федерального закона.

Учитывая численность диких птиц и возможность попутной охоты на них целесообразно отнесение к охотничьим ресурсам на территории Забайкальского края большого баклана и поганок, а также черной вороны и обыкновенной сороки в целях регулирования их численности.

Таблица 6

Перечень видов охотничьих ресурсов, обитающих на территории Забайкальского края

№ п/п	Класс	Отряд	Семейство	Род	Вид/подвид
1	2	3	4	5	6
1.	МЛЕКОПИТАЮЩИЕ (ЗВЕРИ)	Парнокопытные	Оленевые	Лоси	Лось
2.				Олени благородные	Изюбрь
3.				Косули	Косуля сибирская
4.			Свиные	Свиньи	Кабан
5.			Кабарговые	Кабарги	Кабарга сибирская
6.			Полорогие	Бараны	Снежный баран*
7.		Хищные	Медвежьи	Медведи	Медведь бурый
8.				Псовые	Волки
9.			Лисицы		Лисица обыкновенная
10.			Енотовидные собаки		Енотовидная собака
11.			Кошачьи	Рыси	Рысь обыкновенная
12.					
13.			Куньи	Росомахи	Росомаха
14.				Барсуки	Барсук обыкновенный
15.				Выдры	Выдра речная*

1	2	3	4	5	6				
16.				Куницы	Соболь				
17.				Хорьки		Колонок			
18.						Солонгой			
19.						Ласка			
20.						Горноста́й			
21.						Хорь степной			
22.						Норка американская			
23.						Белки	Беличьи	Белка обыкновенная	
24.								Бурундуки	Бурундук азиатский
25.								Суслики	Суслик длиннохвостый
26.		Суслик Даурский							
27.		Летяговые	Евразийские летяги	Летяга обыкновенная					
28.		Хомяковые	Ондатра	Ондатра					
29.		Зайцеобразные	Зайцевые	Зайцы	Заяц-беляк				
30.					Заяц-русак				
31.					Заяц-толай				
32.		ПТИЦЫ (ПЕРНАТЫЕ)	Гусеобразные	Утиные	Гуси	Гуменник*			
33.						Серый гусь*			
34.					Речные утки			Кряква	
35.								Шилохвость	
36.								Серая утка	
37.								Широконоска	
38.								Связь обыкновенная	
39.								Чирок-свистун	
40.								Чирок-трескун	
41.								Касатка*	
42.								Черная кряква*	
43.								Красные утки	
44.					Пеганка обыкновенная				
45.					Гоголи	Гоголь обыкновенный			
46.					Нырковые утки			Хохлатая чернеть	
47.	Красноголовый нырок								
48.	Турпаны						Горбоносый турпан		
49.							Большой крохаль		
50.	Крохали						Длинноносый крохаль		
51.							Луток		
52.	Курообразные				Тетеревиные			Глухари	
53.								Каменный глухарь	
54.								Тетерева	Обыкновенный тетерев
55.								Рябчики	Рябчик
56.								Белые куропатки	Белая куропатка
57.	Тундрная куропатка								
58.	Фазановые						Серые куропатки	Бородатая куропатка	
59.							Перепела	Немой перепел	
60.	Ржанкообразные				Бекасовые		Кроншнепы	Большой кроншнеп*	
61.		Средний кроншнеп*							
62.		Вальдшнепы	Вальдшнеп						
63.		Бекасы	Азиатский бекас						
64.			Обыкновенный бекас						
65.	Лесной дупель								
					Горный дупель*				

1	2	3	4	5	6	
66.				Веретенники	Большой веретенник*	
67.				Гаршнепы	Гаршнеп	
68.				Улиты	Большой улит	
69.					Сибирский пепельный улит	
70.					Щеголь	
71.					Травник	
72.					Поручейник	
73.					Черныш	
74.					Фифи	
75.					Перевозчик	
76.					Мородунки	Мородунка
77.			Ржанковые		Ржанки	Тулес
78.				Чибисы	Чибис	
79.				Камнешарки	Камнешарка	
80.		Голубеобразные	Голубиные	Голуби	Сизый голубь	
81.						Скалистый голубь
82.				Горлицы	Большая горлица	
83.		Журавлеобразные	Пастушковые	Лысуха	Лысуха*	
84.						Пастушки

Примечание:* – вид, занесенный в Красную книгу Забайкальского края.

Кроме вышеуказанных видов охотничьих ресурсов, на территорию Забайкальского края случаются редкие залеты следующих птиц, отнесенных к охотничьим ресурсам: обыкновенного глухаря, белолобого гуся, белого гуся, морской чернети, красноногого нырка, морянки, обыкновенной камышницы, саджи, клинтуха, кольчатой и малой горлицы, хрустана, турухтана, обыкновенного фазана (маньчжурский подвид), а также в восточные районы периодически заходит амурский лесной кот, которые официально не добываются.

Биологическая характеристика отдельных видов охотничьих ресурсов, обитающих на территории Российской Федерации, приведена в Требованиях охотничьего минимума, утвержденных приказом Минприроды России от 30 июня 2011 года № 568.

В соответствии со статьей 5 Закона Забайкальского края от 14 июля 2010 года № 396-ЗЗК «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов» (далее – Закон Забайкальского края «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов») промысловая охота может осуществляться в отношении: медведя, кабана, кабарги, дикого северного оленя, косули, лося, изюбря, волка, лисицы, корсака, рыси, росомахи, барсука, соболя, горностая, солонгоя, колонка, хоря, зайца-беляка, суслика, бурундука, белки, ондатры, глухаря, тетерева, рябчика и куропаток.

В связи с малой численностью глухаря обыкновенного, белолобого гуся, саджи, вальдшнепа, зайца-русака, солонгоя, ласки охотничьих ресурсов необходимо рассмотреть вопрос о введении запрета охоты (на 10 лет) на них на территории Забайкальского края.

Из объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской

Федерации, на территории Забайкальского края встречаются: манул, тарбаган, черношапочный сурок, сухонос, горный гусь, краснозобая казарка, пискулька, клоктун, нырок Бэра, мандаринка, азиатский бекасовидный веретенник, дальневосточный кроншнеп. Они не являются охотничьими ресурсами и правила их добывания установлены постановлением Правительства Российской Федерации от 6 января 1997 года № 13 «Об утверждении Правил добывания объектов животного мира, принадлежащих к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации, за исключением водных биологических ресурсов».

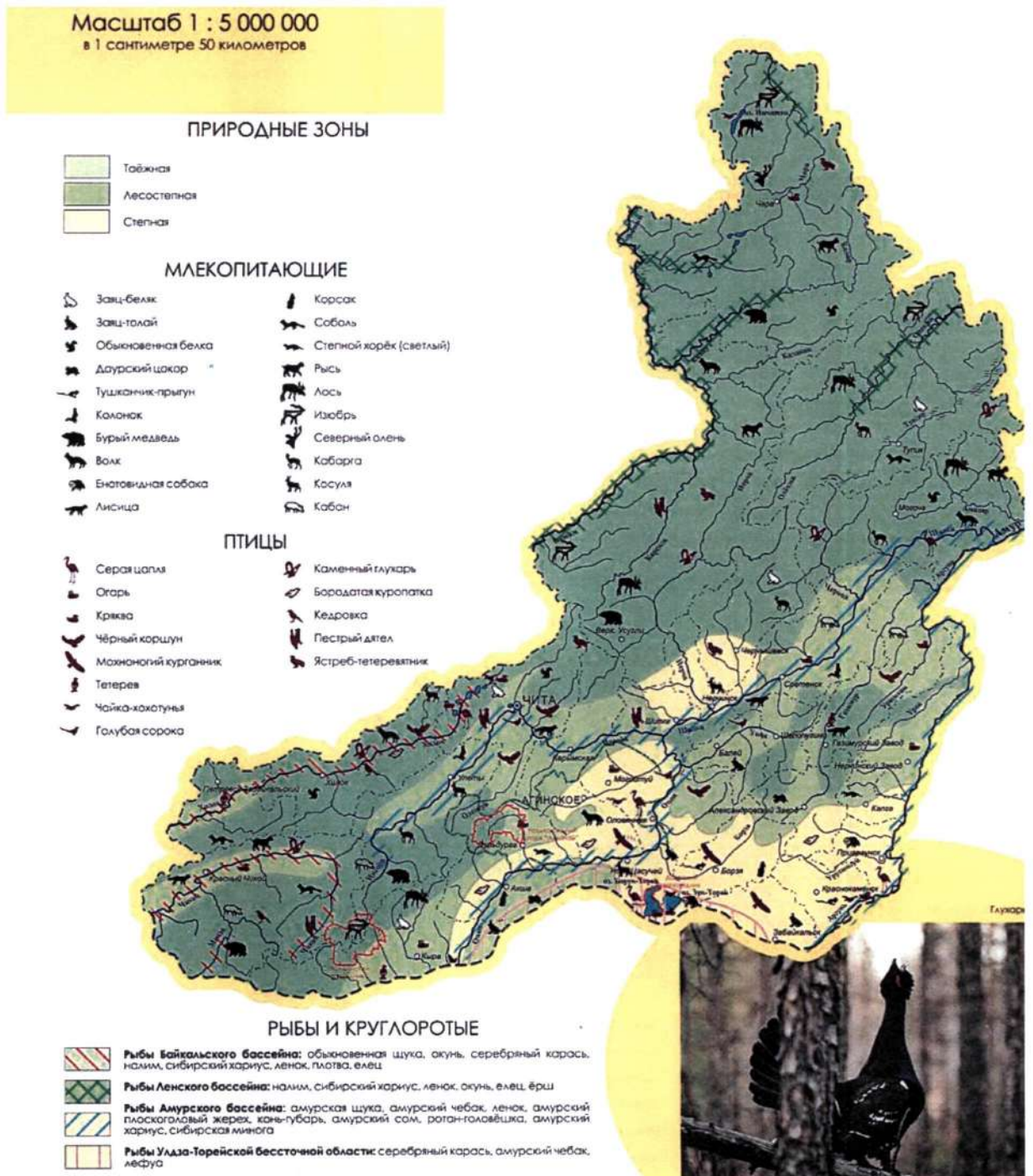


Рисунок 6 – Зоогеографическая карта Забайкальского края (Атлас Забайкальского края, 2015)

РАЗДЕЛ 3. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЗАБАЙКАЛЬСКОГО КРАЯ

3.1. Карта-схема административного охотхозяйственного деления территории Забайкальского края с указанием границ: охотничьих угодий, особо охраняемых природных территорий, зеленых зон вокруг населенных пунктов и других территорий, имеющих ограничение для осуществления охоты и ведения охотничьего хозяйства, приведена в приложении № 1 к настоящей Схеме.

3.2. Сведения о численности охотников в Забайкальском крае.

В соответствии со статьей 20 Федерального закона «Об охоте, и о сохранении охотничьих ресурсов» охотниками признаются физические лица, сведения о которых содержатся в государственном охотхозяйственном реестре (далее – госохотреестр), или иностранные граждане, временно пребывающие в Российской Федерации и заключившие договора об оказании услуг в сфере охотничьего хозяйства, также к охотникам приравниваются работники юридических лиц или индивидуальных предпринимателей, выполняющие обязанности, связанные с осуществлением охоты и сохранением охотничьих ресурсов, на основании трудовых или гражданско-правовых договоров.

Охотничий билет является документом единого федерального образца без ограничения срока и территории его действия, имеет учетные серию и номер. Он выдается и регистрируется уполномоченным органом в госохотреестре в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. Охотничьи билеты выдаются гражданам по месту жительства, а в случае его отсутствия по месту их пребывания.

В соответствии с частью 13 статьи 71 Федерального закона «Об охоте, и о сохранении охотничьих ресурсов» с 1 июля 2011 года охотничьи билеты и членские охотничьи билеты, которые выданы до 1 июля 2011 года и срок действия которых не истек, подлежат обмену на охотничьи билеты единого федерального образца, предусмотренные настоящим Федеральным законом, не позднее 1 июля 2012 года.

По данным госохотреестра на 1 июля 2019 года в Забайкальском крае зарегистрирована выдача 41 292 охотничьих билетов, из которых 774 аннулированы.

Количество действующих в госохотреестре Забайкальского края охотничьих билетов приведено в таблице 7.

Таблица 7

Численность охотников в Забайкальском крае (по состоянию на 1 июля 2019 года)

№ п/п	Муниципальный район	Количество охотников, чел.
1	2	3
1.	Акшинский район	670

1	2	3
2.	Александрово-Заводский район	314
3.	Балейский район	960
4.	Борзинский район	1 425
5.	Газимуро-Заводский район	520
6.	Забайкальский район	860
7.	Каларский район	334
8.	Калганский район	318
9.	Карымский район	1 239
10.	Краснокаменский район	1 856
11.	Красночикийский район	1 124
12.	Кыринский район	788
13.	Могочинский район	988
14.	Нерчинский район	828
15.	Нерчинско-Заводский район	454
16.	Оловянинский район	907
17.	Ононский район	323
18.	Петровск-Забайкальский район	1 113
19.	Приаргунский район	826
20.	Сретенский район	847
21.	Тунгиро-Олёкминский район	296
22.	Тунгокоченский район	1 168
23.	Улётовский район	1 144
24.	Хилокский район	1 145
25.	Чернышевский район	1 739
26.	Читинский район	16 045
27.	Шелопугинский район	369
28.	Шилкинский район	1 199
29.	Агинский район	684
30.	Дульдургинский район	473
31.	Могойтуйский район	336
	Итого:	41 292

Наибольшее количество охотников зарегистрировано в Читинском районе, а наименьшее – в Тунгиро-Олёкминском районе. В среднем на каждый муниципальный район приходится около 1,3 тыс. охотников, превышение данного показателя отмечено в 7 муниципальных районах, что связано с высокой численностью населения в них по сравнению с другими труднодоступными районами. Доля охотников в составе общего населения Забайкальского края составляет около 3,8 %.

Искажение реальной картины о фактическом количестве охотников создает тот факт, что ежегодно (начиная с 2010 года) уполномоченным органом выдается в среднем около 200 охотничьих билетов взамен аннулированных по заявлениям охотников в связи с их утерей, кражей или порчей.

Кроме того, в госохотреестре не учитывается смертность среди охотников, либо их переезд в другой субъект Российской Федерации или за границу.

В среднем за год на основании вступивших в силу судебных решений о

лишении права осуществлять охоту аннулируется около 30 охотничьих билетов.

Ежегодно в крае охотятся не более 50 охотников, которым были выданы охотничьи билеты в других субъектах Российской Федерации.

Согласно ведомственным материалам до 2010 года в Забайкальском крае насчитывалось около 37 тыс. охотников, в том числе: 12,4 тыс. имели охотничьи билеты государственного образца, 24,6 тыс. членские охотничьи билеты охотничьих обществ.

В соответствии с Единым перечнем коренных малочисленных народов Российской Федерации, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24 марта 2000 года № 255, на территории Забайкальского края к таковым относятся эвенки.

В соответствии с пунктом 17 Параметров осуществления охоты в общедоступных и закрепленных охотничьих угодьях на территории Забайкальского края, за исключением ООПТ федерального значения, утвержденных постановлением Губернатора Забайкальского края от 22 июня 2015 года № 63 (далее – Параметры осуществления охоты), охота в целях обеспечения ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации; охота, осуществляемая лицами, которые не относятся к указанным народам, но постоянно проживают в местах их традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности и для которых охота является основой существования, осуществляется на межселенной территории в Каларском, Тунгиро-Олёкминском, Тунгокоченском районах Забайкальского края эвенками и их общинами, а также лицами, которые не относятся к указанному народу, но постоянно проживают в местах их традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности.

В вышеуказанных муниципальных районах проживает около 1 200 эвенков, что составляет 0,1 % от общей численности населения.

Всего в Забайкальском крае эвенкам, а также лицам, которые не относятся к ним, но постоянно проживают в местах их традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности и для которых охота является основой существования, в 194 охотничьих билетах проставлена отметка: «Охота в целях обеспечения ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности осуществляется свободно (без каких-либо разрешений) в объеме добычи охотничьих ресурсов, необходимом для удовлетворения личного потребления», из них в Каларском районе – 29, в Тунгиро-Олёкминском районе – 97 и Тунгокоченском районе – 68.

Общая площадь территорий традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации на территории Забайкальского края составляет 1,7 млн. га.

Охотничье хозяйство эвенков и лиц, которые не относятся к указанной

национальности, но постоянно проживают в местах их традиционного проживания, имеет комплексный характер, сочетая охоту на копытных и пушных животных (особенно на лося, дикого северного оленя, кабаргу и соболя), а также водоплавающую и боровую дичь.

3.3. Описание характера и интенсивности антропогенного воздействия на охотничьи ресурсы и среду их обитания в Забайкальском крае.

Охотничьи ресурсы в условиях современного общества постоянно испытывают влияние биотических и абиотических факторов среды. Среди них наиболее высокими показателями обладают антропогенные факторы, которые в условиях Забайкальского края, являются наиболее существенными при осуществлении воспроизводства диких животных.

Антропогенное воздействие в условиях Восточного Забайкалья связано с рядом направлений: освоение природных ресурсов, организация и строительство дорог, объектов связи, развитие горнодобывающей промышленности, строительство крестьянско-фермерских хозяйств и дачных поселков, организация лесосек и т.д. Эти факторы существенным образом могут повлиять на биоценозы, качественно изменить среду обитания диких животных, привести к обеднению флоры и фауны.

Также важным моментом является нарушение естественных миграций диких животных, которые приводят к нарушению темпов воспроизводства и гибели животных.

Охотничьи ресурсы относятся к биологическим ресурсам, которые являются самовоспроизводимыми, то есть при создании оптимальных условий они в течение десятков лет могут эффективно осуществлять воспроизводство и служить охотничьему хозяйству региона. В связи с этим актуальны мероприятия по снижению влияния антропогенного воздействия на охотничьи ресурсы региона. Анализ литературных (Мухина, Толстихин, 1985; Фертиков, Чупров, 1987; Русаков, 1987; Чашухин, 2010), ведомственных и нормативных материалов показал, что антропогенные факторы воздействия на среду обитания и популяции животных ресурсов различаются по форме и продолжительности воздействия:

- бессрочный отвод земельных угодий (под промышленные, сельскохозяйственные объекты, дачные, городские, поселковые застройки, автомобильные, железнодорожные магистрали, а также прочие хозяйственные застройки и предприятия долгосрочного пользования), при этом эти территории изымаются и теряют функции среды обитания для диких животных на длительный срок;

- долгосрочный отвод земельных угодий производится, когда период нарушенности среды обитания достигает 10-25 лет (рубки лесных насаждений, устройство линий электропередач, устройство карьеров, отвалов горнорудной промышленности);

- среднесрочный отвод земельных угодий, срок от 5 до 10 лет (отвод участков под вахтовые поселки, летние лагеря и прочие сооружения среднесрочного использования);

- краткосрочный отвод земельных угодий (отвод под устройство объектов краткосрочного пользования).

В связи с развитием промышленного производства, развитием производственных сил уровень загрязнения атмосферного воздуха на территории разных географических зон Забайкальского края характеризуется, как очень высокий. Вместе с тем, наблюдается увеличение выбросов от автотранспорта – результаты ежегодного экологического мониторинга региона показывают, что второе место в загрязнении воздуха теперь прочно удерживает автотранспорт, уступая первое предприятиям энергетики. В связи с этим актуальны проблемы, связанные с изменением среды обитания ресурсов животного и растительного мира региона.

В условиях Восточного Забайкалья актуальной задачей является сохранение лесных, лесостепных и степных биоценозов. Основной причиной гибели (усыхания) лесных насаждений являются пожары, незаконные вырубki, болезни и трансформация в результате промышленного освоения.

Различные виды деятельности в Забайкальском крае могут оказывать на охотничьи ресурсы влияние прямым и косвенным способом. Прямое влияние имеют три направления (Мартынов и другие, 2011).

Первое направление: распугивание зверей и птиц в процессе использования мощной сельскохозяйственной, лесозаготовительной, мелиоративной, транспортной, военной техники. Также аналогичным воздействием влияют такие факторы, как выпас, охота, выгул собак, сенокосение, туризм, деятельность геологических экспедиций, а также золотодобывающих компаний.

В Забайкальском крае, так как данный регион является ведущим регионом в России по разнообразию охотничьих ресурсов, выделены три экономических подрайона (Гурова, 2005), согласно эколого-экономическому районированию (Витимо-Амурский, Хилокско-Ингодинский и Шилкинско-Аргунский), которые отличаются характером интенсивности антропогенного воздействия на охотничьи ресурсы и среду их обитания.

Второе направление антропогенного воздействия: повреждение или уничтожение разнообразных убежищ животных (гнезд, дупел, нор, хаток). Оно может быть сопутствующим, то есть при выполнении каких-либо работ или при перемещениях техники, либо специальным – в результате экологической неграмотности.

Третье направление – также сопутствующее или произвольное – уничтожение самих животных (птенцов, молодняка млекопитающих, взрослых животных в результате браконьерства).

Особое место в этом занимает официальная охота в порядке использования населением охотничьих ресурсов как природного ресурса.

Согласно результатам изучения факторов влияния на охотничьи ресурсы в Забайкальском крае выделены группы антропогенных факторов, которые отличаются по характеру их действия (таблица 8).

Общая оценка характера и интенсивности факторов антропогенного воздействия на охотничьи ресурсы и среду обитания в районах Забайкальского края

№ п/п	Наименование биологического подрайона	Группы охотничьих ресурсов	Действующие антропогенные факторы	Интенсивность в баллах
1	2	3	4	5
1.	Витимо-Амурский подрайон (Каларский район, Тунги́ро-Оле́кминский район, Тунгокоченский район, Могочинский район)	Копытные животные, пушные животные, болотно-луговая дичь	Охота	3
			Загрязнение окружающей среды (далее – загрязнение)	1
			Трансформация среды обитания (далее – трансформация)	2
		Хищники, полевая и степная дичь	Охота	1
			Загрязнение	1
			Трансформация	2
		Водоплавающая дичь, болотно-луговая дичь, ондатра, околоводные животные	Охота	2
			Загрязнение	1
			Трансформация	2
		2.	Хилокско-Ингодинский подрайон (Петровск-Забайкальский район, Читинский район, Карымский район, Красночико́йский район, Улётовский район, Хилокский район)	Копытные животные, пушные животные, болотно-луговая дичь
Загрязнение	2			
Трансформация	2			
Хищники, полевая и степная дичь	Охота			1
	Загрязнение			2
	Трансформация			2
Водоплавающая дичь, болотно-луговая дичь, ондатра, околоводные животные	Охота			2
	Загрязнение			2
	Трансформация			3
3.	Шилкинско-Аргунский подрайон (Шилкинский район, Александрово-Заводский район, Нерчинско-Заводский район, Газимуро-Заводский, Краснокаменский район, Нерчинский район, Сретенский район)			Копытные животные, пушные животные, болотно-луговая дичь
		Загрязнение	2	
		Трансформация	2	
		Хищники, полевая и степная дичь	Охота	2
			Загрязнение	2

1	2	3	4	5
	район, Чернышевский район, Балейский район, Шелопугинский район, Акшинский район, Кыринский район, Оловянинский, Ононский район, Борзинский район, Забайкальский район, Приаргунский район, Калганский район, Агинский район, Дудьдургинский район, Могойтуйский район)		Трансформация	3
		Водоплавающая дичь, болотно-луговая дичь, ондатра, околотоводные животные	Охота	3
			Загрязнение	2
			Трансформация	2

Таким образом, согласно данным по характеру и интенсивности факторов антропогенного воздействия на охотничьи ресурсы, в Забайкальском крае наиболее интенсивно воздействие выражено в Шилкинско-Аргунском подрайоне (21 балл), менее интенсивно в Хилокско-Ингодинском подрайоне (19 баллов), и еще менее интенсивно в Витимо-Амурском подрайоне (15 баллов), согласно классификации интенсивности воздействия антропогенных факторов (таблица 9).

Таблица 9

Интенсивность действия антропогенных факторов на охотничьи ресурсы

№ п/п	Критерий действия антропогенных факторов	Балл
1	2	3
1.	Фактор не оказывает существенного влияния на воспроизводство и рост численности охотничьих ресурсов	1
2.	Фактор оказывает заметное воздействие, но не является лимитирующим в отношении воспроизводства и роста численности охотничьих ресурсов	2
3.	Фактор является лимитирующим в отношении воспроизводства и роста численности охотничьих ресурсов	3

В связи с вышеизложенным, можно выделить группы муниципальных районов Забайкальского края, в которых выявлено существенное воздействие антропогенных факторов (охота, загрязнение, трансформация), поэтому необходимо внедрение охранных, воспроизводственных и биотехнических мероприятий.

В соответствии со статьей 44 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов» при осуществлении сельскохозяйственной и иной деятельности строительство объектов, эксплуатация транспортных средств, внедрение новых технологических процессов, применение ядохимикатов должны осуществляться с соблюдением утвержденных Правительством Российской Федерации требований о предотвращении гибели охотничьих ресурсов.

В соответствии с пунктом 24 Требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 13 августа 1996 года № 997 (далее – Требования, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 13 августа 1996 года № 997), на транспортных магистралах необходимо устанавливать специальные предупредительные знаки и знаки ограничения скорости движения транспорта.

При осуществлении территориального охотустройства Забайкальского края были изучены материалы о миграционной активности копытных животных (изюбрь, лось, косуля, кабан, ДСО, кабарга) и других охотничьих ресурсов. Данные сведения необходимы для осуществления охранных мероприятий по установке предупреждающих дорожных знаков «Дикие животные» в целях предупреждения дорожно транспортных происшествий. Согласно опросным сведениям, полученным от охотников, охотоведов, работников ООПТ, местных жителей, выявлены следующие участки массовых переходов копытных животных через автотрассы:

- в Тунгиро-Олёкминском районе: автотрасса Могоча-Тупик. Отмечено 3 места регулярных переходов ДСО и лося;
- в Тунгиро-Олёкминском районе: автотрасса (зимник) – Тупик – 11 лет Октября, отмечено 5 массовых переходов ДСО в период осенних миграций;
- в Ононском районе: автотрасса Нижний Цасучей – Кубухай – Тут-Халтуй. Отмечено 4 массовых перехода косули в летний период для водопоя на р. Онон;
- в Карымском, Шилкинском, Чернышевском, Могочинском районах: автотрасса Чита – Могоча, отмечено 5 регулярных массовых переходов косули, изюбря, лося через трассу в период позднезимних миграций;
- в Ононском, Кыринском, Акшинском районах: на степных угодьях, где наблюдаются массовая миграция стад дзерена.

На вышеуказанных участках необходима установка на автотрассах предупреждающих знаков «Дикие животные».

Требования по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи, за исключением объектов животного мира, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, утверждены постановлением Правительства Забайкальского края от 2 октября 2012 года № 418.

3.3.1. Влияние лесного хозяйства на охотничье хозяйство.

Забайкальский край один из регионов Российской Федерации, располагающий значительным природно-ресурсным потенциалом, в том числе лесными ресурсами.

Основным видом использования лесов в крае являются лесозаготовки. Ежегодная расчетная лесосека составляет 18,3 млн. м³, в том числе по хвойному хозяйству – 13,8 млн. м³. Практически все виды лесопользования

имеют тенденцию к увеличению объемов арендованных площадей. Например, за 2015 год площадь лесных участков, переданных в аренду, выросла на 15 % по сравнению с 2008 годом. Объемы заготовки древесины от всех видов рубок в 2015 году составили 4,348 млн. м³. Для ведения охотничьего хозяйства до 2010 года было передано в аренду 40 лесных участков на общей площади 2,88 млн. га.

Лесохозяйственная деятельность – один из наиболее значимых факторов, влияющих на состояние охотничьих угодий и определяющих их продуктивность. Особенно заметно охотничьи угодья изменяются под воздействием сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений, которые приводят к коренному преобразованию охотничьих угодий, оказывающему для некоторых видов охотничьих ресурсов (лось, косуля и пр.) положительное влияние на условия их обитания.

Благоприятное воздействие вышеуказанных рубок на повышение качества среды обитания охотничьих ресурсов определяют 3 обстоятельства:

- 1) образование на лесосеках молодых насаждений, которые в течении 20 лет играют роль благоприятных стадий обитания охотничьих ресурсов;
- 2) создание мозаичного расположения разнохарактерных насаждений, благоприятного в кормовом и защитном отношении для всех видов охотничьих ресурсов;
- 3) возникновение высокопродуктивных с охотхозяйственной точки зрения опушечных полос у стен леса.

Все виды постепенных и выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений улучшают качество охотничьих угодий, благодаря уменьшению полноты насаждений, что благоприятствует развитию подроста, подлеска, напочвенного покрова и увеличению плодоношения большинства видов деревьев и кустарников, а также улучшают защитные свойства охотничьих ресурсов.

Главной отрицательной стороной постепенных и выборочных рубок является то, что в итоге их проведения не образуются разновозрастные молодняки – ключевые стадии копытных дендрофагов, зайца-беляка и тетерева, без наличия которых невозможно поддержание численности этих видов на высоком эксплуатационном уровне.

Разреживание древостоев при проведении рубок ухода способствует увеличению массы веточных, травянистых и ягодных кормов животных. В разреженных насаждениях увеличивается численность различных беспозвоночных животных, представляющих важную составную часть питания выводков тетерева, глухаря и рябчика.

Отрицательные последствия рубок ухода для охотничьих ресурсов связаны, прежде всего, с удалением второстепенных пород деревьев и кустарников, служащих для них кормом.

Лесовосстановление в Забайкальском крае осуществляется путем естественного и искусственного восстановления лесов. Естественное, осуществляется за счет мер содействия лесовосстановлению: путем сохранения подроста древесных пород при проведении рубок лесных

насаждений и минерализации почвы.

Создание лесных культур на вырубках содействует ускоренному расширению площади высокопродуктивных охотничьих угодий. Однако лесокультурные мероприятия, осуществляемые без учета их влияния на охотничьи ресурсы, не приводят к ожидаемому повышению качества среды их обитания. Снижения качества охотничьих угодий отмечается, как правило, при выращивании хвойных пород.

В большинстве случаев интересы охотничьего хозяйства и рационального, научно-обоснованного лесного хозяйства совпадают. Точно также есть много общего в бонитетах типов местопроизрастания и в бонитетах лесных охотничьих угодий.

В соответствии с Требованиями, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 13 августа 1996 года № 997, при осуществлении лесопромышленных и лесохозяйственных производственных процессов:

- при планировании в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, а также при использовании лесов и осуществлении мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов необходимо предусматривать меры по охране объектов животного мира и среды их обитания;

- использование лесов должно осуществляться при условии сохранения благоприятной среды обитания объектов животного мира;

- режим пользования указанными участками в местах размножения, кормления и выращивания молодняка устанавливается органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации по согласованию со специально уполномоченными государственными органами по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания.

В соответствии со статьей 36 Лесного кодекса Российской Федерации: использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных участков; на лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся некапитальными строениями, сооружениями, в том числе ограждений.

Правила использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесных участков устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

В соответствии с пунктом 16 Составы проекта освоения лесов и порядка его разработки, утвержденных приказом Рослесхоза от 29 февраля 2012 года № 69, в подразделе «Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства» содержатся следующие сведения:

- основные параметры и нормативы использования лесов для

осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в соответствии с лесохозяйственным регламентом;

- характеристика охотничьих угодий, численность объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты;

- сведения о видах животного мира, отнесенных к объектам охоты, допустимый объем добычи и проектируемые мероприятия по их охране;

- проектируемый объем рубок лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

- ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируется проведение биотехнических мероприятий, и их пространственное размещение (тематическая лесная карта).

3.3.2. Влияние лесных пожаров на охотничье хозяйство.

Лесные пожары оказывают различное воздействие на окружающую среду, это зависит в первую очередь от типа пожара. Они бывают верховые и низовые. Наиболее разрушительны верховые пожары, когда огонь очень быстро распространяется по кронам деревьев и лес выгорает практически полностью, уничтожаются и деревья, и животный мир.

Низовой пожар отличается низкой скоростью распространения, и при нем выгорает только лесная подстилка, ветошь и кустарники. Благодаря таким пожарам полностью обновляется надземный покров леса, в особенности травяная и кустарниковая растительность. А они в свою очередь дают корм многим видам животных, например, копытным, мышевидным грызунам, зайцам. Единственное исключение, на кого низовые пожары оказывают крайне негативное воздействие, – это боровая дичь во время высиживания яиц и выращивания нелетных птенцов, ДСО. Происходит это по той причине, что ДСО зимой питаются лишайниковым кормом, который, в отличие от трав и кустарников, восстанавливается очень медленно, примерно в течение 50-60 лет.

При верховых пожарах страдают в первую очередь пернатая дичь, особенно если пожар происходит в период высиживания яиц, выводки зайцев – по причине их малой мобильности; из промысловых видов – соболь и белка, у которых уничтожается кормовая база.

На локальные популяции диких животных негативное влияние пожаров очевидно.

В целом природные пожары оказывают временное или продолжительное негативное влияние на популяции диких животных.

За 2016-2018 годы общая площадь лесных пожаров в Забайкальском крае составила 715,9 тыс. га.

3.3.3. Влияние сельского хозяйства на охотничье хозяйство.

Общая площадь земель сельскохозяйственного назначения в крае по актуализированным данным при составлении настоящей Схемы составила пашни – 2 млн. га, сенокосы и пастбища – 5,1 млн. га.

По данным Министерства сельского хозяйства Забайкальского края (далее – Минсельхоз Забайкальского края), площадь земель

сельскохозяйственного назначения составляет 8 млн. га или 18,5 % площади края.

Значительные площади сельскохозяйственных угодий в составе земель сельскохозяйственного назначения расположены в Забайкальском (96,6 %), Нерчинско-Заводском (94,7 %), Краснокаменском (93,3 %), Шелопугинском (93,1 %), Калганском (91,2 %), Борзинском (88,4 %), Оловянинском (87,2 %), Чернышевском (86,5 %), Агинском (85,7 %), Ононском (85,3 %), Сретенском (84,4 %), Могойтуйском (83,9 %), Приаргунском (82,3 %), Александрово-Заводском (81,8 %), Кыринском (81,2 %) и Улётовском (81 %) районах.

Наибольшее количество пашни используется в Приаргунском, Читинском, Краснокаменском, Карымском, Нерчинском и Чернышевском районах.

Изменение состава сельскохозяйственных угодий осуществляется не планомерно за счет перевода земель из категории земель сельскохозяйственного назначения в категорию земель промышленности, земель запаса и иного специального назначения.

Ведущей отраслью сельскохозяйственного производства Забайкальского края является животноводство, представленное подотраслями: молочное и мясное скотоводство, свиноводство, овцеводство, козоводство, коневодство, птицеводство, пчеловодство, незначительный удельный вес занимают оленеводство и верблюдоводство. Доля продукции животноводства в общем объеме производства продукции сельского хозяйства составляет 75-80 %. В перспективе животноводство останется главной отраслью сельского хозяйства Забайкальского края, определяющей основную его специализацию.

Основными мероприятиями по развитию кормопроизводства в Забайкальском крае являются:

- расширение посевов зернофуражных культур, однолетних и многолетних трав, кукурузы и корнеплодов;
- улучшение естественных кормовых угодий (мелиорирование, осушение, орошение сенокосов и пастбищ);
- трансформация части неиспользованной пашни (залежи) в сенокосные и пастбищные угодья;
- восстановление и улучшение зимних искусственных пастбищ путем летних посевов овса, овсяно-гороховой смеси, рапса и других культур.

В соответствии с Инвестиционной стратегией Забайкальского края на период до 2020 года, утвержденной распоряжением Губернатора Забайкальского края от 15 декабря 2014 года 496-р, предполагается создание агроиндустриального парка (далее – АИП) в Приаргунском и других районах Забайкальского края. АИП – территориальный аграрно-ориентированный и взаимоувязанный многоотраслевой комплекс, размещаемый на 140 тыс. га земельной площади в границах Приаргунского района и ряда прилегающих территорий Забайкальского края. В структуру АИП войдут: производство растениеводческой продукции (зерновых, масличных и кормовых культур);

выпуск современных полнорационных высокобелковых комбикормов и премиксов; производство растительного масла и жмыхов на основе переработки выращиваемого в АИП рапса и другие масличных культур; современный полноцикличный мясоперерабатывающий комплекс; глубокая переработка зерна; строительство комбикормового завода. Кроме того, планируется, что с развитием парка в его состав войдут завод по глубокой переработке шкур сельскохозяйственных животных, завод по сборке сельхозтехники, транспортно-логистическая компания и другие производства. Формирование АИП и взаимодействие его участников будет осуществляться преимущественно на кластерной основе.

Близкой к охотничьему хозяйству отраслью является оленеводство. Эвенки на территории Забайкальского края традиционно занимаются разведением домашних северных оленей. Северное оленеводство является и существенным источником формирования продовольственной базы коренного населения, и формой сохранения уникального северного этноса.

Домашние северные олени являются трофическими конкурентами диких северных оленей, что является одним из отрицательных аспектов влияния оленеводства на охотничье хозяйство.

Развитие сельскохозяйственного производства отрицательно сказывается на дичи: при химической обработке почв гибнет охотничья фауна, при осушении заболоченных водоемов, распашке степей, ликвидации кустарников многие виды лишаются мест гнездования и т.д.

Требования, утвержденные постановлением Правительства Российской от 13 августа 1996 года № 997, определяют общие требования, в том числе в целях предотвращения гибели объектов животного мира, обитающих в условиях естественной свободы, в результате изменения среды обитания и нарушения путей миграции, а также попадания под движущийся транспорт и сельскохозяйственные машины.

В целом сельское хозяйство положительно влияет на среду обитания охотничьих ресурсов, так как образуется кормовая база для диких животных. Залежи, оставшиеся не убранные поля, засеянные овсом, являются благоприятной кормовой базой для косули, зайца-русака, даурской куропатки и т.д. (рисунок 7).

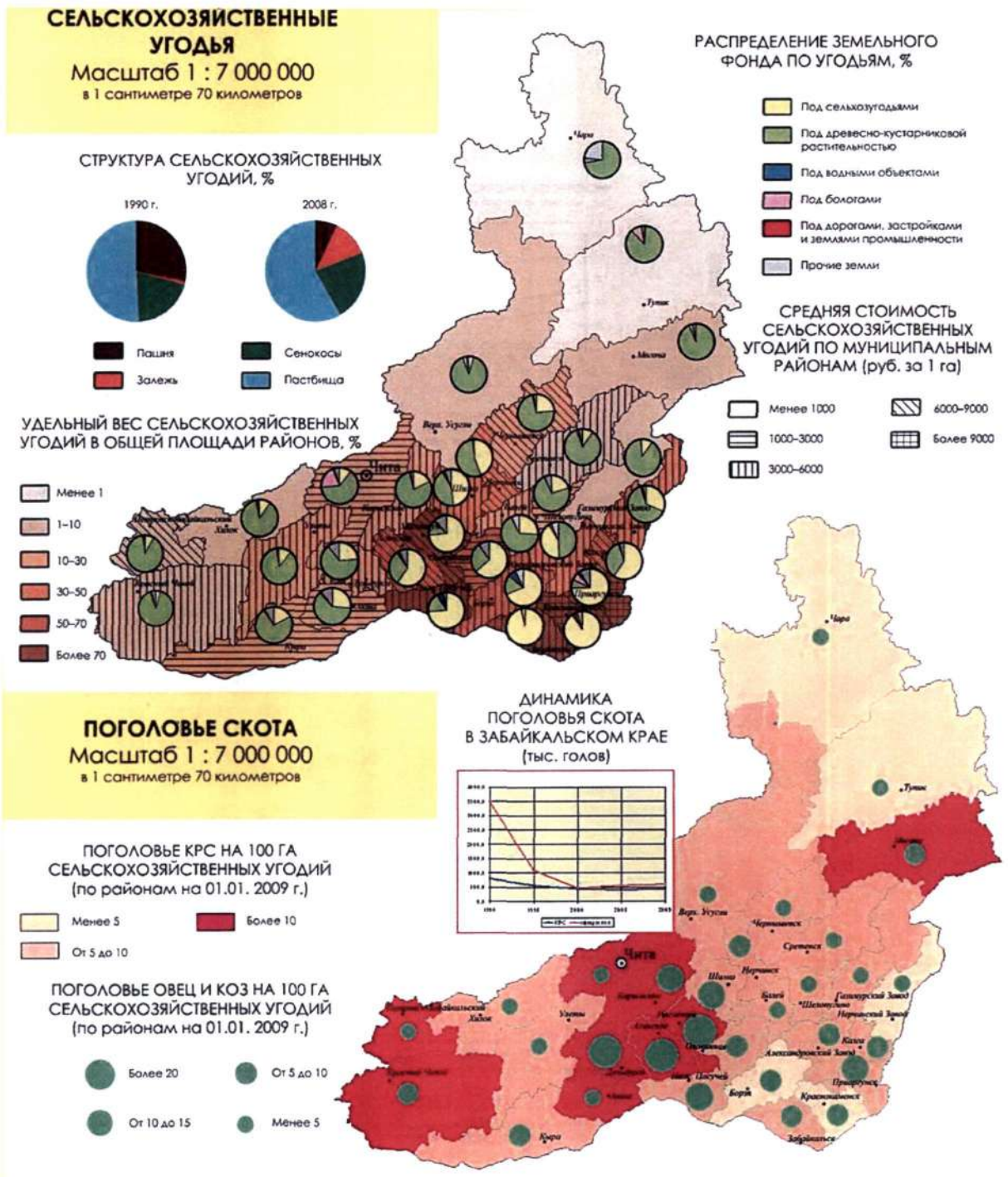


Рисунок 7 – Сведения о сельскохозяйственных угодьях и поголовье скота на территории Забайкальского края (Атлас Забайкальского края, 2015)

3.3.4. Использование водных угодий, перспективы их изменения в качестве среды обитания охотничьих ресурсов в связи с водопользованием.

Площадь категории земель водного фонда составила 122,1 тыс. га (0,3 % земельного фонда края). В эту категорию земель включены поверхностные водные объекты (реки, озера), не учтенные в других категориях земель. В настоящее время значительные площади земель, подлежащих отнесению к категории земель водного фонда, включены в состав других категорий. В целом земли под водой (без болот) занимают

307,8 тыс. га и лишь 122,1 тыс. га включены в состав земель водного фонда, все остальные земли под водой распределены между другими категориями. Значительная их доля приходится на лесной фонд и земли сельскохозяйственного назначения.

Наибольший удельный вес 99,7 % в структуре угодий земель водного фонда приходится на земли под водой, и незначительную долю занимают кустарниковая растительность 0,5 тыс. га, прочие земли 0,3 тыс. га. Больше всего земель водного фонда расположено в Каларском (46,5 %), Борзинском (27,4 %) муниципальных районах.

Поверхностные водные объекты используются для выработки электроэнергии, хозяйственно-питьевого и промышленного водоснабжения, добычи полезных ископаемых.

Подземные воды различных генетических типов в Забайкальском крае являются основным источником водоснабжения, обеспечивая более чем на 90 % потребность населения в воде хозяйственно-питьевого назначения по всем районам, за исключением Тунгиро-Олёкминского, где практически 100 % водопотребления осуществляется за счет поверхностных вод. Основная часть региона представляет собой Забайкальскую сложную гидрогеологическую складчатую область (за исключением севера края, где незначительную площадь занимает Якутский артезианский бассейн) с преобладающим развитием трещинных вод.

По всей территории Забайкальского края оценка прогнозных эксплуатационных ресурсов подземных вод была выполнена в 2000 году в рамках II этапа работ по «Оценке обеспеченности населения Российской Федерации ресурсами подземных вод для хозяйственно-питьевого водоснабжения» (Самохин, 2000). Величина прогнозных эксплуатационных ресурсов составила 9,657 млн. м³/сут. (111,8 м³/с), подземных вод с минерализацией более 1 г/дм – 26,8 тыс. м³/сут. Обеспеченность прогнозными ресурсами составляет 8,7 м³/сут. на 1 чел. Степень разведанности ресурсов подземных вод по Забайкальскому краю составляет 18,6 %, степень освоения прогнозных ресурсов – 4,8 %, эксплуатационных запасов – 20,9 %.

Читинское месторождение, для которого утверждены запасы в размере 327,9 тыс. м³/сут., эксплуатируется 93 водопользователями. Главным водопользователем является Акционерное общество «Производственное управление водоснабжения и водоотведения города Читы» (АО «Водоканал - Чита»). На хозяйственно-питьевые цели в г. Чите используется около 90 % извлекаемых подземных вод.

Наблюдения за урвненным режимом подземных вод на водозаборах г. Читы свидетельствуют о том, что истощения эксплуатационных запасов на них не происходит. Низкая величина удельного водопотребления подземных вод свидетельствует о низкой степени благоустройства жилья и преобладании в водоснабжении населения поверхностных вод, учет использования которых практически отсутствует.

Основными проблемами использования ресурсов подземных вод на

территории Забайкальского края являются слабым учет добычи и использования как подземных, так и поверхностных вод, в связи с чем, цифры извлечения и использования вод носят приближенный характер. К этому следует добавить нерациональное использование подземных вод ввиду низкого уровня эксплуатации имеющегося фонда скважин и слабое развитие водопроводно-канализационного хозяйства в городах и муниципальных районах.

Основные техногенные воздействия на подземные воды в Забайкальском крае связаны со следующими факторами:

- отбором подземных вод;
- объектами энергетического комплекса;
- горнорудным и горно-металлургическим производством;
- прочими объектами (нефтебазы, автомобильные заправочные станции, очистные сооружения, склады удобрений и другие).

Негативное влияние на животных может оказать проектируемое строительство гидроэлектростанции на р. Шилка (Транссибирской ГЭС).

В ближайшее десятилетие изменений, которые могут привести к изменению климата обитания диких животных на территории Забайкальского края не проектируется.

3.3.5. Влияние основных отраслей экономики Забайкальского края на среду обитания охотничьих ресурсов.

Горнодобывающая промышленность. Минерально-сырьевая база Забайкальского края включает разведанные запасы и прогнозные ресурсы черных, цветных, благородных и редких металлов, плавикового шпата, каменного и бурого угля, камней самоцветов, минеральных вод и общераспространенных полезных ископаемых.

В недрах края заключено 87 % разведанных запасов урана Российской Федерации, 42 % плавикового шпата, 36 % циркония, 30 % молибдена, 25 % меди, 23 % титана, 16 % вольфрама, 13 % серебра, 9 % свинца, 9 % золота, 6 % олова, 3 % цинка, 2 % железных руд и 1,3 % угля.

Одним из основных проектов Забайкальского края является освоения его юго-востока. Защищенные объемы запасов крупнейшего из них – Быстринского рудного поля в медном эквиваленте приближаются к 5 млн. т. В совокупности с запасами Бугдаинского, Култуминского, Лугоканского месторождений, а также с другими перспективными площадями суммарные объемы меди приближаются к 15 млн. т. Кроме того, здесь велики ресурсы золота, вольфрама, молибдена, железа, серебра, цинка и свинца. В перспективе на юго-востоке края будет создан единый горно-обогатительный комплекс, в который войдут пять новых горно-обогатительных комбинатов.

На территории края начнется производство свинцового и цинкового концентратов (Ново-Широкинский рудник), железного концентрата (Быстринский, Лугоканский и Култуминский горно-обогатительные комбинаты), ферромолибдена и ферровольфрама (завод ферросплавов Бугдаинского горно-обогатительного комбината) и других полезных ископаемых.

Стратегически важным для улучшения экономики Забайкальского края является создание аналогичного горнопромышленного комплекса на севере края (зона Байкало-Амурской магистрали). Запасы руды только Удоканского месторождения меди составляют 1310,8 млн. т., меди – 19,7 млн. т., серебра – 14,4 тыс. т. В настоящее время ведутся работы по разработке технико-экономического обоснования строительства горно-металлургического комплекса по освоению Чинейского месторождения ванадийсодержащих титаномагнетитовых и медносульфидных руд мощностью до 10 млн. т руды в год, а также первой очереди горно-обогатительного комбината на базе Катугинского редкометалльного месторождения.

В связи с освоением природных ресурсов юго-востока и севера края к 2018 года планируется передать в аренду для выполнения работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых 7287 га.

В долгосрочной перспективе до 2030 года планируется рост в крае объемов добычи полезных ископаемых в 3 раза.

В стратегической перспективе приоритетом развития горнорудной промышленности Забайкальского края определено эффективное использование потенциала минерально-сырьевой базы края и реализация на его основе опорных инвестиционных проектов федерального и регионального значения. Горнорудная промышленность, основанная на глубокой переработке сырья, усилит свои позиции в качестве крупнейшей отрасли хозяйства края и в стратегическом периоде будет исполнять роль «локомотива» территориального развития, имеющего глобальное значения для экономики и финансов региона.

Реализация приоритета будет осуществляться через инвестиционные проекты по освоению важнейших месторождений края (Быстринского, Удоканского, Апсатского, Нойон-Тологойского, Березовского, Чинейского), а также более мелких экономически эффективных месторождений драгоценных и других металлов, угля, строительного сырья, строительных и декоративных камней и прочих ресурсов.

По данным Государственной лесной службы Забайкальского края по состоянию на январь 2017 года передано в аренду 357 лесных участков для геологического изучения недр и разработки месторождений полезных ископаемых на площади 21,31 тыс. га.

Несомненно, горнодобывающая промышленность локально оказывает отрицательное воздействие на охотничьи ресурсы и среду их обитания. Негативное влияние на среду обитания охотничьих ресурсов при реализации инвестиционных проектов по освоению важнейших месторождений в большей степени будет отмечено в юго-восточных районах края.

Достаточно быстро в этот период развивается электроэнергетика. Охотничьи угодья изменяются в связи с вырубкой древостоя и для ряда видов охотничьих ресурсов обесцениваются.

Дорожная сеть. Транспортная система Забайкальского края представляет один из значимых транспортных узлов не только

Дальневосточного федерального округа, но и Российской Федерации. По территории края проходят железнодорожные магистрали Транссибирская и Байкало-Амурская, федеральные автомобильные дороги Р-297 «Амур» Чита – Хабаровск, Р-258 «Байкал» Иркутск – Улан-Удэ – Чита, А-350 Чита – Забайкальск.

Согласно данным Забайкалкрайстата в 2015 году общая протяженность дорог общего пользования по территории края составляет 24016,1 км, в том числе автомобильных дорог 21618,6 км, железнодорожных путей 2394,5 км.

Дорожная сеть негативно влияет на места обитания диких животных, так как она проходит по местам оптимальных условий для их обитания с легкими формами рельефа, малоснежным и имеющим большую кормовую базу.

Заповедником «Даурский» регулярно отмечается гибель птиц на линиях электропередач. Чаще всего гибнут хищные птицы (орлы, соколы, ястребы) и врановые на ЛЭП напряжением 6-10 кВ (иногда до 35 кВ) на железобетонных опорах. В Ононском и Агинском районах птицепроцессорными устройствами оборудованы большинство ЛЭП из класса «особо опасных», на которых массово гибли птицы, в том числе и «краснокнижные».

Остальные направления развития основных отраслей экономики края заметного влияния на ресурсы охотничьего хозяйства не оказывают.

3.3.6. Степень рекреационной нагрузки на охотничьи угодья (туризм, отдых, заготовка и сбор пищевых и недревесных лесных ресурсов).

Согласно проводимым на территории Забайкальского края работам по рекреационному районированию и оценке курортно-рекреационных ресурсов, в регионе довольно высоко оценены следующие элементы: растительность, ландшафты, санаторные ресурсы, богатство биоразнообразия. В настоящее время в регионе учтено свыше 400 минеральных источников. Санаторная сеть насчитывает 12 санаториев, более 50 «диких» курортов.

Рекреационная ресурсная база бассейна р. Хилок представлена многими минеральными источниками: «Куадулунка», «Малахай», «Глазуниха», «Шибирка», «Аршан» и другие. Наиболее посещаемы и популярны Ивано-Арахлейские озера для жителей города Читы и прилегающих населенных пунктов.

На территории Забайкальского края расположены туристические центры и зоны туризма. В регионе выделено пять туристических зон (Гурова, 2013): Центральная, Северная, Юго-Западная, Южная и Восточная.

Центральная туристическая зона. Административно в эту зону входят Читинский, Улётовский и Карымский районы. Здесь расположены перспективные региональные рекреационные ресурсы, которые играют важную роль для организации отдыха, лечения, профилактики заболеваний населения края.

Наличие водоемов с высоким рекреационным потенциалом (Ивано-Арахлейские озера) привлекает ежегодно в прибрежную зону около 220 тыс. чел./год, в том числе около 30 % неорганизованных. Такая рекреационная

активность оказывает значительное антропогенное влияние на флору и фауну, а соответственно, на состояние охотничьих угодий Читинского района.

На берегах озер Ивано-Арахлейской системы расположено 238 баз отдыха, детских оздоровительных лагерей, турбаз и других организаций отдыха. Состояние большинства баз отдыха не соответствует современным требованиям качественной очистки коммунальных стоков и удаления твердых коммунальных отходов. Высокие нагрузки на ландшафты и окрестности турбаз (на флору и фауну) сопровождаются отрицательным воздействием на водные охотничьи и рыболовные угодья.

Северная туристическая зона. В нее входят Каларский, Тунгокоченский и Тунгино-Олёкминский районы. С г. Чита территории муниципальных районов связаны воздушным сообщением и автомобильным транспортом. Здесь перспективны разные виды туризма: пешеходный, водный, рыболовный, охотничий, этнографический, экотуризм с использованием в качестве транспортного средства северных оленей.

В Каларском районе большой популярностью среди многочисленных туристов пользуются неповторимые памятники природы: ледники Кодара (около 40 ледников, общая площадь более 15 км²), Чарские пески (самая северная пустыня России), потухшие Каларские вулканы (Аку, Сыни, Челе и другие.), гора Зарод (оз. Откаякель), минеральные и термальные источники Пурелагский, Травертиновый, Сыни, Плотинный, Горячий Ключ и другие.

Юго-Западная туристическая зона, перспективная в спортивном и познавательном отношении, включает в себя Хилокский, Петровск-Забайкальский, Красночикоийский, Кыринский и южную часть Улётовского района. Сложная орография территории, уникальные флористический и фаунистический комплексы, позволяют организовать здесь спортивные походы, путешествия, научные экспедиции: водные, пешеходные, лыжные, велосипедные и горные.

Познавательный потенциал этой туристической зоны заключается в уникальных памятниках природы: озеро Шебеты и скальный ансамбль «Ламский городок», охранная зона Сохондинского заповедника, национальный парк «Чикой», Бурсомонский дацан (хранилище литературного памятника буддизма – «Ганчжур»).

Южная и Восточная туристические зоны включают в себя Борзинский, Забайкальский, Краснокаменский, Приаргунский, Оловянинский, Александрово-Заводский и Калганский районы, а также Агинский, Дульдургинский. Здесь расположены уникальные памятники археологии, палеонтологии, скальные останцы Адун-Челона, памятники бурятской национальной культуры – Цугольский и Агинский дацаны, знаменитая гора Алханай, где расположен национальный парк «Алханай», с многочисленными скальными останцами, ежегодная посещаемость национального парка до 50 тыс. чел.

Территория зоны славится санаторно-курортными ресурсами (минеральные источники, лечебные грязи Дарасуна, Шиванды, Ургучана,

Яркуна), зона перспективна для трансграничного туризма (рисунок 8).

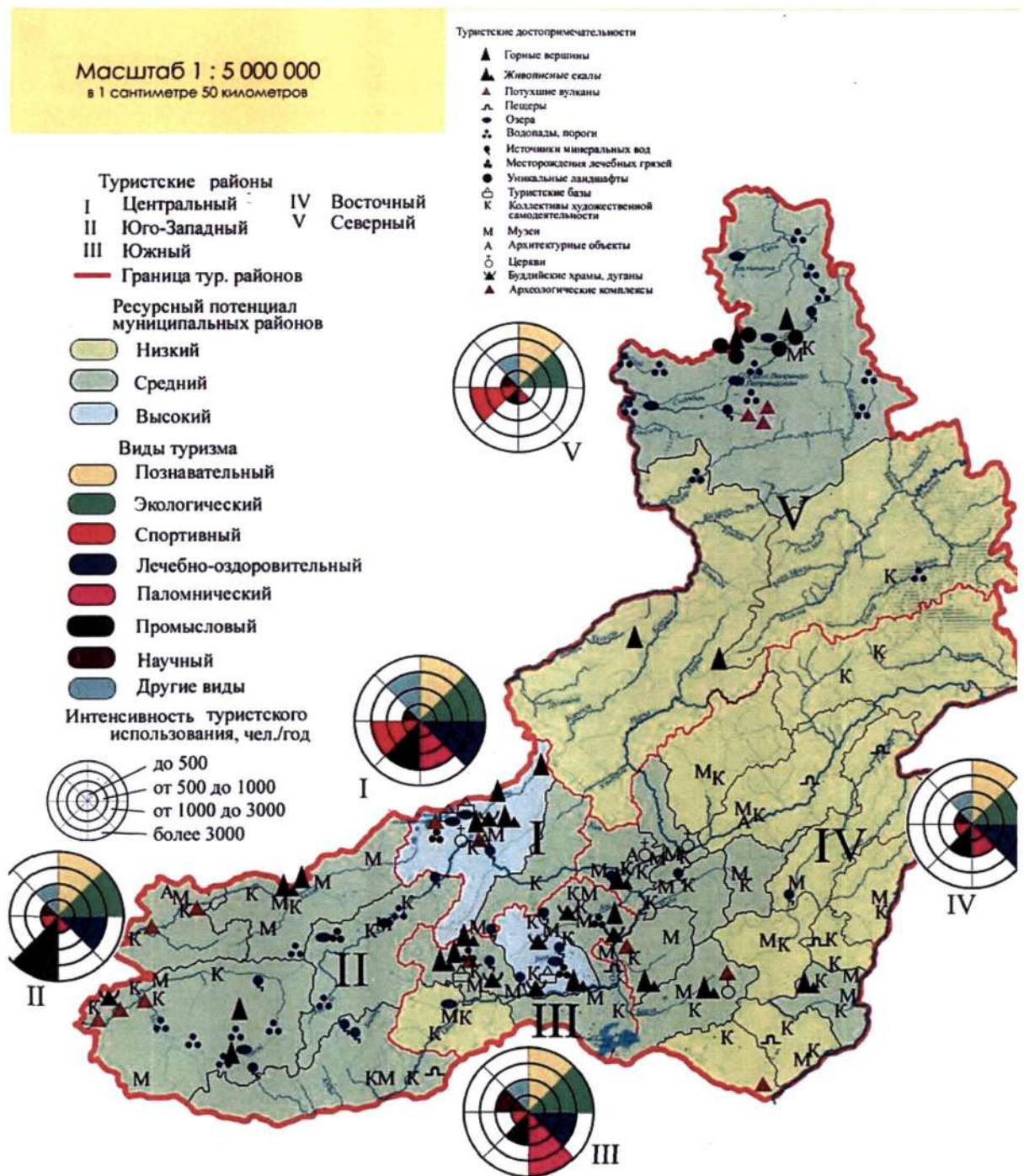


Рисунок 8 – Туристический потенциал Забайкальского края
(Атлас Забайкальского края, 2015)

Рекреационные ресурсы, бальнеологические ресурсы, памятники природы, этнографические ресурсы Забайкальского края обладают большим потенциалом, поэтому развитие отдыха, лечения и туризма в регионе должны рассматриваться в качестве приоритетных направлений экономики Забайкальского края.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на территории Забайкальского края осуществлялись раньше гражданами для

удовлетворения собственных нужд, а также лесхозами, коопзверопромхозами и охотничьими хозяйствами для поставки предприятиям пищевой промышленности (ягоды, орехи, грибы) и фармацевтической промышленности (лекарственно-техническое сырье).

В соответствии с частью 1 статьи 11 Лесного кодекса Российской Федерации граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов.

Традиционными формами природопользования в Забайкальском крае является добыча кедрового ореха, заготовка ягод, грибов, лекарственных трав.

Добыча кедровых орехов является одним из самых доходных промыслов в кедровых лесах Забайкалья. Кедр сибирский, так как этот представитель семейства Сосновые обладает большим набором полезных качеств для таежных биоценозов. Возможность массового получения кедрового ореха, ценного пищевого и технического сырья, определяется площадью кедровых насаждений и плодоношением кедровников. Согласно ведомственным и литературным материалам площадь кедровых лесов в Восточном Забайкалье по учету лесного фонда в 2001 году составила около 1 млн. га, или 4 % лесопокрытой площади края.

Как показали наблюдения, от биологического урожая кедровых семян 50 % теряется – поедается различными животными (птицы, звери), уничтожается насекомыми и только 50 % возможно для сбора человеком.

Значительные объемы пищевых недревесных ресурсов представляют площади ягодных угодий Забайкальского края. Наибольшую перспективу имеют северные районы региона, которые отличаются продуктивностью (урожайностью) голубики до 1000 кг/га (среднехозяйственный урожай 110 кг/га); брусники – до 625 кг/га (хозяйственно возможный урожай до 137 кг/га).

В Забайкальском крае в заготовках присутствуют более 36 видов лекарственных растений, но чаще всего осуществляется сбор листьев и побегов брусники, багульника болотного, тимьяна или чабреца, плодов боярышника, черемухи, корней бадана, вздутоплодника. Значительным спросом пользуются относительно редкие виды: солодка уральская, родиола розовая, пион молочно-цветковый, молочай Палласа, шлемник байкальский, астрагал перепончатый.

В регионе имеются перспективные ресурсы ценных лекарственных растений: полынь Гмелина, пижма, копеечник сибирский, володушка козелецеволистная, крапива коноплелистная, скобиоза венечная и другие.

В связи с вышеизложенным, важное значение имеет проблема сохранения генофонда – биологического разнообразия, и ценофонда – разнообразия растительности Восточного Забайкалья.

Параметры, которые характеризуют современный туризм, позволяют считать это направление лесопользования весьма существенным фактором

нарушения естественных биоценозов, а, следовательно, охотничьих угодий. В связи с этим важно установить степень воздействия рекреации на защитные и кормовые биотопы охотничьих ресурсов.

Для туризма специфично прямое воздействие людей на природное окружение. Туристское природопользование отличается тем, что здесь не продукция транспортируется к потребителю, а наоборот, потребитель мигрирует к местам сосредоточения ресурсов, то есть в лесные угодья. Это вносит значительные элементы стихийности в организацию рационального природопользования.

Основной причиной негативного воздействия рекреации на забайкальские таежные ресурсы является массовое посещение туристами особо ценных, а часто наиболее уязвимых лесных, лесостепных, водных и горных охотничьих угодий.

Как показал анализ материалов, важным фактором распространенных антропогенных воздействий, при развитии рекреационной инфраструктуры, является фактор беспокойства. Поэтому при организации активной туристической деятельности в национальном парке «Алханай» (Дульдургинский район), в местах массового скопления посетителей (урочище Убжогое) плотность населения охотничьих ресурсов отличается сравнительно низкими показателями.

Присутствие в охотничьих угодьях значительного количества людей нарушает суточный ритм жизни животных, вызывает у них состояние постоянного стресса. При этом воздействие «дикого» туризма, когда возникает нерегулируемое нарушение покоя в период гнездования птиц, в период гона косули, в период «рева» изюбря и лося, становится более существенным негативным фактором, чем просто охота.

Наличие в лесных, степных, водных охотничьих угодьях Восточного Забайкалья значительного числа туристов, вызывает у диких животных перемещение или кочевки в отдаленные, менее обеспеченные кормами биотопы, что сказывается на физиологическом состоянии популяций.

Основными мероприятиями по снижению фактора беспокойства в охотничьих угодьях Забайкальского края являются:

- ограничение посещения охотничьих угодий, особенно в период размножения зверей и птиц (май-июль, сентябрь);
- выделение воспроизводственных участков, закрытых для посещения и охоты (зоны покоя);
- организация и обустройство рекреационной инфраструктуры (экологические тропы, туристские маршруты, площадки для отдыха);
- проведение лесохозяйственных мероприятий с учетом интересов охотничьего хозяйства, ограничение сенокосения, выпаса скота на местах летовок, зимовок, гнездования и размножения зверей и птиц.

Серьезный ущерб охотничьим угодьям наносят рекреанты самовольными вырубками и лесными пожарами. Чаще всего туристы рубят молодой лес и кустарник, используя его на костровые стойки, перекладыны, колья и колышки для установки палаток, трости, подстилку под палатки.

Согласно наблюдениям, туристская группа из 4 чел. расходует для костра за сутки около 1,5 м³ лесного топлива.

Значительное воздействие на биотопы диких животных оказывают средства механического транспорта (автомобили, мотовездеходы, снегоходы, мотоциклы, гидроциклы, вездеходы, мотолодки), которые используются для транспортировки туристов. Воздействие механического транспорта проявляется в разрушении почвенного покрова, чрезмерном уплотнении почвы, уничтожении ценных кормовых растений и кустарников, в усыхании растительности, разрушении мест обитания диких животных и распугивании их; повреждаются берега лесных рек и озер, загрязняется вода в них, среде обитания и популяциям диких животных наносится значительный ущерб.

Согласно рекомендациям по снижению негативного воздействия антропогенных факторов (таблица 10), в условиях охотничьих угодий Забайкальского края возможно планирование охранных и воспроизводственных мероприятий, которые позволят обеспечить охрану охотничьих ресурсов и среды их обитания.

Таблица 10

Оценка характера воздействия антропогенных факторов и мероприятия по контролю и охране охотничьих ресурсов и среды их обитания

№ п/п	Наименование антропогенных факторов	Характер отрицательного воздействия	Мероприятия по контролю и оптимизации
1	2	3	4
1.	Рекреационная деятельность	Распугивание зверей и птиц в биотопах, фактор беспокойства	Ограничение пребывания и проезда туристов в местах размножения и зимовок дичи
		Уничтожение кормовых трав, кустарников, деревьев	Обустройство туристических маршрутов, стоянок, экологических троп
		Уплотнение почвенного покрова, высыхание растительности, разрушение берегов и загрязнение водоемов	Зонирование территорий, выделение зон охраны, устройство ремиз
2.	Сбор пищевых лесных ресурсов	Уничтожение кедровников, ягодников из-за ранних сборов, запрещенных методов добычи	Ограничение сроков сбора, запрет заготовки ягод, грибов, орехов на воспроизводственных участках
		Снижение численности диких зверей и пернатой дичи из-за беспокойства и переосвоения пищевых ресурсов (ягод, грибов, орехов, черемши и пр.)	Ограничение пребывания людей в местах размножения охотничьих ресурсов

1	2	3	4
		Нарушение сроков и интенсивности гона, снижение плодовитости диких животных	
3.	Выпас скота, сенокошение в охотничьих угодьях, выжигание лесных полян	Гибель гнезд и птенцов из-за выпаса скота и пастушескими собаками	Ограничение выпаса в лесных угодьях
		Объедание побегов подроста и подлеса, перевыпас скота и лошадей	Запрет выпаса с собаками в период размножения дичи
		Заражение диких животных от домашних животных инфекционными и паразитарными заболеваниями	Проведение профилактических мероприятий по дегельминтизации скота и собак

3.3.7. Влияние планируемых мероприятий, влекущих воздействие на охотничьи ресурсы и среду их обитания.

Геополитическое положение Забайкальского края играет одну из ключевых ролей в обеспечении региональной и экономической безопасности и определяет существенную его роль в системе национальной безопасности Российской Федерации. Это связано не только с трансграничными территориями, но и с географическим положением края в центре Евразии, сложной и длительной геологической историей, что обусловило широчайшее разнообразие природно-ландшафтных комплексов, богатейших рудоносных провинций и неисчислимых природных ресурсов.

Перспективы промышленного развития Забайкальского края связаны с горнодобывающей отраслью, которая является бюджетообразующей, а, следовательно, выступает доминантой социально-экономических процессов в регионе. Однако горнорудная промышленность сталкивается с теми же проблемами, что и другие отрасли, в первую очередь с недостаточным объемом инвестиций.

Настоящего времени лишь относительно небольшая часть ресурсного потенциала края вовлечена в эффективное использование.

В стратегической перспективе приоритетами развития геологоразведочной деятельности в Забайкальском крае определены повышение инвестиционной привлекательности геологического изучения недр, воспроизводства минерально-сырьевой базы и наращивание минерально-сырьевого комплекса края, влекущее воздействие на охотничьи ресурсы и среду их обитания.

В ходе развития горнодобывающей отрасли будут производиться вырубки территорий для размещения горнодобывающих объектов, что может привести к трансформации площади охотничьих угодий.

3.3.8. Основными экологическими проблемами охотхозяйства

являются:

- слабая рекультивация нарушенных земель;
- незаконно вырубается лес в поймах и притоках рек, которые также захламляются отходами древесины, гусеницами тракторов и колесами лесовозов нарушается почва. От этого реки и их притоки обмелели;
- мусор на территории охотугодий и несанкционированные свалки твердых коммунальных отходов, что также отрицательно сказывается на пожарной безопасности в лесах;
- лесные пожары и неконтролируемые палы сухой травы (ветоши) наносят большой вред, как животным – уничтожается их среда обитания (в том числе гнезда, насиживаемые яйца, беспомощный молодняк), так и растительности – засыхают поврежденные огнем деревья и кусты, их подрост, семена, исчезает среда обитания, и места где они могли скрываться, начинается ветровая и водная эрозия, из-за чего снижается природная продуктивность почвы (плодородие), от которой зависит урожай травостоя и другой растительности, играющей главную роль в жизни охотничьих ресурсов;
- заграждения из колючей проволоки вдоль государственной границы вдоль Аргуни, которые на значительном протяжении проходят по лесу и ограничивают перемещение копытных животных и способствуют их браконьерскому отлову петлями.

РАЗДЕЛ 4. ХАРАКТЕРИСТИКА РАЗМЕЩЕНИЯ И СОСТОЯНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОХОТНИЧЬИХ УГОДИЙ И ИНЫХ ТЕРРИТОРИЙ, ЯВЛЯЮЩИХСЯ СРЕДОЙ ОБИТАНИЯ ОХОТНИЧЬИХ РЕСУРСОВ, В ЗАБАЙКАЛЬСКОМ КРАЕ

4.1. Информация о принадлежности охотничьих угодий и иных территорий, являющихся средой обитания охотничьих ресурсов.

Из всей территории Забайкальского края площадь охотничьих угодий составляет 38,01 млн. га, или около 87 % от общей площади региона, на долю ООПТ и иных территорий, не являющихся охотничьими угодьями, приходится 5,2 млн. га или 12 %.

Информация о видах, местоположении, границах, принадлежности и состоянии охотничьих угодий, а также иных территорий, не являющихся охотничьими угодьями Забайкальского края, приводится в таблицах 11-13.

Таблица 11

Информация о видах, местоположении, границах, принадлежности и состоянии охотничьих угодий, а также иных территорий, не являющихся охотничьими угодьями Забайкальского края (по состоянию на 1 июля 2019 года)

№ п/п	Категория территории	Тыс. га	% от общей площади
1	2	3	4

1	2	3	4
1.	Общая площадь охотничьих угодий, в том числе:	38 008,068	88
2.	общедоступных	19 738,053	52
3.	закрепленных	18 270,014	48
4.	Площадь ООПТ	3 338,527	8
5.	Площадь иных территорий, являющихся средой обитания охотничьих ресурсов, но не отнесенные к охотничьим угодьям	1 439,629	3
6.	Площадь территорий непригодных для ведения охотничьего хозяйства	402,909	1
	Итого	43 189,134	100

4.1.1. Охотничьи угодья.

В соответствии со статьей 7 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов» в границы охотничьих угодий включаются земли, правовой режим которых допускает осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства. Охотничьи угодья подразделяются на:

- закрепленные охотничьи угодья – охотничьих угодья, которые используются юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями на основаниях, предусмотренных Федеральным законом «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов» (далее – охотпользователи);

- общедоступные охотничьи угодья – охотничьих угодья, в которых физические лица имеют право свободно пребывать в целях охоты. Они должны составлять не менее чем 20 % от общей площади охотничьих угодий субъекта Российской Федерации.

Общая площадь охотничьих угодий Забайкальского края составляет 38,01 млн. га, что составляет около 88 % от всей площади территории региона, из них 19,74 млн. га – общедоступные охотничьих угодья, доля которых в общей площади охотничьих угодий Забайкальского края составляют 52 %.

На закрепленных охотничьих угодьях Забайкальского края осуществляют деятельность 77 охотпользователей, которыми организовано 113 охотничьих хозяйств общей площадью 18,27 млн. га (48 %), из которых 65 закреплены на основании заключенных охотхозяйственных соглашений (10,62 млн. га) и 48 – долгосрочных лицензий на пользование объектами животного мира (далее – долгосрочные лицензии) (7,65 млн. га).

Данные о площадях охотничьих угодий и иных территорий, являющихся средой обитания охотничьих ресурсов, в разрезе муниципальных районов Забайкальского края приведены в таблице 12.

Информация о принадлежности охотничьих угодий и иных территорий, являющихся средой обитания охотничьих ресурсов, на территории Забайкальского края, га (по состоянию на 1 июля 2019 года)

№ п/п	Муниципальный район	Общая площадь	Площадь охотничьих угодий	Площадь закрепленных охотничьих угодий	Площадь общедоступных охотничьих угодий	Площадь ООПТ	в том числе:		Площадь иных территорий, являющихся средой обитания охотничьих ресурсов, но не отнесенные к охотничьим угодьям	в том числе:			Площадь территорий, непригодных для ведения охотничьего хозяйства (земли населенных пунктов, территории аэропортов и аэродромов и др.)
							Федерального значения	Регионального значения *		зеленые зоны	лесопарковые зоны	1 км зона вдоль государственной границы, земли обороны и безопасности	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	Акшинский	743483	663029	249047	413982	66539	–	66539	11493	3926	–	7567	2422
2.	Александрово-Заводский	713229	646532,5	140413	506119,5	60430	–	60430	–	–	–	–	6266,5
3.	Балейский	491091	429128,6	155513	273615,6	47615	–	47615	7672	7672	–	–	6675,4
4.	Борзинский	884842	605579,1	408990	196589,1	242894	191488	51406	5966	–	–	5966	30402,9
5.	Газимуро-Заводский	1439399	1359876,9	273012	1086864,9	54877,8	–	54877,8	14250	5301	–	8949	10394,3
6.	Забайкальский	525365	393750	–	393750	83396	83396	–	15607	–	–	15607	32612
7.	Каларский	5669187	5169032	1962832	3206200	491710	491710	–	–	–	–	–	8445
8.	Калганский	323259	308301,4	74462	233839,4	–	–	–	11157	7051	–	4106	3800,6
9.	Карымский	800535	744058,4	428203	315855,4	45385	–	45385	2048	–	–	2048	9043,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
10.	Краснокаменский	532757	503414	393723	109691	–	–	–	11446	–	–	11446	17897
11.	Красночикийский	2829548	2094983	1977482	117501	707824,7	707824,7	–	20844	–	–	20844	5895,9
12.	Кыринский	1604829	1427269	795809	631460	126905	121632	5273	44770	11295	–	33475	5885
13.	Могочинский	2532284	2219809	678557	1541252	239531	–	239531	52998	34640	–	18358	19946
14.	Нерчинский	543526	531579,6	282093	249486,6	–	–	–	3739	3739	–	–	8207,4
15.	Нерчинско-Заводский	903203	788222,2	609989	178233,2	69232	–	69232	35188	5520	–	29668	10560,8
16.	Оловянинский	608678	573114,4	332441	240673,4	1056	1056	–	1740	1740	–	–	32767,6
17.	Ононский	599418	416667,7	–	416667,7	167878	167878	–	11656	–	–	11656	3216,3
18.	Петровск-Забайкальский	900084	776151,3	502312	273839,3	80955	–	80955	24685	11220	7137	6328	18292,7
19.	Приаргунский	518560	495319,5	146216	349103,5	–	–	–	17829	–	–	17829	5411,5
20.	Сретенский	1573945	1551904	710654	841250	–	–	–	12158	2745	–	9413	9883
21.	Тунгиро-Олёкминский	4285940	4284802	2805300	1479502	–	–	–	–	–	–	–	1138
22.	Тунгокоченский	5144883	4420929,4	1800892	2620037,4	–	–	–	720841	2542	–	718299	3112,6
23.	Улётовский	1616666	1389966,1	864183	525783,1	155982	47999	107983	61908	3159	–	58749	8809,9
24.	Хилокский	1483165	1453859,1	579654	874205,1	–	–	–	10646	10646	–	–	18659,9
25.	Чернышевский	1294072	1280250,8	343071	937179,8	–	–	–	–	–	–	–	13821,2
26.	Читинский	1624154	899684	723727	175957	389609	–	389609	269689	74676	21645	173368	65172
27.	Шелопугинский	436455	384793	384793	–	41136	–	41136	6454	6454	–	–	4072
28.	Шилкинский	607409	592981,5	345120	247861,5	–	–	–	–	–	–	–	14427,5
Агинский Бурятский округ, в том числе:													
29.	Агинский	613650	536924,3	105821	431103,3	56338	–	56338	9526	9526	–	–	10861,7
30.	Дульдургинский	718572	493361	195705	297656	209234	138234	71000	11630	11630	–	–	4347
31.	Могойтуйский	626946	572795	–	572795	–	–	–	43689	–	–	43689	10462
	Итого	43189134	38008067,8	18270014	19738053,8	3338527,5	1951217,7	1387309,8	1439629	213482	28782	1197365,0	402909,3

Примечание: Площади частей муниципального района «Агинский район» (территории сельских поселений «Хойто-Ага» и «Урда-Ага») составляют в Читинском районе 7987 га, в Оловянинском районе 9999 га.

* – указаны площади, за исключение памятников природы, а также участков ООПТ, накладывающихся на охотничьи хозяйства.

Сведения об охотничьих угодьях Забайкальского края (по состоянию на 1 июля 2019 года)

№ п/п	Наименование муниципального района	Площадь охотничьих угодий, тыс. га	в том числе:		Доля общедоступных охотничьих угодий в общей площади охотничьих угодий, %
			закрепленных охотничьих угодий	общедоступных охотничьих угодий	
1	2	3	4	5	6
1.	Акшинский	663 029	249 047	413 982	62,4
2.	Александрово-Заводский	646 532,5	140 413	506 119,5	78,3
3.	Балейский	429 128,6	155 513	273 615,6	63,8
4.	Борзинский	605 579,1	408 990	196 589,1	32,5
5.	Газимуро-Заводский	1 359 876,9	273 012	1 086 864,9	79,9
6.	Забайкальский	393 750	–	393 750	100
7.	Каларский	5 169 032	1 962 832	3 206 200	62
8.	Калганский	308 301,4	74 462	233 839,4	75,8
9.	Карымский	744 058,4	428 203	315 855,4	42,5
10.	Краснокаменский	503 414	393 723	109 691	21,8
11.	Красночикийский	2 094 983	1 977 482	117 501	5,6
12.	Кыринский	1 427 269	795 809	631 460	44,2
13.	Могочинский	2 219 809	678 557	1 541 252	69,4
14.	Нерчинский	531 579,6	282 093	249 486,6	46,9
15.	Нерчинско-Заводский	788 222,2	609 989	178 233,2	22,6
16.	Оловянинский	573 114,4	332 441	240 673,4	42
17.	Ононский	416 667,7	–	416 667,7	100
18.	Петровск-Забайкальский	776 151,3	502 312	273 839,3	35,3
19.	Приаргунский	495 319,5	146 216	349 103,5	70,5
20.	Сретенский	1 551 904	710 654	841 250	54,2
21.	Тунгиро-Олёкминский	4 284 802	2 805 300	1 479 502	34,5
22.	Тунгокоченский	4 420 929,4	1 800 892	2 620 037,4	59,3
23.	Улётовский	1 389 966,1	864 183	525 783,1	37,8
24.	Хилокский	1 453 859,1	579 654	874 205,1	60,1
25.	Чернышевский	1 280 250,8	343 071	937 179,8	73,2
26.	Читинский	899 684	723 727	175 957	19,5
27.	Шелопугинский	384 793	384 793	–	–
28.	Шилкинский	592 981,5	345 120	247 861,5	41,8
Агинский Бурятский округ, в том числе:					
29.	Агинский	536 924,3	105 821	431 103,3	80,5
30.	Дульдургинский	493 361	195 705	297 656	60,3
31.	Могойтуйский	572 795	–	572 795	100
	Итого	38 008 068	18 270 014	19 738 053,8	51,9

Согласно представленным выше сведениям, наибольшая площадь охотничьих угодий расположена в Петровск-Забайкальском, Читинском,

Хилокском, Улётовском, Карымском, Кыринском и Акшинском районах, в Шелопугинском районе отсутствуют общедоступные охотничьи угодья, а закрепленные охотничьи угодья отсутствуют в Забайкальском, Ононском и Могойтуйском районах.

При составлении Читинским филиалом ФГБУ «Рослесинфорг» карты-схемы административного охотхозяйственного деления территории Забайкальского края с указанием границ: охотничьих угодий, ООПТ, зеленых зон вокруг населенных пунктов и других территорий, имеющих ограничение для осуществления охоты и ведения охотничьего хозяйства (Приложение № 1 к настоящей Схеме) было установлено, что:

1) у 57 охотничьих хозяйств фактическая площадь по их контурам оказалась больше или меньше утвержденной (при определенной допустимой погрешности не более 3 %), в том числе за вычетом непригодных для ведения охотничьего хозяйства территорий;

2) территории 4 ООПТ регионального значения накладывается на 5 охотничьих хозяйств (Общество с ограниченной ответственностью «МПЗК Охотник», охотхозяйство «Нерзаводское» Забайкальской краевой общественной организации охотников и рыболовов, Общество с ограниченной ответственностью «Талакан», Общество с ограниченной ответственностью «Улётовский КЗПХ», Индивидуальный предприниматель Агафонов Г.М.);

3) в 6 охотничьих хозяйствах имеются зеленые и (или) лесопарковые зоны;

4) 1 км зона вдоль государственной границы Российской Федерации расположена в 8 охотничьих хозяйствах;

5) между закрепленными охотничьими угодьями и в ООПТ имеются 15 небольших участков общедоступных охотничьих угодий;

6) 6 охотничьих хозяйств частично расположены, а 1 охотничье хозяйство полностью расположено на не согласованных землях обороны.

В результате территориального охотустройства установлено, что реальная (фактическая) площадь закрепленных охотничьих угодий Забайкальского края оказалась на 1 860 193 га больше, считавшейся до утверждения настоящей Схемы (таблица 14).

Таблица 14

Сведения о закрепленных охотничьих угодьях Забайкальского края (по состоянию на 1 июля 2019 года)

№ п/п	Муниципальный район	Наименование закрепленного охотничьего угодья (охотничьего хозяйства)	Площадь охотничьих угодий, га		Срок действия, до	
			Утвержденная, га	Уточненная, га	Долгосрочной лицензии	Охотхозяйственного соглашения
1	2	3	4	5	6	7
1.	Акшинский	Заб.КОООиР ОХ	56 950	77 674	2035 г.	–

1	2	3	4	5	6	7
		«Онкоекское»				
2.		НИИВ Восточной Сибири	50 000	50 000		2063 г.
3.		ООО «Барс»	36 835	36 835	–	2065 г.
4.		ИП Логинов А.В.	24 203	24 203		2065 г.
5.		ИП Щеглов В.А.	20 908	21 946		
6.		ИП Глушков В.Л.	20 629	38 389	2035 г.	–
7.	Александрово-Заводский	Заб.КОООиР ОХ «Каменск-Боровское»	49 300	61 191		
8.		ИП Ревягин Р.В. ОХ «Доброе»	79 222	79 222	–	2065 г.
9.	Балейский	Заб.КОООиР ОХ «Балейское»	164 000	143 470		
10.		ООО «Сибцветметэнерго»	11 600	12 043		
11.	Борзинский	Заб.КОООиР ОХ «Ключевское»	315 000	279 417	2035 г.	–
12.		ВОО Забайкалья ОХ «Борзинское»	70 200	65 271		
13.		ИП Русинов А.И.	64 302	64 302		2064 г.
14.	Газимуро-Заводский	ООО «Забохотсервис»	152 263	152 263	–	2067 г.
15.		ООО «Алдан»	120 749	120 749		2064 г.
16.	Каларский	ОМНС «Геван»	759 378	893 816	2019 г.*	–
17.		ООО «Эрен плюс»	1 290 000	1 069 016		
18.	Калганский	Заб.КОООиР ОХ «Калганское»	74 462	74 462	–	2064 г.
19.	Карымский	Заб.КОООиР ОХ «Карымское»	278 000	291 774	2035 г.	–
20.		Охотобщество «Динамо» ОХ «Зинкуй»	16 000	16 000		
21.		ООО «Лось»	58 078	52 361		2060 г.
22.		ООО «Талчер»	10 000	11 444		2067 г.
23.		ООО «Телекомремстройсервис»	25 463	22 142		2062 г.
24.		ООО «Ургуй»	4 320	8 724		2066 г.
25.		ООО «Транссиб»	16 343	16 343		
26.		ООО «Север»	8 700	9 415	–	2067 г.
27.	Краснокаменский	Заб.КОООиР ОХ «Краснокаменское»	119 991	119 991		2065 г.
28.		ООО «Лайт»	273 732	273 732		
29.	Красночикийский	ООО «Охотник»	449 260	812 903		2067 г.
30.		СХПК «Черемхово»	856 930	699 959		
31.		ООО «Горлинка»	42 950	39 511	2035 г.	–
32.	ООО «Таежная компания»	351 921	401 519			
33.		ИП Агафонов Г.М.	22 883	23 590	2035 г.	–
34.	Кыринский	МУП «Кыринское ОПХ»	396 818	363 962		2062 г.
35.		ООО «Заказник»	21 240	22 185		
36.		ООО «Край»	143 510	143 510		
37.		ООО «Прометей»	29 947	29 947		2064 г.
38.		ООО «Становик»	95 585	95 585	–	
39.		ИП Колесников С.Б.	140 620	140 620		

1	2	3	4	5	6	7
40.	Могочинский	ООО «МПЗХ Охотник»	400 000	450 733		2061 г.
41.		ИП Рыжих О.В.	210 335	210 335		2065 г.
42.		ИП Мельник В.Н.	17 489	17 489		
43.	Нерчинский	Заб.КОООиР ОХ «Калининское»	98 500	98 500	2035 г.	-
44.		Заб.КОООиР ОХ «Карповское»	152 000	164 629		
45.		ИП Дрёмов П.М.	7 076	7 076		
46.		ИП Кладова З.Н.	8 476	11 888		
47.	Нерчинско- Заводский	Заб.КОООиР ОХ «Нерчинско-Заводское»	380 000	409 010	2035 г.	-
48.		ООО «Талакан»	252 396	200 979		
49.	Оловянинский	Заб.КОООиР ОХ «Оловянинское»	210 000	332 441	-	
50.	Петровск- Забайкальский	Заб.КОООиР ОХ «Катангарское»	80 400	83 350		
51.		Заб.КОООиР ОХ «Балягинское»	44 800	40 785		
52.		Заб.КОООиР ОХ «Новопавловское»	65 200	71 565		
53.		ООО «Дальсо-Природа»	22 816	24 417		
54.		ООО «Барс»	35 419	35 419		
55.		ООО «Мегастрой+»	119 288	119 288		
56.		ООО «Петровский»	35 125	35 125		
57.		ИП Самсонов В.Ф.	30 283	30 283		
58.		ИП Федотов С.А.	33 873	33 873		
59.		ИП Беломестнов А.П.	28 207	28 207	2034 г.	-
60.	Приаргунский	Заб.КОООиР ОХ «Быркинское»	142 200	146 216	2035 г.	-
61.	Сретенский	Заб.КОООиР ОХ «Кокуйское»	60 500	164 130		
62.		Заб.КОООиР ОХ «Сретенское»	147 800	191 418		
63.		Заб.КОООиР ОХ «Усть- Карское»	166 200	258 223		
64.		АО «Рудник Александровский»	45 381	45 381		
65.		ИП Ефимов В.А.	31 012	31 012		
66.		ИП Забелин Е.А.	20 490	20 490		
67.	Тунгиро- Олёкминский	ООО «Тунгирохота»	2 838 412	2 805 300	2019 г.*	-
68.	Тунгокоченский	Заб.КОООиР ОХ «Ульдургинское»	171 364	150 298	2035 г.	-
69.		ООО «Каренга»	1 542 000	1 607 292	-	2067 г.
70.		ООО «Дунфан»	43 302	43 302		
71.	Улётовский	Заб.КОООиР ОХ «Улётовское»	369 510	369 510	2035 г.	-
72.		ООО «Улётовский КЗПХ»	284 852	299 571	-	2061 г.
73.		ООО «Востокэнергомонтаж»	25 317	27 667		2063 г.

1	2	3	4	5	6	7	
74.		ООО «Недра»	47 122	47 122			
75.		ООО «Егерь»	54 543	54 543			
76.		ООО «Кедр»	35 200	35 200		2064 г.	
77.		ИП Шолохов А.Н.	30 570	30 570		2067 г.	
78.		Заб.КОООиР ОХ «Хилокское»	57 600	60 635	2035 г.	–	
79.		ВОО Забайкалья ОХ «Хилокское»	40 640	40 640		2065 г.	
80.		ООО «Дунфан»	57 711	57 711		2067 г.	
81.		ООО «Охотник плюс»	96 992	96 992			
82.	Хилокский	ИП Галданова Т.Н.	59 417	59 417			
83.		ИП Глебушкин П.В.	13 848	13 848			
84.		ИП Голубцов А.Г.	31 177	31 177		2064 г.	
85.		ИП Калинина А.К.	52 087	52 087			
86.		ИП Макаров А.А.	15 477	15 477	–		
87.		ИП Торопшин В.А.	54 300	54 300			
88.		ИП Малютин В.А.	56 618	56 618			
89.		ИП Стёпочкин А.Г.	40 752	40 752		2065 г.	
90.		Чернышевский	Заб.КОООиР ОХ «Жирикенское»	79 357	79 357		
91.			Заб.КОООиР ОХ «Чернышевское»	194 708	194 708		2064 г.
92.	ИП Колесников С.Б.		69 006	69 006		2065 г.	
93.	Читинский	Заб.КОООиР ОХ «Кручининское»	65 500	89 709	2035 г.	–	
94.		Заб.КОООиР ОХ «Маккавеевское»	69 300	106 106			
95.		Заб.КОООиР ОХ «Оленгуйское»	66 200	122 196			
96.		Заб.КОООиР ОХ «Читинское»	81 000	81 000			
97.		Заб.КОООиР ОХ «Яблоновское»	78 500	78 500			
98.		ВОО Забайкалья ОХ «Новотроицкое»	74 110	66 255			
99.		ООО «Читинское охотничье хозяйство»	34 526	42 951		2063 г.	
100.		ООО «Чита-охота»	42 685	48 602			
101.		ООО «Герум»	11 245	12 460		2069 г.	
102.		ООО «Лесгеоконсалтинг»	49 628	49 628		2067 г.	
103.		ИП Иванов Э.Ю.	11 245	11 245			
104.		ИП Лиханов Д.И.	18 600	15 075			
105.	Шелопугинский	Заб.КОООиР ОХ «Шелопугинское»	394 455	384 793			
106.	Шилкинский	Заб.КОООиР ОХ «Первомайское»	185 000	201 547	2035 г.	–	
107.		Заб.КОООиР ОХ «Шилкинское»	122 000	131 569			
108.		ИП Ерёмин С.А.	8 463	7 789			
109.		ИП Леонова Л.В.	4 372	4 215			

1	2	3	4	5	6	7
Агинский Бурятский округ, в том числе:						
110.	Агинский	Заб.КОООиР ОХ «Агинское»	81 600	101 614	2035 г.	–
111.		ИП Федорова И.А.	5 502	4 207	–	2063 г.
112.	Дульдургинский	Заб.КОООиР ОХ «Дульдургинское»	152 385	177 816	2035 г.	–
113.		ООО «Гуран»	17 889	17 889	–	2065 г.
114.	Итого		16409821	18270014		

Сокращения: ОХ – охотничье хозяйство, Заб.КОООиР – Забайкальская краевая общественная организация охотников и рыболовов, ВОО Забайкалья – МСОО – Военно-охотничье общество Забайкалья – межрегиональная спортивная общественная организация, Охотобщество «Динамо» – Забайкальская краевая общественная организация рыболовов и охотников «Динамо», НИИВ Восточной Сибири – филиал ФГБНУ СФНЦА РАН – Научно-исследовательский институт ветеринарии Восточной Сибири – филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Сибирского федерального научного центра агrobiотехнологий Российской академии наук, ОМНС – община малочисленных народов Севера, ОПХ – охотничье-промысловое хозяйство, МПЗХ – Могочинское промыслово-заготовительное хозяйство, КЗПХ – Коопзверопромхоз, ООО – Общество с ограниченной ответственностью, СПК – Сельский потребительский кооператив, АО – Акционерное общество, МУП – Муниципальное унитарное предприятие, ИП – индивидуальный предприниматель.

Примечание:

* – срок действия долгосрочных лицензий прекращается, если в срок до 3 июля 2019 года не заключит охотхозяйственные соглашения (основание: часть 9 статьи 71 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов»; определение Конституционного Суда Российской Федерации от 3 июля 2018 года № 1671-О-Р).

У охотничьего хозяйства ООО «Талакан» исключена площадь северного кластерного участка заказника «Среднеаргунский», в котором запрещена охота и ведение охотничьего хозяйства, а у ООО «Каренга» площадь накладывается национального парка «Кодар».

Таблица 15

Сведения об охотничьих хозяйствах Забайкальского края (по состоянию на 1 июля 2019 года)

№ п/п	Наименование муниципального района	Количество, шт.	Общая площадь, тыс. га
1	2	3	4
1.	Акшинский	6	249 047
2.	Александрово-Заводский	2	140 413
3.	Балейский	2	155 513
4.	Борзинский	3	408 990
5.	Газимуро-Заводский	2	273 012
6.	Забайкальский	–	–
7.	Каларский	2	1 962 832
8.	Калганский	1	74 462
9.	Карымский	8	428 203
10.	Краснокаменский	2	393 723

1	2	3	4
11.	Красночикойский	5	1 900 574
12.	Кыринский	6	795 809
13.	Могочинский	3	678 557
14.	Нерчинский	4	282 093
15.	Нерчинско-Заводский	2	580 979
16.	Оловянинский	1	332 441
17.	Ононский	–	–
18.	Петровск-Забайкальский	10	502 312
19.	Приаргунский	1	146 216
20.	Сретенский	6	710 654
21.	Тунгиро-Олёкминский	1	2 805 300
22.	Тунгокоченский	3	1 800 892
23.	Улётовский	7	864 183
24.	Хилокский	12	579 654
25.	Чернышевский	3	343 071
26.	Читинский	12	725 426
27.	Шелопугинский	1	384 793
28.	Шилкинский	4	345 120
Агинский Бурятский округ, в том числе:			
29.	Агинский	2	104 619
30.	Дульдургинский	2	195 705
31.	Могойтуйский	–	–
	Итого	113	18 165 795

Наибольшее количество закрепленных охотничьих угодий расположено в Читинском, Хилокском, Петровск-Забайкальском, Улётовском, Карымском, Кыринском и Акшинском районах (таблица 15).

Частью 3 статьи 71 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов» установлено, что юридические лица, индивидуальные предприниматели, у которых право долгосрочного пользования животным миром возникло на основании долгосрочных лицензий до дня вступления в силу настоящего Федерального закона, при исполнении ими условий таких лицензий вправе заключить охотхозяйственные соглашения в отношении охотничьих угодий, указанных в договорах о предоставлении в пользование территорий или акваторий, без проведения аукциона на право заключения охотхозяйственных соглашений на срок сорок девять лет.

В 2010-2018 годы заключено 70 охотхозяйственных соглашений (4 расторгнуто) из них 24 с охотпользователями на основании долгосрочных лицензий.

В соответствии с частью 2 статьи 37 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов» в госохотреестре содержится документированная информация: о видах, местоположении, границах, принадлежности и состоянии охотничьих угодий; о юридических лицах и об индивидуальных предпринимателях, осуществляющих виды деятельности в сфере охотничьего хозяйства, то есть охотпользователях.

Следовательно, в связи с изменением границ закрепленных и (или)

общедоступных охотничьих угодий, а также созданием или преобразованием ООПТ достоверная информация о принадлежности охотничьих угодий и иных территорий, являющихся средой обитания охотничьих ресурсов, будет содержаться в госохотреестре.

Поэтому при изменении состава или площадей закрепленных или общедоступных охотничьих угодий, ООПТ Забайкальского края внесение изменений в настоящую Схему не предусматривается.

Общедоступные сведения об охотпользователях и действующих охотничьих хозяйствах размещаются на официальном сайте Министерства природных ресурсов Забайкальского края.

Границы общедоступных и закрепленных охотничьих угодий определены в соответствии с Требованиями к описанию границ охотничьих угодий, утвержденными приказом Минприроды России от 6 августа 2010 года № 306, и приводятся в Приложении № 10 к настоящей Схеме.

4.1.2. Иные территории, являющиеся средой обитания охотничьих ресурсов.

На территории Забайкальского края также имеются иные территории, являющиеся средой обитания охотничьих ресурсов, которые не являются охотничьими угодьями, в том числе:

- 3,7 млн. га – ООПТ;
- 243,6 тыс. га – зеленые и лесопарковые зоны;
- 1,2 млн. га – иные территории (земли обороны и безопасности, и пр.).

4.1.3. ООПТ.

ООПТ – участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования и для которых установлен режим особой охраны.

С учетом особенностей режима ООПТ указанные территории подразделяются на следующие категории:

- государственные природные заповедники, в том числе биосферные заповедники;
- национальные и природные парки;
- государственные природные заказники;
- памятники природы;
- дендрологические парки и ботанические сады.

ООПТ могут иметь федеральное, региональное или местное значение и находиться в ведении соответственно федеральных органов исполнительной власти, органа исполнительной власти Забайкальского края и органов местного самоуправления (таблицы 16-18).

Государственные природные заповедники и национальные парки относятся к ООПТ федерального значения. Государственные природные заказники, памятники природы, дендрологические парки и ботанические

сады могут быть отнесены к ООПТ федерального или регионального значения. Природные парки относятся к ООПТ регионального значения.

Законом Забайкальского края от 9 марта 2010 года № 338-ЗЗК «Об особо охраняемых природных территориях в Забайкальском крае» (далее – Закон Забайкальского края об ООПТ) к иным категориям ООПТ регионального и местного значения также относятся: микрорезерваты, учебно-научные стационары, охраняемые водные объекты, охраняемые зеленые зоны, лесопарковые зоны населенных пунктов.

ООПТ местного значения находятся в ведении органов местного самоуправления и создаются ими на земельных участках, находящихся в собственности соответствующего муниципального образования.

Границы, задачи и режим особой охраны конкретной ООПТ определяются положением о ней.

В соответствии со статьей 15 Федерального закона от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» на территориях национальных парков запрещается любая деятельность, которая может нанести ущерб природным комплексам и объектам растительного и животного мира, культурно-историческим объектам и которая противоречит целям и задачам национального парка, в том числе промысловая охота.

В соответствии со статьей 7⁴ Закона Забайкальского края об ООПТ на территориях охраняемых зеленых зон запрещается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

Таблица 16

Перечень ООПТ федерального значения на территории Забайкальского края (по состоянию на 1 июля 2019 года)

№ п/п	Наименование	Площадь, га	Место расположения
1.	Сохондинский заповедник	210 988	Кыринский, Улётовский и Красночикойский районы
2.	Заповедник «Даурский»	45 975	Ононский и Борзинский районы
3.	Национальный парк «Алханай»	138 234	Дульдургинский район
4.	Национальный парк «Чикой»	666 468	Красночикойский район
5.	Национальный парк «Кодар»	491 710	Каларский район (2 участка)
6.	Государственный природный заказник федерального значения «Цасучейский бор»	57 867	Ононский район
7.	Государственный природный заказник федерального значения «Долина дзерена»	213 838	Борзинский и Забайкальский районы
	Итого	1 825 080	

Таблица 17

Перечень ООПТ регионального значения Забайкальского края (по состоянию на 1 июля 2019 года)

№ п/п	Наименование	Площадь, га	Место расположения
1	2	3	4
1.	Природный парк «Арей»	3 579	Улётовский район
2.	Природный парк «Ивано-Арахлейский»	208 709	Читинский район
3.	Государственный комплексный заказник регионального значения «Агинская степь»	45 370	Агинский район
4.	Государственный природный зоологический заказник регионального значения «Аргалейский»	10 968	
5.	Государственный природный зоологический заказник областного значения «Борзинский»	60 430	Александрово-Заводский район
6.	Государственный природный зоологический заказник регионального значения «Акшинский»	66 539	Акшинский район
7.	Государственный природный ландшафтный заказник регионального значения «Семёновский»	47 615	Балейский район
8.	Государственный природный зоологический заказник областного значения «Олдондинский»	51 406	Борзинский район
9.	Государственный природный зоологический заказник областного значения «Урюмканский»	24 478	Газимуро-Заводский район
10.	Государственный природный ландшафтный заказник регионального значения «Реликтовые дубы»	30 399	
11.	Окружной государственный природный заказник «Оленгуйский»	71 000	Дульдургинский район
12.	Государственный природный зоологический заказник «Ульдургинский»	45 385	Карымский район
13.	Государственный природный комплексный заказник областного значения «Горная степь»	5 273	Кыринский район
14.	Государственный учебно-научный стационар «Менза»	23 590	Красночикойский район
15.	Государственный природный ландшафтный заказник регионального значения «Верхнеамурский»	239 639	Могочинский район (3 участка)
16.	Государственный природный ландшафтный заказник регионального значения	201 385	Нерчинско-Заводский район (2 участка)

1	2	3	4
	«Среднеаргунский»		
17.	Государственный природный зоологический заказник областного значения «Бутунгарский»	80 955	Петровск-Забайкальский район
18.	Государственный природный ландшафтный заказник регионального значения «Джилинский»	111 404	Улётовский район
19.	Государственный природный зоологический заказник областного значения «Никишинский»	70 300	Читинский район
20.	Государственный природный зоологический заказник областного значения «Читинский»	110 600	
21.	Государственный природный зоологический заказник регионального значения «Туровский»	41 136	Шелопугинский район
	Итого	1 550 160	

Таблица 18

Перечень памятников природы регионального значения Забайкальского края (по состоянию на 1 июля 2019 года)

№ п/п	Наименование	Площадь, га	Место расположения
1	2	3	4
1.	Сосновый бор «Цырик-Нарасун»	1 500	Агинский район
2.	Будуланский метеорит	0,001	
3.	Озеро Горбунка	10	
4.	Скала «Камень-Котел»	0,004	
5.	Сообщество полупустынных растений у озера Ножий	5	
6.	Сообщество степных растений в пади Дэлбэрхэй	2	
7.	Урочище «Малый Батор»	5	Акшинский район
8.	Озеро Халанда	112	
9.	Бабье озеро	112	Борзинский район
10.	Борзинское соль-озеро	200	
11.	Скалы Цаган-Олуйские	120	
12.	Падь «Дубняки»	300	Газимуро-Заводский район
13.	Скала «Алханайские ворота»	2	Дульдургинский район
14.	Голец Алханай	5 000	
15.	Озеро Баин-Цаган	0,6	
16.	Саханай	5 400	
17.	Озеро Барун-Шивертуй	144	Забайкальский район
18.	Озеро Даурское	20	
19.	Урочище «Чарские пески»	2 850	Каларский район
20.	Вулкан Аку	64	
21.	Вулкан Сыни	120	

1	2	3	4
22.	Вулкан Чепе и минеральный источник «Золотой каскад»	280	
23.	Гора Зарод	264	
24.	Елово-Чозениевая роца	152,1	
25.	Озеро Арбакалпир	104	
26.	Озеро Налегар	144	
27.	Плотинный термальный источник	1	
28.	Пурелагский термальный источник	300	
29.	Сынийский термальный источник	32	
30.	Травертиновый термальный источник	2	
31.	Чарский горячий ключ	4	
32.	Соктуй-Милозан, пещера	8	
33.	Гора Аргалитуй	228	
34.	Озеро Шебеты	200	
35.	Эсутайский Голец	525	
36.	Байсаниды «Ламский Городок»	1 400	
37.	Быстринский голец	1 500	
38.	Мангутская пещера	1	Кыринский район
39.	Ильмовая роца	2,25	
40.	Минеральный источник в пади Лагерная	1	
41.	Боржигантайская родниковая воронка	1	Могойтуйский район
42.	Пещеры «Хээтэй»	10	
43.	Чиндантское палеонтологическое обнажение	1	
44.	Тургинские рыбные сланцы	16	Оловянинский район
45.	Озеро Цаган-Нор	1 125	Ононский район
46.	Быркинские скалы	48	Приаргунский район
47.	Скала Полосатик	32	Сретенский район
48.	Шилкинская пещера	1	
49.	Мульдайский метеоритный кратер	2	
50.	Урдюканский провал, пещера	1	
51.	Голец Кропоткина	260	Тунгокоченский район
52.	Потухший вулкан Обручева	100	
53.	Озеро Доронинское содовое	950	Улётовский район
54.	Гора Шантой	112	Хилокский район
55.	Голец Саранакан	380	Читинский район
56.	Кадалинские скалы «Дворцы»	176	
57.	Палеонтологическое обнажение «Белая гора»	44	
58.	Авдейский булгуннях	1	
59.	Гора Палласа (Водораздельная гора на Яблоновом хребте)	28	
60.	Гужирные озера Большое и Малое	408	
61.	Степное сообщество в пади Кислый ключ	12	
62.	Муравейники Арахлея	4	

1	2	3	4
63.	Новинское геологическое обнажение	4	
64.	Смоленские скалы	16	
	Итого	24 847	

Всего на территории Забайкальского края расположено 93 ООПТ общей площадью 3,4 млн. га, из которых 7 являются ООПТ федерального значения (2 заповедника, 3 национальных парка, 2 заказника) и 86 ООПТ регионального назначения (2 природных парка, 19 заказников, 1 учебно-научный стационар, 65 памятников природы), в том числе:

- ООПТ федерального значения – 1,825 млн. га;
- ООПТ регионального значения – 1,575 млн. га;
- ООПТ местного значения – 0 га.

В соответствии с Концепцией развития системы особо охраняемых природных территорий федерального значения на период до 2020 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 22 декабря 2011 года № 2322-р, на территории Забайкальского края в 2019-2020 годы не предусмотрено создание ООПТ или расширение их границ.

В соответствии с Концепцией развития системы особо охраняемых природных территорий регионального значения в Забайкальском крае на период до 2030 года, утвержденной постановлением Правительства Забайкальского края от 1 марта 2016 года № 89, в 2019-2030 годы в Забайкальском крае предусматривается:

- создание 19 государственных природных заказников, 1 природного парка, 1 микрозаказника, 4 учебно-научных стационаров, 6 памятников природы;
- расширить территорию заказника «Бутунгарский» и перепрофилировать его в комплексный заказник регионального значения;
- обеспечить создание охранных зон вокруг территорий природных парков и памятников природы.

Создание указанных ООПТ позволит увеличить площадь территорий с особым режимом природопользования в Забайкальском крае до 8 % территории Забайкальского края (без учета ООПТ федерального значения).

Следовательно, к 2030 году площадь ООПТ регионального значения в Забайкальском крае должна увеличиться более чем на 2 млн. га.

При этом часть ряда проектируемых ООПТ будет накладываться на 9 действующих охотничьих хозяйств. В настоящее время частично территории 3 ООПТ (заказники регионального значения, в которых разрешена охота) накладывается на 4 охотничьи хозяйства, что создает путаницу при ведении госохотреестра.

Заповедник «Даурский» и прилегающие к нему акватория Торейских озер и участки суши отнесены к водно-болотным угодьям «Торейские озера», имеющим международное значение в качестве местообитания водоплавающих птиц.

Для предотвращения неблагоприятных антропогенных воздействий на государственные природные заповедники, национальные парки, природные парки и памятники природы на прилегающих к ним земельных участках и водных объектах создаются охранные зоны. В границах охранных зон запрещается деятельность, оказывающая негативное (вредное) воздействие на указанные ООПТ.

Правила создания охранных зон отдельных категорий особо охраняемых природных территорий, установления их границ, определения режима охраны и использования земельных участков и водных объектов в границах таких зон утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 19 февраля 2015 года № 138.

Режим охраны и использования земельных участков и водных объектов в границах охранной зоны устанавливается положением о соответствующей охранной зоне, которое утверждено органом государственной власти, принимающим решение о ее создании.

Охранные зоны созданы вокруг заповедника «Даурский» (в том числе входят акватория и прилегающие к ним участки суши, отнесенные к водно-болотным угодьям «Торейские озера», имеющим международное значение в качестве местообитания водоплавающих птиц), Сохондинского заповедника и национального парка «Алханай». Общая площадь охранных зон указанных ООПТ составляет 586,9 тыс. га, при этом согласно положениям о них в охранной зоне заповедника «Даурский» (163,53 тыс. га) запрещена охота, а на озерах Курцинское, Малый Чиндагатай и Большой Чиндагатай, расположенных в охранной зоне Сохондинского заповедника, запрещена охота на водоплавающую дичь в весенний период (весенняя охота).

На момент утверждения настоящей Схемы для национальных парков «Чикой» и «Кодар», природных парков «Аррей» и «Ивано-Арахлейский», а также памятников природы охранные зоны не создавались.

ООПТ и прилегающие к ним зоны охраны играют важную роль в сохранении и воспроизводстве многих видов охотничьих ресурсов (копытные и пушные животные, пернатая дичь), а также в охране редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного мира (дзерен, журавли, дрофа, ходулочник, шилоклювка, околоводные, певчие и хищные птицы, а также другие виды диких животных).

Действующие и проектируемые к созданию ООПТ за время действия настоящей Схемы приводятся также на карте-схеме зон планируемого создания охотничьих угодий Забайкальского края (Приложение № 3 к настоящей Схеме).

4.1.4. Лесопарковые и зеленые зоны.

В соответствии с частями 2, 4 статьи 114, частью 2 статьи 116 Лесного кодекса Российской Федерации запрещается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в лесах, расположенных лесопарковых зонах, зеленых зонах, а также городских лесах.

Всего на территории Забайкальского края в границах лесничеств

Министерства обороны Российской Федерации (далее – Минобороны России) расположено 13 зеленых зон общей площадью 7,9 тыс. га, а также 46 зеленых зон и 4 лесопарковые зоны общей площадью 243,6 тыс. га в границах лесничеств государственного лесного фонда (таблица 19).

Границы зеленых зон лесничеств и лесопарковых зон на территории Забайкальского края выделены при лесоустройстве, кроме того, границы лесопарковой и зеленой зон города Чита в границах лесного фонда Читинского лесничества и функциональные зоны в лесопарковой зоне города Читы в границах лесного фонд Читинского лесничества, утверждены постановлением Правительства Забайкальского края от 20 ноября 2012 года № 500.

Таблица 19

Перечень зеленых и лесопарковых зон в Забайкальском крае (по состоянию на 1 июля 2019 года)

№ п/п	Наименование зон	Площадь, тыс. га	Место расположения
1	2	3	4
1.	Зеленые зоны Агинского лесничества	9,5	Агинский район
2.	Зеленая зона Акшинского лесничества	3,9	Акшинский район
3.	Зеленые зоны Балейского лесничества	9,4	Балейский район
4.	Зеленые зоны Газимуро-Заводского лесничества	5,3	Газимуро-Заводский район
5.	Зеленые зоны Дульдургинского лесничества	11,6	Дульдургинский район
6.	Зеленые зоны Аргунского лесничества	12,6	Калганский и Нерчинско-Заводский районы
7.	Зеленые зоны Кыринского лесничества	11,3	Кыринский район
8.	Зеленые зоны Могочинского лесничества	36,4	Могочинский район
9.	Зеленые зоны Нерчинского лесничества	3,7	Нерчинский район
10.	Зеленые и лесопарковая зоны П.-Забайкальского лесничества	18,4	Петровск-Забайкальский район
11.	Зеленые зоны Сретенского лесничества	9,2	Сретенский и Шелопугинский районы
12.	Зеленая зона Тунгокоченского лесничества	2,5	Тунгокоченский район
13.	Зеленые зоны Ингодинского лесничества	3,2	Улётовский район
14.	Зеленые зоны Хилокского лесничества	10,6	Хилокский район
15.	Зеленые и лесопарковые зоны Читинского лесничества	86,3	Читинский район
16.	Зеленые зоны Оленгуйского лесничества	8,1	

1	2	3	4
17.	Зеленая зона Яблоновского лесничества	1,6	
18.	Зеленые зоны Ингодинского и Читинского лесничеств Минобороны России	7,9	Читинский, Могочинский и Сретенский районы
	Итого	251,5	

Границы лесопарковых зон установлены лесохозяйственными регламентами соответствующих лесничеств.

В границах охотничьего хозяйства «ООО «Чита-Охота» расположена часть зеленой зоны Кручининского участкового лесничества Читинского лесничества общей площадью около 24 500 га, что составляет 50 % от общей площади указанных закрепленных охотничьих угодий.

4.1.5. Земли обороны и безопасности.

В соответствии со статьей 93 Земельного кодекса Российской Федерации земли обороны и безопасности, временно не используемые по целевому назначению, с согласия федерального органа исполнительной власти, уполномоченного в области обороны, или федерального органа исполнительной власти, уполномоченного в области безопасности, могут включаться в границы охотничьих угодий в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

Порядок утверждения перечня земельных участков, предоставленных для нужд обороны и безопасности и временно не используемых для указанных нужд, в целях предоставления таких земельных участков гражданам и юридическим лицам для сельскохозяйственного, охотхозяйственного, лесохозяйственного и иного использования, не предусматривающего строительства зданий и сооружений, утвержден постановление Правительства Российской Федерации от 12 декабря 2015 года № 1369.

В соответствии с Положением о Министерстве обороны Российской Федерации, утвержденным Указом Президента Российской Федерации от 16 августа 2004 года № 1082 «Вопросы Министерства обороны Российской Федерации», Минобороны России является федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным в области обороны.

В соответствии с Положением о Федеральной службе безопасности Российской Федерации, утвержденным Указом Президента Российской Федерации от 11 августа 2003 года № 960 «Вопросы Федеральной службы безопасности Российской Федерации», Федеральная служба безопасности Российской Федерации (далее – ФСБ России) является федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным в области безопасности.

Согласно представленным Федеральной службой государственной регистрации, кадастра и картографии (далее – Росреестр) сведениям на территории Забайкальского края земли обороны и безопасности занимают 1,202 млн. га, к которым в основном относятся Ингодинское, Улан-Удэнское

и Читинское лесничества Минобороны России, военные полигоны, территории воинских частей.

На момент разработки настоящей Схемы перечень земельных участков, предоставленных для нужд обороны и временно не используемых для указанных нужд, в целях предоставления таких земельных участков гражданам и юридическим лицам для охотхозяйственного использования на официальном сайте Минобороны России в сети «Интернет» не размещен.

Следовательно, до согласования Минобороны России включения в границы охотничьих угодий земли обороны (3 лесничества Минобороны России, военные полигоны Цугол и Телемба), временно не используемые по целевому назначению, являются средой обитания охотничьих ресурсов, которые не являются охотничьими угодьями.

В ходе составления Схемы с письмом Управления материально-технического обеспечения ФСБ России от 20 мая 2016 года № 23/4/1-1508с был представлен перечень земельных участков, расположенных в Забайкальском крае и используемых для нужд безопасности, на которые не было дано согласие включить их в границы охотничьих угодий.

В соответствии со статьей 19 Соглашения между Российской Федерацией и Правительством Китайской Народной Республики о режиме российско-китайской государственной границы (Пекин, 9 ноября 2006 года) запрещается охота с ведением стрельбы в пределах 1000 метров по обеим сторонам от линии границы, а также стрельба с территории государства одной Стороны в сторону территории государства другой Стороны и переход границы с целью преследования птицы и зверя.

В соответствии с частью 2 статьи 18 Договора между Российской Федерацией и Монголией о режиме российско-монгольской государственной границы (Москва, 8 декабря 2006 года) надлежаше власти запрещают охоту на диких животных (рыб, птиц, млекопитающих), в том числе с применением огнестрельного оружия, разбивку охотничьих, рыбацких, чабанских и иных стоянок в 1000-метровой зоне по обе стороны от государственной границы.

На основании вышеуказанных международных соглашения и договора, а также пункта 11 Параметров осуществления охоты запрещена охота в пределах 1000-метровой зоны вдоль российско-китайской и российско-монгольской государственной границы, в том числе с применением охотничьего огнестрельного оружия, переход государственной границы с целью преследования охотничьих ресурсов. Также запрещается разбивка охотничьих стоянок и размещение объектов охотничьей инфраструктуры в указанной зоне.

Следовательно, 1 км зоны вдоль российско-китайской и российско-монгольской государственной границы, а также земли обороны и безопасности не являются охотничьими угодьями и исключены настоящей Схемой из состава общедоступных и закрепленных охотничьих угодий Забайкальского края и обозначены на карте-схеме как иные территории,

являющиеся средой обитания охотничьих ресурсов, но не отнесенные к охотничьим угодьям.

Уполномоченному органу совместно с охотпользователем необходимо узаконить расположение охотничьего хозяйства «ИП Лиханов Д.И.» на землях обороны.

Кроме того, в соответствии с Положением об установлении запретных и иных зон с особыми условиями использования земель для обеспечения функционирования военных объектов Вооруженных Сил Российской Федерации, других войск, воинских формирований и органов, выполняющих задачи в области обороны страны, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 5 мая 2014 года № 405, для обеспечения функционирования военного объекта устанавливается запретная зона, в которой Минобороны России или ФСБ России по согласованию с Минприроды России могут устанавливаться ограничения на охоту, в пределах которой не допускается стрельба из оружия. Местоположение границ запретной зоны военного объекта обозначается на местности информационными ограничительными знаками.

Памятники природы Забайкальского края не отражаются на вышеуказанной карте-схеме, так как их площади незначительны, в ряде случаев они расположены в границах других ООПТ, а также на их территории не установлены ограничения для осуществления охоты и ведения охотничьего хозяйства.

4.2. Информация о состоянии ведения охотничьего хозяйства в Забайкальском крае.

В соответствии со статьей 1 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов» охотничье хозяйство – сфера деятельности по сохранению и использованию охотничьих ресурсов и среды их обитания, по созданию охотничьей инфраструктуры, оказанию услуг в данной сфере, а также по закупке, производству и продаже продукции охоты.

Услуги в сфере охотничьего хозяйства оказываются на основании договоров возмездного оказания услуг в соответствии с гражданским законодательством с выдачей путевок. Услуги в сфере охотничьего хозяйства – услуги, оказываемые охотникам, услуги по изучению охотничьих угодий и иные услуги, определяемые в соответствии с общероссийскими классификаторами видов экономической деятельности, продукции, услуг.

Перечень основной охотхозяйственной продукции, утвержден письмом Центрального Правления Ассоциации «Росохотрыболовсоюз» и Главохоты при Минсельхозе России от 19 апреля 1993 года № 3-33/3-13.

В соответствии со статьей 12 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов», статьей 4 Закона Забайкальского края «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов», Видов разрешенной охоты на территории Забайкальского края, за исключением ООПТ федерального значения, утвержденных постановлением Губернатора Забайкальского края

от 22 июня 2015 года № 63, в соответствии с целевым назначением могут осуществляться следующие 7 видов охоты:

1) посредством отлова или отстрела охотничьих ресурсов:

- промысловая охота;
- любительская и спортивная охота;
- охота в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- охота в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;
- охота в целях обеспечения ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности.

2) посредством отлова охотничьих ресурсов:

- охота в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;
- охота в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания.

Порядок осуществления вышеуказанных видов охот определен статьями 13-19 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов».

В составе охотничьих угодий края преобладают леса и кустарники – 71 %, степи составляют 19 %, водно-болотные угодья составляют 3 %, горы без растительности составляют 4 % от общей площади охотничьих угодий.

Основными видами охотничьих ресурсов на территории края являются копытные и пушные животные, а также пернатая дичь. Промысловая охота в основном осуществляется на кабана, кабаргу, косулю, изюбря, соболя, зайца-беляка, белку, колонка, рябчика и куропаток.

Основными направлениями развития охотничьего хозяйства являются:

- обеспечение конституционных прав граждан Российской Федерации на труд, отдых, благоприятную окружающую среду, развитие способностей и удовлетворение потребностей, а также экономических свобод хозяйствующих субъектов данной отрасли;
- законодательное закрепление и эффективная защита социально-экономических интересов государства в области использования охотничьих ресурсов;
- создание адекватной и экономически конкурентной базы для развития охотничьего бизнеса в крае.

Исторически сложилось так, что охотничье хозяйство Забайкалья развивалось как товарное. Сеть промысловых государственных, кооперативных и коллективных хозяйств, где успешно работали сотни профессиональных (штатных) и тысячи сезонных охотников, обеспечивала государство ценной экспортной пушниной, разнообразной мясодичной продукцией, дикорастущими ягодами, грибами и орехами. Любительская охота, игравшая второстепенное значение, имела распространение в основном в низкопродуктивных угодьях, прилегающих к населенным пунктам. Традиционно охотники-любители являлись членами общественных

организаций (краевое общество охотников, военно-охотничье общество др.).

Различные реформы в системах государственных органов контроля и надзора в сфере охотничьего хозяйства и хозяйствующих субъектов, нестабильная экономическая обстановка в стране и спад научной деятельности привели к тому, что к настоящему времени охотничье хозяйство края характеризуется как малоэффективное с неустойчивым и плохо прогнозируемым развитием.

Существующее экономическое состояние большинства охотпользователей Забайкальского края является упадочным, что обусловлено диспропорциями в ценах на охотхозяйственную продукцию, ориентацией производственного процесса только на получение сезонной прибыли от продажи разрешений, пушнины и сборов членских взносов с охотников. Не развиваются и такие направления охотничьего хозяйства, как собаководство, трофейное дело, охотничий туризм и оказание услуг по организации охот, которые, в свою очередь, способствуют повышению уровня экологического воспитания и культуры населения Забайкальского края в сфере охоты и характеризуют развитость охотничьего хозяйства в регионе.

С введением охотничьего билета единого федерального образца и необходимости заключения охотхозяйственного соглашения, предусматривающего внесение арендной платы за используемую территорию (5 руб. за 1 га охотничьих угодий), экономическое состояние охотпользователей ухудшилось, в связи с чем возникла необходимость во внедрении дополнительных перспективных направлений производства, в том числе организации охотничьего туризма, оказании услуг охотникам и повышении их качества, заготовке дикоросов, дичеразведении и т.д.

К настоящему времени экономическое состояние большинства охотпользователей не позволяет в полной мере обеспечить выполнение взятых ими на себя долгосрочных обязательств по сохранению и использованию охотничьих ресурсов и среды их обитания.

Общая стоимость легально добытой охотпродукции в крае оценивается в пределах 100 млн. руб. в год, что составляет в пределах 50% от возможного объема изъятия всех видов охотничьих ресурсов в целом.

В сложившихся условиях важным инструментом сохранения биоразнообразия и рационального использования охотничьих ресурсов является система мер по охране, воспроизводству и регулированию использования объектов животного мира, контролю и надзору за соблюдением законодательства в сфере природопользования, конечной целью которой является обеспечение устойчивого существования животного мира с рациональным их использованием.

Охотничье хозяйство представляет собой сферу деятельности по сохранению и использованию охотничьих ресурсов и среды их обитания, созданию охотничьей инфраструктуры, оказанию услуг в этой сфере, а также по закупке, производству и продаже продукции охоты.

Охотничье хозяйство Забайкальского края является традиционной отраслью народного хозяйства региона. Забайкальский край является ведущим регионом Российской Федерации по разнообразию охотничьей фауны и согласно экономическому районированию на территории региона выделяются три экономических подрайона (Гурова, 2005).

Северную часть Забайкальского края занимает Витимо-Амурский экономический подрайон, который в административном плане включает Каларский, Тунгиро-Олёкминский, Тунгокоченский и Могочинский районы. Здесь сосредоточена самая значительная площадь охотничьих угодий края (16,1 млн. га) и здесь развиты промысловые охотничьи хозяйства.

Хилокско-Ингодинский экономический подрайон объединяет Петровск-Забайкальский, Читинский, Карымский, Красночикойский, Улётовский и Хилокский районы. Общая площадь охотничьих угодий указанных районов составляет 7,3 млн. га и здесь развивается комплексное направление охотничьего хозяйства. Функционируют сравнительно небольшие по площади охотничьего хозяйства с развитием любительской и спортивной охоты, а также расположен ряд промысловых охотничьих хозяйств.

Самым крупным экономическим подрайоном является Шилкинско-Аргунский экономический подрайон. Он включает территорию южных и юго-восточных районов края: Шилкинский, Александрово-Заводский, Нерчинско-Заводский, Газимуро-Заводский, Краснокаменский, Нерчинский, Сретенский, Чернышевский, Бaleyский, Шелопугинский, Акшинский, Кыринский, Оловянинский, Ононский, Борзинский, Забайкальский, Приаргунский, Калганский районы и Агинский Бурятский округ (Агинский, Дульдургинский и Могойтуйский районы). Общая площадь охотничьих угодий указанных районов составляет 14,6 млн. га. В этом экономическом подрайоне расположены, в основном, любительские охотничьи хозяйства, которые имеют направление по оказанию услуг по охоте для охотников-любителей.

Таким образом, на территории Забайкальского края охота является одним из основных видов пользования животным миром. А охотничьего хозяйства (охотпользователи) представляют собой долгосрочных арендаторов по использованию охотничьих ресурсов, при этом, как утверждают эксперты по природопользованию (Гаврин, 1974; Ильина, 1987; Космачев, 1974) охотничье хозяйство, в отличие от многих других отраслей, призвано удовлетворять не только материальные, но и духовные потребности общества.

Общая площадь охотничьих угодий Забайкальского края составляет 38,01 млн. га. Закрепленные охотничьи угодья занимают площадь 18,27 млн. га (48 %).

Одним из генеральных охотпользователей в крае является Заб.КОООиР, которая осуществляет свою деятельность на территории 33 охотничьих хозяйств, расположенных в 23 муниципальных районах общей

площадью 5,16 млн. га (28,41 % от всех закрепленных охотничьих угодий).

3 охотничьих хозяйства закреплены за Военно-охотничьим обществом Забайкалья – межрегиональной спортивной общественной организацией общей площадью 172,17 тыс. га (0,95 %), а также 1 охотничье хозяйство за Забайкальской краевой общественной организацией рыболовов и охотников «Динамо» площадью 16 тыс. га (0,09 %).

Численность членов охотничьих обществ составляет около 16 тыс. чел.

За прочими охотпользователями в крае закреплено 76 охотничьих хозяйств общей площадью 12,82 млн. га (70,55 %), в том числе: 45 охотничьих хозяйств за юридическими лицами – 11,61 млн. га (90,56 %), 31 охотничьих хозяйств за индивидуальными предпринимателями – 1,22 млн. га (9,44 %).

В соответствии с настоящей Схемой запланировано создание 47 новых охотничьих хозяйств в 24 муниципальных районах при этом площадь закрепленных охотничьих угодий увеличится на 3,47 млн. га.

Для реализации охотничьих товаров вышеуказанными охотобществами и прочими предпринимателями в г. Чита имеются 12 специализированных магазинов, а также 3 в ряде районных центров края.

Общедоступные охотугодья состоят из 57 отдельных участков и занимают общую площадь 19,74 млн. га (52 %).

Охрану охотничьих ресурсов и охотничьих угодий осуществляют 57 государственных инспекторов в области охраны окружающей среды, 89 производственных охотничьих инспекторов, которым оказывают помощь 63 общественных охотничьих инспекторов.

В сфере охотничьего хозяйства постоянно или временно заняты более 300 штатных работников охотпользователей.

В среднем за сезон охоты в крае ежегодно добывается до 9 тыс. особей, копытных животных, 30 тыс. особей пушных животных и 35 тыс. особей пернатой дичи.

В Забайкальском крае можно выделить следующие направленности охоты в современном охотничьем хозяйстве:

- промысловое направление (заготовка пушнины, мясной продукции, заготовка дичи);
- комплексное направление (заготовка пушнины, мясо-дичной продукции, развитие услуг по любительской, спортивной, трофейной охоте).
- любительское и спортивное направление (оказание услуг по охоте и рыбалке, проведение мероприятий по спортивной охоте);
- научное направление (проведение мероприятий по изучению морфо-экологических параметров популяций охотничьих ресурсов).

В наше время охота стала одним из видов рационального использования возобновляемых природных ресурсов, а также остается традиционным природопользованием для представителей коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации и лиц, которые не относятся к указанным народам, но постоянно

проживают в местах их традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности, а также одним из законных источников средств к существованию для многих сельских жителей.

4.2.1. Влияние охотничьего хозяйства на социально-экономическое развитие Забайкальского края.

Охотничье хозяйство является одной из отраслей экономики Забайкальского края, и оно неразрывно связано с социально-экономическими процессами, которые развиваются в регионе.

Экономический аспект. Охотничье хозяйство, которое обеспечивает осуществление промысловой охоты, любительской и спортивной охоты организует в Восточном Забайкалье добычу значительного количества ценной пушной продукции (соболь, белка, рысь, колонок, заяц-беляк). В последние годы основным источником дохода большого числа охотничьих хозяйств в регионе является заготовка шкурок соболя. Помимо пушнины охотничье хозяйство дает значительное количество мясо-дичной продукции (мясо копытных животных, боровой, водоплавающей и полевой дичи).

В связи с вышеизложенным, объекты животного мира, отнесенные к видам охотничьих ресурсов, имеют в регионе большое экономическое значение как источник получения пищевых продуктов, промышленного, технического и лекарственного сырья, поэтому являются природным ресурсом для развития охотничьего промысла в организованных охотничьих хозяйствах.

Помимо животного мира, охотничье хозяйство Восточного Забайкалья регулярно использует ресурсы лекарственно-технического сырья, кедровых орехов, ягод, древесины, рыбы и пищевых растительных ресурсов (папоротник, черемша, березовый сок, чага), а также охотники в свободное от промысла время занимаются производством сувениров (таксидермические изделия, резьба по дереву, природные картины из камней, растений, песка) для реализации приезжим туристам.

В сфере любительского охотничьего хозяйства Забайкальского края значительную долю экономической деятельности занимают услуги, предоставляемые охотничьими хозяйствами охотникам-любителям, собаководам, любителям-рыболовам. В этом задействованы и производственные предприятия и организации, которые обеспечивают охотников средствами техники (автомшины, запчасти, ГСМ, квадроциклы, снегоходы), необходимым снаряжением (одежда, обувь, утварь, капканы), а также оружием, боеприпасами, рыболовными снастями.

Экономические показатели развития охотничьего хозяйства на территории Забайкальского края за 2013-2015 годы следующие:

- 2013 год: работники, занятые в охотничьем хозяйстве – 208 чел., доходы от охотхозяйственной деятельности – 61,3 млн. руб., расходы на проведение учета численности охотничьих ресурсов и биотехнических мероприятий по сохранению и воспроизводству охотничьих ресурсов – 2 млн. руб.;

- 2014 год: занятые в охотничьем хозяйстве – 194 чел., доходы от охотхозяйственной деятельности – 38,4 млн. руб., расходы на проведение учета численности охотничьих ресурсов и биотехнических мероприятий по сохранению и воспроизводству охотничьих ресурсов – 1,8 млн. руб.;

- 2015 год: занятые в охотничьем хозяйстве – 167 чел., доходы от охотхозяйственной деятельности – 30,3 млн. руб., расходы на проведение учета численности охотничьих ресурсов и биотехнических мероприятий по сохранению и воспроизводству охотничьих ресурсов – 4,6 млн. руб.

Таким образом, из краткого перечисления экономических функций охотничьего хозяйства в Забайкальском крае, оно имеет многофункциональный и комплексный характер. Надо отметить, что для отрасли характерны не только социально-экономические параметры.

Экологический и этический аспекты. Огромная биосферная роль охотничьего хозяйства, которое, прежде всего, заинтересовано в сохранении всего природного комплекса в наименее нарушенном состоянии (Улитин, 2005). В современных условиях необходимо сохранение чистоты окружающей среды, важно сохранение обширных участков ненарушенной или мало измененной природы, где допустимы экстенсивные формы хозяйствования – такие, как охотничье хозяйство, традиционное природопользование народов Севера (оленоводство, рыболовство, охота).

В условиях региона актуальны мероприятия по использованию животного мира для рекреационных целей. Отдельные виды диких животных имеют большое культурное, научное, эстетическое значение.

Также охотничье хозяйство является важной отраслью по обеспечению занятости населения в отдаленных, сельских поселках, эта отрасль обеспечивает работой население на охотничьем промысле, заготовке ягод, орехов, лекарственно-технического сырья, на рыбалке. Также людские ресурсы используются при строительстве охотничьих баз, егерских кордонов и других объектов охотничьей инфраструктуры. Местные жители работают егерями, проводниками, сторожами; значительная часть сельского населения занята в мероприятиях по охране охотничьих угодий от пожаров, хищников, наносящих вред охотничьему хозяйству, при осуществлении биотехнических и воспроизводственных мероприятий.

Основным влиянием охотничьего хозяйства на социально-экономическое развитие Забайкальского края на основании Стратегии развития охотничьего хозяйства в Российской Федерации, является:

- обеспечение сохранности естественных экологических систем и природных комплексов, а также охраны и расширенного воспроизводства охотничьих ресурсов;

- развитие малого и среднего предпринимательства (повышение экономической привлекательности) в сфере охотничьего хозяйства наряду с повышением социальной ответственности представителей бизнес-сообщества;

- совершенствование нормативно-правового регулирования в области

охраны и использования животного мира и среды его обитания (в том числе путем снижения административных барьеров);

- информатизация в сфере охотничьего хозяйства;
- осуществление научных исследований в сфере сохранения, расширенного воспроизводства и устойчивого использования охотничьих ресурсов, а также совершенствование системы профильного образования и научных разработок;
- внедрение интенсивных форм ведения охотничьего хозяйства, в том числе разведение охотничьих ресурсов (копытных животных, водоплавающей и иной дичи) с целью восстановления их численности;
- развитие международного сотрудничества в сфере охотничьего хозяйства.

На территории Забайкальского края к территориям, на которых запрещается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства относятся: ряд категорий ООПТ, лесопарковые и зеленые зоны, а также зоны охраны охотничьих ресурсов.

4.3. Комплексная качественная оценка элементов среды обитания охотничьих ресурсов.

4.3.1. Данные о площадях категорий и классов элементов среды обитания охотничьих ресурсов.

При осуществлении территориального охотустройства была произведена комплексная качественная оценка элементов среды обитания охотничьих ресурсов, указанных в приложении к Требованиям к составу и структуре схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории субъекта Российской Федерации, утвержденным приказом Минприроды России от 31 августа 2010 года № 335, с учетом биотических, абиотических и антропогенных факторов, влияющих на распространение и жизнедеятельность охотничьих ресурсов.

К числу биотических факторов относятся: живые организмы, вступающие во взаимодействие с живыми организмами. Абиотическими факторами являются элементы неживой природы: свет, температура, влажность, осадки, ветер, атмосферное давление, радиационный фон, химический состав атмосферы, воды, почвы и т.п. К антропогенным факторам относятся особенности среды, обусловленные трудовой деятельностью человека. По мере роста численности населения и технической оснащенности человечества удельный вес антропогенных факторов постоянно возрастает.

Категории и классы элементов среды обитания охотничьих ресурсов на территории Забайкальского края определялись в 2014-2018 годы на основании материалов Лесного плана Забайкальского края, лесохозяйственных регламентов и материалов лесоустройства лесничеств и лесопарков Забайкальского края (границы лесных кварталов с атрибутами преобладающего породного состава насаждений), документов

внутрихозяйственного охотустройства закрепленных охотничьих угодий, картографических материалов, материалов аэрофото- и космической съемки поверхности Земли, материалов по комплексному экологическому обследованию существующих и проектируемых ООПТ, материалов натуральных исследований охотничьих хозяйств, материалов летних и осенних учетных работ в охотничьих угодьях.

При разработке и определении площадей категорий и классов элементов среды обитания охотничьих ресурсов использовались данные дистанционного зондирования Земли в следующих объемах и имевших давность на момент составления настоящей Схемы не более 5 лет, разрешением не более 15 м:

- мультиспектральные снимки со спутников Landsat-8, Sentinel-2 с пространственным разрешением 15 м, Googl, Bing;

- данные информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»: SAS Planet, kosmosnimki.ru и другие.

Обобщенные данные о площадях категорий и классов элементов среды обитания охотничьих ресурсов на территории Забайкальском крае и их долях, разработанные на основании сведений о структуре, составе и площади элементов среды обитания охотничьих ресурсов приведены в таблицах 20 и 23.

Таблица 20

Обобщенные данные о площадях категорий и классов элементов среды обитания охотничьих ресурсов на территории Забайкальского края (по состоянию на 1 июля 2019 года)

№ п/п	Категории среды обитания охотничьих ресурсов	Классы среды обитания охотничьих ресурсов	Площадь, га	Доля от общей площади Забайкальского края, %
1	2	3	4	5
1.	Леса (территории, покрытые кронами древесной и древесно-кустарниковой растительности более чем на 20 % площади и с высотой растений более 5 м)	Хвойные вечнозеленые (хвойных вечнозеленых пород более 80 %)	2 069 966,7	4,8
		Хвойные листопадные (хвойных листопадных пород более 80 %)	10 459 218,0	24,2
		Мелколиственные (мелколиственных пород более 80 %)	2 559 887,2	5,9
		Широколиственные (широколиственных пород более 30 %)	-	-
		Смешанные с преобладанием хвойных пород (хвойных пород 60-80 %)	5 796 194,6	13,4

1	2	3	4	5
		Смешанные с преобладанием мелколиственных пород (мелколиственных пород 60- 80 %)	3 373 760,5	7,8
		Смешанные с присутствием широколиственных пород (широколиственных пород менее 30 %)	773,0	0,002
		Искусственно созданные (кроме посадок на месте вырубок)	3 299,7	0,007
2.	Молодняки и кустарники (территории, покрытые кронами древесной и древесно-кустарниковой растительности более чем на 20 % площади и с высотой растений до 5 м)	Вырубки и зарастающие поля	2 236 037,1	5,2
		Вечнозеленые кустарники, в том числе высокогорные	1 479 460,0	3,4
		Лиственные кустарники	2 631 248,0	6,1
3.	Тундры (безлесные территории приполярных областей, расположенные за северными пределами лесной растительности, а также территории с вечномерзлой почвой, не заливаемые морскими или речными водами)	Кустарничковые	-	-
		Кустарниковые	-	-
		Моховые, лишайниковые и травянистые	-	-
		Заболоченная тундра	-	-
4.	Болота (территории, постоянно или большую часть года избыточно насыщенные водой и покрытые специфической гигрофитной растительностью)	Верховые	85 381,9	0,2
		Травяные	620 843,0	1,4
		Трясины	-	-
5.	Лугово-степные комплексы (территории, занятые многолетней мезофитной и ксерофитной травянистой растительностью)	Луга	772 917,0	1,8
		Степи	350 318,8	0,8

1	2	3	4	5
6.	Альпийские луга (территории, занятые высокогорной травянистой растительностью, расположенные за верхними пределами горных лесов)	Полностью покрытые травой (камень, лесов или кустарников до 20 %)	-	-
		Высокогорные и с каменистыми россыпями (камень до 80 %)	-	-
7.	Пустыни и камни (территории, покрытые растительностью менее чем на 20 % площади. К данной категории также относят солончаки, ледники, скалы и каменистые россыпи без растительности)	Горы без растительности	1 708 114,2	4,0
		Ледники	2 817,0	0,006
		Пустыни (пески)	12 883,6	0,03
8.	Сельскохозяйственные угодья (территории, вовлеченные в сельскохозяйственный оборот – пашни (в том числе заливные), залежи, сенокосы)	Пашни	1 999 726,5	4,6
		Луга сельскохозяйственного назначения (сенокосы и пастбища)	5 112 733,9	11,8
		Заливные пашни	-	-
9.	Внутренние водные объекты (все акватории водотоков (рек, ручьев, мелиоративных каналов), озер, прудов и водохранилищ)	Водотоки	175 177,9	0,4
		Водохранилища	1 278,0	0,003
		Озера, пруды	173 006,6	0,4
10.	Пойменные комплексы (территории, затопляемые в период половодья водотоков, находящиеся между среднестатистическим минимальным и максимальным урезами воды, в том числе покрытые древесно-кустарниковой растительностью)	С преобладанием леса (лес более 80 %)	1 094,0	0,002
		С преобладанием травянистой растительности (лес и кустарники до 20 %)	211 639,6	0,5
		Смешанный лесной	56 450,6	0,1
		Смешанный кустарниковый	57 223,0	0,1

1	2	3	4	5
11.	Береговые комплексы (периодически затапливаемые прибрежные территории (в том числе приливно-отливные) озер, прудов, водохранилищ, морей и океанов, находящиеся между среднестатистическим минимальным и максимальным урезами воды, а также мелководные участки этих водных объектов, занятые прикрепленной надводной гидрофитной растительностью)	Береговой комплекс внутренних водных объектов	8 358,9	0,02
		Береговой комплекс внешних водных объектов	-	-
12.	Преобразованные и поврежденные участки (леса, поврежденные пожарами (гари), территории ветровалов, торфоразработок, участки с нарушенным почвенным покровом в результате добычи полезных ископаемых и других техногенных воздействий)	Преобразованные и поврежденные участки (торфоразработки и др.)	24 828,8	0,1
		Преобразованные и поврежденные участки (гари, ветровалы)	801 586,8	1,9
13.	Непригодные для ведения охотничьего хозяйства (территории, занятые населенными пунктами, промышленными комплексами, рудеральные территории (свалки, кладбища и др.)	Промышленные и рудеральные комплексы, населенные пункты и др.	402 909,1	0,9
Итого			43 189 134	100

Таблица 21

Обобщенные данные о площадях категорий и классов элементов среды обитания охотничьих ресурсов на территории Забайкальского края (по состоянию на 1 июля 2019 года)

№ п/п	Категории среды обитания охотничьих ресурсов	Классы среды обитания охотничьих ресурсов	Площадь, га	Доля от общей площади Забайкальского края, %
1	2	3	4	5
1.	Леса	Хвойные, мелколиственные, смешанные, искусственно созданные	24 263 099,7	56,2
2.	Молодняки и кустарники	Вырубки и зарастающие поля, кустарники	6 346 745,1	14,7
3.	Болота	Верховые, травяные	706 224,9	1,6
4.	Лугово-степные комплексы	Луга, степи	1 123 235,8	2,6
5.	Пустыни и камни	Горы, ледники	1 723 814,8	4
6.	Сельскохозяйственные угодья	Пашни, луга	7 112 460,4	16,5
7.	Внутренние водные объекты	Водотоки, озера, пруды, водохранилища	349 462,5	0,8
8.	Пойменные комплексы	Затопляемые территории	326 407,2	0,7
9.	Береговые комплексы	Береговой комплекс внутренних водных объектов	8 358,9	0,02
10.	Преобразованные и поврежденные участки	Места разработки полезных ископаемых, гари, ветровалы	826 415,60	2
11.	Непригодные для ведения охотничьего хозяйства	Промышленные и рудеральные комплексы, населенные пункты и др.	402 909,1	0,9
	Итого		43 189 134	100

На территории Забайкальского края всего установлено 11 категорий и 30 классов элементов среды обитания охотничьих ресурсов.

В результате анализа наблюдается сильная пространственная неоднородность в расположении основных категорий среды обитания охотничьих ресурсов, которая связана с разделением территории Забайкальского края на горную, таежную и степную зоны. Так около 71 % занимают леса с кустарниками, на сельскохозяйственные угодья и степи приходится почти 19 %, 4 % занимают горы, которые расположены на севере региона.

В Забайкальском крае общая площадь непригодных для ведения охотничьего хозяйства земель составляет всего около 1 %, к которым отнесены:

- территории, занятые населенными пунктами, дачными и садоводческими кооперативами, кладбищами;
- зеленые и лесопарковые зоны;
- объекты промышленной инфраструктуры (промышленные предприятия), агропромышленного комплекса и жилищно-коммунального хозяйства, находящиеся за пределами территорий населенных пунктов

(фермы, свалки твердых коммунальных отходов, кладбища и т.п.);

- автомобильные дороги федерального и регионального значения, железнодорожные магистрали, территории аэропортов и аэродромов;
- места разработки полезных ископаемых и иные участки, подвергшиеся значительной антропогенной трансформации и непригодные для обитания охотничьих ресурсов и т.п.

Натурные выборочные исследования элементов среды обитания охотничьих ресурсов проводились Читинским филиалом ФГБУ «Рослесинфорг» в 2014-2016 годы в закрепленных охотничьих угодьях ООО «Лось» (Карымский район), ООО «Таежная компания» (Красночикойский район) и ООО «Лесгеоконсалтинг» (Читинский район).

На территории охотничьего хозяйства «ООО «Лось» выделены элементы среды обитания охотничьих ресурсов, которые относятся к 7 категориям и 12 классам. Наиболее распространены смешанные с преобладанием хвойных насаждений леса (35,9 %) территории охотничьего хозяйства и хвойные листопадные леса (25 %), а также распространены молодняки (15 %) и кустарники (7,5 %). Внутренние водные объекты занимают 0,03 % территории охотничьего хозяйства.

На территории охотничьего хозяйства «ООО «Таежная компания» выделены элементы среды обитания охотничьих ресурсов, которые относятся к 9 категориям и 20 классам. Наиболее распространены хвойно-лиственные леса (62 % территории) и хвойно-вечнозеленые леса (12 %), кустарники (6 %) и листопадные (лиственничники) – 6 %. Внутренние водные объекты занимают менее 1 % территории, непригодные для ведения охотничьего хозяйства угодья составили 0,6 % территории.

На территории охотничьего хозяйства «ООО «Лесгеоконсалтинг» также выделены элементы среды обитания охотничьих ресурсов, которые относятся к 8 категориям и 18 классам. Наиболее распространены хвойные листопадные (лиственничники) леса (27,7 %) и хвойные вечнозеленые (сосновые) леса (18,2 %); мелколиственные леса (березняки, осинники) составили 54 %; гари, вырубki – 4,4 %; болота, воды – 4,1 %; сельхозугодья – 0,7 %; непригодные для ведения охотничьего хозяйства угодья составили около 2 %.

В результате натурных (полевых) работ определены основные типы охотничьих угодий, полнота, обилие и состав подлеска, состав травянистого покрова, кормовые и защитные условия биотопов, которые учитывались при проведении бонитировки.

Картографический материал, содержащий графическое отображение и данные о площадях категорий и классов элементов среды обитания охотничьих ресурсов, разработанный на основании сведений о структуре, составе и площади элементов среды обитания, приводится в приложении № 2 к настоящей Схеме.

4.3.2. Бонитировка охотничьих угодий.

Бонитировка охотничьих угодий – комплексная качественная оценка

элементов среды обитания охотничьих ресурсов.

Бонитировка включает в себя: определение структуры, состава и площади элементов среды обитания охотничьих ресурсов, выполнение самой бонитировки.

Выделено 4 градации качества элементов среды обитания охотничьих ресурсов: хорошие, средние, плохие, не свойственные.

Проведение комплексной качественной оценки элементов среды обитания охотничьих ресурсов предусматривает проведение бонитировки охотничьих угодий для каждого вида охотничьих ресурсов с учетом его экологических особенностей, свойств среды обитания и влияния факторов окружающей среды (биотических, абиотических и др.).

К основным видам охотничьих ресурсов, обитающим на территории Забайкальского края, в отношении которых планируется осуществлять бонитировку, отнесены: лось, изюбрь, косуля, кабарга, кабан, ДСО, медведь, волк, лисица, соболь, рысь, россомаха, колонок, горностай, белка, заяц-беляк, заяц-толай, барсук, корсак, ондатра, хорь, глухарь, тетерев, рябчик, бородатая куропатка, белая куропатка, утки.

Бонитировка является основным этапом оценки качества местообитаний, свойственных для каждого вида охотничьих ресурсов. На первом этапе проводится анализ состава элементов среды обитания в зоне обитания вида охотничьих ресурсов, который позволяет выделить пригодные (свойственные) и непригодные (несвойственные) для обитания. Пригодные (свойственные) местообитания разделяются на три категории: хорошие, средние и плохие (Данилов и др., 1966).

Хорошие угодья – это основные станции обитания для каждого вида животных, они отличаются высокими защитными свойствами, имеют разнообразную, устойчивую кормовую базу. Наличие хороших угодий является основными признаками состояния популяций, также угодья являются ключевыми в биотопах.

Плохие угодья характеризуются противоположными свойствами, они отличаются слабыми защитными и кормовыми свойствами, отмечаются невысокие показатели плотности населения, в плохих станциях животные обитают спорадически.

Средние угодья занимают промежуточное положение, они отличаются более однообразной кормовой базой, удовлетворительными защитными условиями, плотности населения охотничьих ресурсов неравномерны по годам, отличаются средними показателями.

Бонитировка угодий произведена в разрезе муниципальных районов Забайкальского края, а также для всей территории региона. При оценке качества местообитаний учитывались географические, орографические, климатические факторы, которые определяют состав растительности, высоту снежного покрова, количество осадков в летний период. Из биотических факторов учитывалось влияние кормовых и защитных условий, влияние хищников и конкурентов. Также учитывалось воздействие антропогенных

факторов, которые проявляются через изменение среды обитания и являются фактором беспокойства.

В процессе разработок по бонитировке охотничьих ресурсов, была выделена также второстепенная группа. К ней отнесены: тарбаган, норка американская, суслик, бурундук, гуси, дупель, вальдшнеп, чибис, лысуха. Для них комплексная оценка не проводилась из-за отсутствия данных о их численности и редкости, в том числе запретом осуществления на них промыслово, любительской и спортивной охоты.

Установлена следующая классификация: категории, классы, площадь свойственных угодий.

Качественная оценка элементов среды обитания по каждому виду охотничьих ресурсов отражена в Приложении № 4 к настоящей Схеме.

Выделенные при инвентаризации элементы среды обитания охотничьих ресурсов распределены по трем категориям (хорошие, средние, плохие). С учетом площадей указанных категорий в районах края рассчитаны общие их площади в сводных материалах данного охотустройства.

Обобщенная средневзвешенная оценка охотничьих угодий каждого муниципального района и сводная по краю рассчитаны согласно методическим рекомендациям (Данилов и др., 1966; Кузякин, 1979; Козлов, 2013).

После оценки типов местообитаний рассчитаны средневзвешенный бонитет по муниципальным районам и по краю. Этот расчет произведен по формуле:

$$B = \frac{\sum B_1 \times S_1}{S_{\text{общ.}}}, \text{ где:}$$

B – класс бонитета, B_1 – хорошие (250 баллов), средние (100 баллов), плохие (15 баллов); S_1 – площадь, занимаемая данным классом бонитета (%); $S_{\text{общ.}}$ – площадь классов бонитета (%).

В условиях Забайкальского края границы ареалов копытных животных находятся в тесной зависимости от глубины снежного покрова. Интенсивные рубки леса отрицательно сказываются на условиях жизни соболя, белки, глухаря, медведя, горноста. Сплошная распашка участков лесостепи ведет к резкому снижению численности зайца-толая, бородатой куропатки. Условия обитания тетерева, рябчика, барсука ухудшаются в местах интенсивного выпаса скота, раннего сенокоса, постоянного присутствия туристов, отдыхающих, сборщиков ягод и грибов. Вышеизложенные факторы учитывались при определении классов бонитета по видам охотничьих ресурсов.

Результаты комплексной качественной оценки элементов среды обитания охотничьих ресурсов на территории Забайкальского края отражены в приложениях № 5 и 6 к настоящей Схеме.

Графические материалы, отражающие ареалы обитания охотничьих ресурсов и площади элементов среды обитания, пригодных для обитания

охотничьих ресурсов на территории Забайкальского края, приводятся в приложении № 7 к настоящей Схеме. Основой для составления указанных графических материалов послужили данные государственного мониторинга численности охотничьих ресурсов и среды их обитания (далее – госохотмониторинг).

Элементы среды обитания охотничьих ресурсов и бонитировка охотничьих угодий по муниципальным районам приводятся в материалах научно-исследовательских работ по теме «Составление схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Забайкальского края» (том 2).

РАЗДЕЛ 5. ХАРАКТЕРИСТИКА СОСТОЯНИЯ ЧИСЛЕННОСТИ И РАЗМЕЩЕНИЯ ОХОТНИЧЬИХ РЕСУРСОВ НА ТЕРРИТОРИИ ЗАБАЙКАЛЬСКОГО КРАЯ

5.1. Сведения о численности и размещении охотничьих ресурсов.

5.1.1. Данные о численности охотничьих ресурсов на территории Забайкальского края.

Динамика численности охотничьих ресурсов на территории охотничьих ресурсов Забайкальского края (без учета ООПТ) за период с 2009 по 2018 годы приводится в таблице 22.

Сведения о численности охотничьих ресурсов за указанный период представлены в виде графиков в приложении № 8 к настоящей Схеме.

Динамика численности охотничьих ресурсов на территории охотничьих угодий Забайкальского края, особей

№ п/п	Вид охотничьего ресурса	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Лось	11 581	12 575	13 208	12 560	16 238	16 106	10 216	13 470	14 112	15 201
2.	Изюбрь	22 566	20 595	23 059	27 492	31 887	30 686	22 792	26 118	28 030	30 698
3.	Косуля	91 327	93 252	101 858	94 083	96 365	94 397	72 972	87 358	87 232	96 168
4.	Кабан	19 008	20 180	19 074	17 355	22 532	26 423	15 833	18 825	23 227	20 392
5.	ДСО	2 277	2 527	2 566	3 202	4 834	5 143	3 937	4 810	4 455	3 871
6.	Кабарга	14 394	25 910	21 899	22 866	31 046	36 333	31 847	46 517	51 303	58 041
7.	Медведь	3 621	5 090	3 852	3 371	3 089	2 775	3 340	3 341	2 874	2 401
8.	Соболь	40 976	47 135	39 683	40 027	43 438	39 986	38 724	39 007	39 392	41 837
9.	Рысь	2 291	2 446	2 675	2 565	2 185	2 198	1 550	1 952	2 169	2 338
10.	Росомаха	611	923	834	964	671	649	549	463	511	614
11.	Барсук	нет данных	3 540	4 120	4 495	6 892	8 382	6 072	6 065	6 629	4 942
12.	Волк	5 057	5 402	4 976	5 098	3 383	4 061	2 547	2 821	3 135	3 565
13.	Лисица	7 045	8 524	13 923	11 152	9 216	8 436	5 226	5 807	5 071	4 841
14.	Корсак	359	625	867	458	381	602	460	457	734	954
15.	Зяец-беляк	129 153	108 269	69 934	72 053	78 629	74 498	81 225	82 190	85 649	89 267
16.	Зяец-толай	238	3 197	1 552	3 875	3 885	3 058	2 928	4 812	6 505	6 426
17.	Зяец-русак	94	2 803	1 557	3 876	616	нет данных				29
18.	Белка	24 346	18 521	161 601	183 160	189 843	172 615	155 617	144 385	152 091	165 618
19.	Колонок	12 766	15 428	17 811	19 107	16 739	15 070	14 205	10 847	10 663	8 563
20.	Горностай	6 378	9 760	11 109	13 086	9 549	9 151	9 330	4 530	5 323	5 356
21.	Хорь	628	386	1 620	1 150	156	398	626	873	868	623
22.	Ондатра	нет данных	6 912	19 177	25 370	47 517	19 556	43 857	43 857	35 491	36 462
23.	Глухарь	103 719	156 548	148 661	269 334	170 153	135 344	100 591	81 022	80 666	73 794
24.	Тетерев	202 762	429 455	406 168	1 119 612	538 334	502 948	389 730	361 842	413 567	405 520
25.	Рябчик	1 234 555	1 371 409	1 495 083	2 151 606	1 288 431	1 169 590	947 403	878 808	834 315	698 213
26.	Белая куропатка	82 672	90 718	35 068	256 771	171 073	82 627	15 882	3 127	6 278	8 212
27.	Бородатая куропатка	539 499	471 088	342 033	977 189	257 421	594 352	278 577	163 840	259 145	288 991
28.	Гуси	38 000	61 000	48 132	85 871	140 684	171 511	183 243	162 869	169 654	295 830
29.	Утки	57 000	160 000	98 442	183 953	48 160	144 857	152 231	418 938	425 426	391 481

На основании анализа вышеуказанных сведений самыми массовыми в Забайкальском крае из копытных животных являются косуля, кабарга и изюбрь. Численность лося и кабана примерно одинаковая. Из пушных животных больше всего белки, зайца-беляка, соболя и колонка, а из пернатой дичи – рябчика, тетерева, бородатой куропатки.

В соответствии со Стратегией развития охотничьего хозяйства в Российской Федерации до 2030 года к одному из основных целевых показателей развития охотничьего хозяйства в Российской Федерации относится увеличение численности важнейших видов охотничьих ресурсов (лось, косуля, кабан, ДСО, изюбрь, снежный баран, соболь, зайцы, лисица, утки, гуси, лысуха, глухарь, тетерев, рябчик, белая куропатка, вальдшнеп) до уровня, соответствующего экологической емкости среды их обитания при сохранении устойчивости экологических систем. Ожидаемыми результатами реализации основных мероприятий, предусмотренных указанной Стратегией, являются увеличение к 2030 году численности основных видов охотничьих ресурсов не менее чем в 2 раза по сравнению с их фактической численностью в базовом 2013 году при соблюдении баланса, направленного на устойчивое использование всех видов охотничьих ресурсов в природных экологических системах.

5.1.2. Размещение охотничьих ресурсов на территории Забайкальского края. В соответствии с данными госохотмониторинга виды охотничьих ресурсов распространены на территории Забайкальского края неравномерно, они обитают в свойственных для них местах, стремясь при этом населять территории с наиболее высоким классом бонитета (приложение № 7 к настоящей Схеме).

Олень благородный (изюбрь)

Распространение, ресурсы, размещение по районам. В Забайкальском крае олень благородный (далее – изюбрь) распространен сравнительно широко, этот представитель семейства Парнокопытные, является важным и традиционно используемым видом охотничьих ресурсов.

Характеризуя современное распространение изюбря на территории Восточного Забайкалья, согласно данным Самойлова (1966, 2004), следует отметить, что ареал изюбря приурочен к зоне таежного лиственничного среднегорья. В связи с хозяйственной деятельностью (вырубкой лесов, сельскохозяйственным и промышленным освоением) современная граница распространения изюбря в регионе заметно сместилась на север.

Основными местами обитания изюбря в настоящее время являются отроги Яблонового, Малханского, Даурского и Борщовочного хребтов, Витимское плоскогорье и Хэнтэй-Чикойское нагорье, области забайкальских средних гор и плоскогорий.

Сравнительно мало изюбря в Северо – Байкальской – Патомской областях и Становом нагорье, где сильнопересеченный рельеф, скалы, россыпи являются непригодными для обитания оленей, здесь изюбрь обитает

в основном в долинах и относительно среднегорных стациях (Каларский, Тунгиро-Олёкминский район). На юге и юго-востоке Забайкальского края распространение изюбря ограничено степными массивами (Онон-Борзинскими и Нерчинско-Шилкинскими степями, составляющими продолжение Монгольских степей или полупустынь.

В северной части Читинского Забайкалья, на границе с Бурятией, Иркутской областью, Якутией и Амурской областью, распространение изюбря приурочено к бассейнам рек Чара, Конда, Калар и Калакан, где плотность населения изюбря составляет 0,41 особ./1000 га (Каларский район). По мере продвижения ареала на юг плотность населения вида охотничьих ресурсов возрастает. На Витимском плоскогорье изюбрь постоянно обитает в Тунгокоченском районе (бассейн рек Юмурчен, Муйшин, Дулешма). В юго-восточной части хребта Черского изюбрь широко распространен в верхнем и среднем течении рек Нерча и Нерчуган. Плотность населения вида охотничьих ресурсов в Тунгокоченском районе возрастает до 0,74 особ./1000 га. В бассейне р. Шилка ареал изюбря проходит у слияния рек Онон и Ингода, также встречаются изюбри на склонах Алеурского, Хорьковского хребтов (Шилкинский район – плотность населения 0,51; Сретенский район – 1,2; Могочинский район – 1,1 особ./1000 га). В нижнем течении р. Шилка изюбри постоянно обитают на склонах Шилкинского, Борщовочного и Газимурского хребтов.

На крайнем юго-западе Забайкальского края ареал изюбря проходит в горных системах Хэнтэй-Чикойского нагорья, где его граница проходит по границе с Монголией. Показатели плотности населения изюбря в этой части региона следующие: Петров-Забайкальский район – 1,55; Красночикойский – 1,09; Хилокский – 1,2; Кыринский – 1,92; Акшинский – 4,31 особ./1000 га.

Отмечаются многочисленные группировки оленей по Газимурскому хребту, Нерчинскому и Кукульбейскому хребтам. Показатели плотности населения следующие: Нерчинско-Заводский район – 1,19; Газимуро-Заводский район – 1,72 особ./1000 га.

Редко встречаются изюбрь в лесостепных районах (Ононском, Борзинском, Агинском, Могойтуском), и не обитает в степных районах (Забайкальском, Приаргунском и Краснокаменском).

В нижнем течении левобережья р. Аргунь изюбри многочисленны в бассейне рек Уров, Урюмкан, на склонах Кличкинского хребта, по границе с КНР, где плотность населения достигает 1,19-1,72 особ./1000 га.

Показатели плотности населения изюбря в охотничьих угодьях Забайкальского края составили по данным зимних маршрутных учетов (далее – ЗМУ) в 2014 г. – 0,99; в 2015 г. – 0,73; в 2016 г. – 0,84 особ./1000 га. Среднегодовой показатель численности (2014-2016 годы) 26532 особ.

Анализ показателей динамики численности изюбря на территории Забайкальского края показал, что в течение десятилетнего периода (2007-2016 годы) показатели послепромысловой численности изменялись от 20,6 тыс. особ. (2010 г.) до 31,9 тыс. особ. в 2013 г., среднегодовой многолетний

показатель составил 25,2 тыс. особ.

Биотопы, миграции, лимитирующие факторы. Биотопическое распределение забайкальского изюбря отличается большим разнообразием кормовых и защитных стаций (Павлов, 1948; Самойлов, 1966, 1973, 2004; Свиридов, 1978; Баранов, 2001). Выделяются следующие стации обитания изюбря, которые играют важную роль в разные периоды года:

- лиственничные леса на северных склонах с подлеском из ольхи, ерниковых березок, рододендрона и наземным покровом из лишайников и мхов;

- сосновые леса с подлеском из рододендрона даурского, ольхи кустарниковой и наземным покровом из зеленых мхов и кустистых лишайников;

- темнохвойные кедрово-пихтовые леса с подлеском из кедрового стланника, ерниковых березок; с покровом из бадана, зеленых мхов и лишайников;

- гари лиственнично-сосновые с подростом из березы, осины, ольхи, ивы, зарослями кипрея, вейника;

- ерниковые елани (долины рек и ключей с зарослями кустарниковых березок и ив, подростом лиственницы, осины, березы);

- увалы, горные луга, мари, отстой.

Характерной чертой экологии изюбря в регионе является хорошо выраженное оседлость и отсутствие сезонных миграций. Для вида характерны сезонные перекочевки, которые связаны со сменой летних и зимних стаций. Длина таких кочевок не превышает 15-20 км (Самойлов, 2004), хотя в южной части ареала олени совершают перекочевки из Монголии в Красночикийский, Кыринский и Акшинский районы. Перекочевки происходят из-за сезонной смены стаций обитания, а также в связи с установлением периода глубокоснежья в горных системах.

Основными факторами, которые существенно влияют на состояние численности изюбря в Забайкальском крае, являются:

- 1) браконьерство (отстрел на солонцах, отстрел на «реву», охота с использованием автотранспорта «с фарой», рубки леса, пожары, строительство дачных поселков, дорог, промышленных объектов);

- 2) хищники (волк, медведь, бродячие собаки, волко-собачьи гибриды), которые существенно снижают ресурсы изюбря, особенно нарушая половозрастную структуру стада;

- 3) многоснежные суровые зимы, которые приводят к образованию наста, что способствует усилению хищничества волка, рыси, росوماхи, бродячих собак;

- 4) расширение площади мелколиственных лесов (березняки, осинники), прогалин и редины повышает кормовую емкость биотопов для изюбря, что приводит к расширению ареала.

Уровень использования ресурсов, рекомендации по учету и охране изюбря. Согласно данным по динамике добычи изюбря в Забайкальском

крае, показатель официального отстрела варьируется от 312 особ. в 2011-2012 годы до 917 особ. в 2008-2009 годы Среднегодовой показатель (2006-2015 годы) составил 572 особ., что является сравнительно низким показателем освоения популяции, то есть 2,3 % от после промысловой численности, однако нелегальный отстрел изюбря, несомненно, превышает цифры официального отстрела, как минимум в 2-3 раза.

Рекомендуются следующие мероприятия по охране и рациональному использованию ресурсов изюбря:

1) ограничение сроков охоты в осенне-зимний период (с 1 ноября по 31 декабря), что позволит сохранить самцов воспроизводственного стада и повысить плодовитость самок;

2) лимит отстрела ограничить не более 7 % после промысловой численности, а структуру отстрела планировать, согласно соотношению: самцы – 35-45 %, самки – 30-35 %, сеголетки – 20-30 % (Смирнов, 1994; Данилкин, 1999);

3) снижение численности волка, медведя, бродячих собак и волко-собачьих гибридов;

4) круглогодичная охрана изюбря, проведение эффективных биотехнических и воспроизводственных мероприятий.

Лось.

Распространение, ресурсы, размещение по районам. На территории Забайкальского края распространен восточно-сибирский лось, который является одним из основных видов диких копытных в юго-западных, центральных и северо-восточных районах края. Ресурсы лося в охотничьих угодьях размещены неравномерно, хотя вид обитает практически во всех районах края, кроме степных (Борзинский, Забайкальский, Краснокаменский, Ононский, Приаргунский, Агинский, Могойтуйский районы).

Основное поголовье лося сосредоточено в северной зоне региона, в которую входят Каларский, Тунгиро-Олёкминский, Тунгокоченский и Могочинский районы.

Северные районы входят в зону светлохвойной тайги, которая включает Витимское плоскогорье, Яблоново-Черское, Олёкминское и Пришилкинское среднегорья. На данной площади, которая составляет около 77 % Забайкальского края, преобладают ландшафты горной лиственничной тайги байкало-джугджурского типа и таежно-ерниковых котловин (Сочава, 1972; Дицевич, 1976, 2003; Самойлов, 2002).

Согласно материалам аэровизуальных учетных работ (Дицевич и др., 2005) и данных ЗМУ (2014 г.) площадь ареала лося составила 31,359 млн. га, средний показатель плотности населения 0,5 особ./1000 га.

На территории Забайкальского края выделены три основные экологические зоны обитания лося.

Витимо-Олёкминская экологическая зона, площадь свойственных угодий 14,076 млн. га, здесь отмечены основные зимовки лося в пойменных станциях. Численность вида на современный период (2014 г.) составила 6906

особ. (43 % общего поголовья), средний показатель стадности 1,38 особ./1000 га. Основные зимовки располагаются в бассейнах рек Куанда, Токсимо, Тарын-Урях, Токко, Чара (Каларский район); р.р. Тунгир, Олёкма, Ненюга, Лопча, Н. Мокла, Усмун (Тунгиро-Олёкминский район); рек Калакан, Каренга, Муйшин, Юмурчен, Витим (Тунгокоченский район); рек Итака, Могоча, Амазар, Дес, Пиджак, Утени (Могочинский район). Здесь показатели плотности населения лося варьируются от 0,25 (Тунгиро-Олёкминский район), 0,49 (Тунгокоченский район) до 0,53 (Каларский район) и 0,88 особ./1000 га (Могочинский район).

Второй экологической зоной обитания лося в Забайкалье является Газимуро-Шилкинская, в которую входят восточные и юго-восточные районы региона: Сретенский, Чернышевский, Шелопугинский, Нерчинско-Заводский, Александрово-Заводский, Газимуро-Заводский, Шилкинский, Нерчинский, Оловянинский, Балейский, Калганский. Площадь зимнего ареала лося в зоне составила 5,631 млн. га, численность лосей на современный период – 2690 особ. (16,7 % общего поголовья), средний показатель плотности населения 0,48 особ./1000 га. Основные зимовки лося располагаются в бассейнах рек Горбица, Черная, Боты, Куэнга, Ундурга, Урюмкан, Будюмкан, Уров, Зола, Унда, Туров, Газимур.

К третьей экологической зоне обитания лося в Забайкальском крае относится Ингодинско-Чикойская зона, которая отличается преобладанием горной кедрово-пихтовой тайги с участками сосново-лиственничных лесов.

В эту зону входят юго-западные и центральные районы (Акшинский, Кыринский, Дульдургинский, Хилокский, Петровск-Забайкальский, Красночикойский, Улётовский, Читинский и Карымский). Площадь зимнего ареала лося составила 8,018 млн. га, численность лосей на современный период 5702 особ. (35,4 % общего поголовья). Средний показатель плотности населения 0,71 особ./1000 га. Основные зимовки располагаются в бассейнах рек Кыра, Былыра, Бальджа, Киркун, Ашинга, Акша, Урей, Оленгуй, Иля, Джила, Ушмун, В. Ингода, Буркал, Чикокон, В. Чикой, Менза, Аца, Большая, Унго, Блудная, Хила, С. Гарека, Читинка.

Общая расчетная численность лося в Забайкальском крае (ЗМУ 2014; 2015; 2016) составила по годам (16,1; 10,2; 13,5 тыс. особ.), плотность населения соответственно – 0,51; 0,33; 0,42 особ./1000 га. Средний многолетний показатель численности лося в крае (2007-2016 годы) по данным ЗМУ составил 13043 особ., плотность населения 0,41 особ./1000 га.

Биотопы, миграции, лимитирующие факторы. К настоящему времени основные места обитания лося занимают все природные зоны, кроме степной. Наибольшая часть ареала этого вида диких животных сосредоточена в таежной зоне (до 22,1 млн. га) и лесостепной зоне (9,2 млн. га) края. В структуре размещения вида по территории края отражаются сложность характера природных и социальных условий. Возникновение антропогенного ландшафта, его индустриализация и урбанизация внесли новые экологические аспекты в характере отношений копытных к среде

обитания.

Лось, населяя различные географические ландшафты, стремится максимально использовать для жизни наиболее оптимальные биотопы. В основном лось – типичный обитатель таежных, среднегорных областей, избегает скалистых районов и в горных ландшафтах придерживается пологих склонов и низин. Стации лося разнообразны, элементы среды обитания включают в основном разнообразные лесные угодья, к хорошим относятся биотопы с обилием молодняка мелколиственных пород (березняки, осинники, ивняки), ерниковых зарослей (кустарниковые березки и ивы). К таким угодьям относятся старые гари и редкостойные лиственничные леса на северных склонах с обилием ерниковых зарослей, средневозрастные и зарастающие вырубки, а в горах – верхние границы леса. Для летних местообитаний лося важно наличие глухих лесных речек, озер или болотистых марей с обильной болотной и водной растительностью, которую лоси охотно поедают летом и ранней осенью (Дицевич, 1984; Данилкин, 1999; Самойлов, 2002).

Значительных миграций лося в районах Забайкалья не отмечено, хотя повсеместно наблюдаются сезонные перекочевки лося в Хилокском, Читинском, Сретенском, Тунгокоченском, Каларском, Тунгиро-Олёкминском, Могочинском, Улётовском и других районах края, которые вызваны перемещением лося в пойменные угодья летом, зимой лоси держатся в хребтах, в верховьях рек и ключей (Павлов, 1948; Дицевич, 1977; 1988; 2005; Самойлов, 2002).

Лимитирующими факторами в жизнедеятельности популяции лося являются: антропогенные факторы (браконьерство на солонцах, на кормовых озерах, на переходах и нелегальная охота с использованием автотранспорта «с фарой»); рубки леса в глухих урочищах, прокладка дорог, строительство фермерских хозяйств и дачных поселений, выпас скота в лесных угодьях; вторым фактором, сдерживающим рост численности лося, является хищничество волка, медведя и волко-собачьих гибридов; в северных и юго-западных районах отрицательными факторами абиотического характера являются многоснежные зимы, весенние насты, лесные пожары, летние засухи, которые вызывают сокращение площадей летних местообитаний.

Такие факторы, как зарастание гарей и вырубок мелколиственными молодняками (береза, осина, ива), увеличивают емкость кормовых и защитных угодий.

Уровень использования ресурсов лося, рекомендации по учету и охране вида.

Лось является важным возобновимым биологическим ресурсом в Забайкалье, в 80-90 годы этот вид был важным объектом промысла, особенно в северных районах, где проживает коренное население (эвенки), для которых охота на лося – традиционный вид деятельности.

Показатели добычи лося по Забайкальскому краю варьируют с 35 особ. (2006-2007 годы) до 233 особ. (2014-2015 годы), среднегодовой показатель

составил 138 особ., что составляет 1,06 % от среднегодовой послепромысловой численности (13043 особ.). Рассматривая географию освоения ресурсов лося в крае, можно отметить, что показатели отстрела коррелируют с данными по плотности населения вида в районах (2014-2015 годы). Тунгокоченский район – 54 лося; Улётовский район – 23 лося; Красночико́йский – 22 лося, что свидетельствует о перспективности мероприятий по повышению воспроизводства (охрана, борьба с хищниками, биотехния) копытных.

Рекомендуются следующие мероприятия по охране, воспроизводству и рациональному использованию ресурсов лося:

1) ограничение сроков охоты в осенне-зимний период (с 1 ноября по 15 января), что позволит сохранить основное воспроизводственное поголовье лося и снизить количество подранков, так как в Забайкалье постоянный снежный покров устанавливается с 1-5 ноября;

2) снижение численности волка, медведя, волко-собачьих гибридов с использованием сезонных привад, облавных охот, охота на приваде, охота на логовах, что позволит сохранить молодняк копытных;

3) круглогодичная охрана вида, запрет охоты на кормовых озерах, солонцах, выделение особо защитных участков леса в районах, где планируются сплошные рубки, на участках летних и зимних концентраций, на участках кормовых озер и естественных солонцов; проведение комплексных биотехнических мероприятий.

Косуля сибирская.

Распространение, ресурсы, размещение по районам. В Забайкальском крае косуля сибирская (далее – косуля) является наиболее распространенным и многочисленным видом среди диких копытных и наиболее популярным среди охотников-любителей. Площадь ареала косули занимает 32,802 млн. га, что составляет 85 % площади охотничьих угодий региона.

Согласно материалам наземных и аэровизуальных учетных работ размещение популяции косули в Забайкальском крае обусловлено эколого-ландшафтными показателями в зимний период (Павлов, 1948; Фетисов, 1953; Лавов, 1978; Данилкин, 1999; Самойлов, 2002; Дицевич, 2005). Для структуры ареала сибирской косули показательным является очаговый характер, что объясняется неоднородностью ландшафтов и сочетанием неблагоприятных факторов среды обитания. Косуля обитает практически во всех районах края, но показатели плотности населения вида значительно различаются. Авиачет ресурсов косули (февраль-март 2004 г.) показал, что в поздnezимний период основное поголовье популяции косули в Читинском Забайкалье размещается на зимовках.

Выделяются 5 территориальных групп районов: северная, восточная, центральная, юго-западная и западная.

В северной группе районов, которую образуют Каларский, Тунгиро-Олёкминский, Тунгокоченский и Могочинский районы, на самом севере косуля обитает в виде обособленной группировки в бассейне реки В. Чара в

количестве 300-400 особ. Это самый северный участок в крае, заселенный косулей.

В Тунгиро-Олёкминском районе зимовок косули практически нет, так как на зиму она мигрирует в Могочинский район, где плотность составила около 2 особ./1000 га.

Для Тунгокоченского района характерны зимовки косули в бассейне рек Нерча, Нерчуган, Каренга, плотность населения варьируется от 1,55 до 4,5 особ./1000 га. В северной группе районов популяция косули находится в состоянии относительной депрессии из-за влияния хищничества волка, а также браконьерского отстрела.

Восточная группа районов. Для косули характерны ярко выраженные зимовки в Сретенском районе (бассейн рек Шилка, Боты), плотность населения от 6 до 7 особ./1000 га, в Нерчинско-Заводском, Александрово-Заводском районах и Газимуро-Заводском районах (рр. Газимур, Уров, Урюмкан) плотность населения косули от 11,2 до 36,2 особ./1000 га, средняя плотность населения 8 особ./1000 га.

Центральная группа районов. Отличается ярко выраженными зимовками косули по рекам Ульдурга, Нижняя Нерча, Кучегер, Читинка, Шилка. Плотность населения косули сравнительно высока: от 11,3 до 24,9 особ./1000 га на малоснежных участках в отмеченных урочищах.

В юго-западной группе районов (Акшинский, Дульдургинский, Кыринский, Ононский) средняя плотность населения косули на зимовках в среднем составила 10,4, по районам этот показатель изменяется от 8,3 в Кыринском районе до 19,6 особ./1000 га в Ононском районе (в заказнике «Цасучейский бор» 150 особ./1000 га).

Для таежных западных районов (рр. Хилок, Чикой, Менза, Ингода) характерны средние показатели плотности населения: от 3,3 до 5,5 особ./1000 га; в Агинском АО в лесостепных угодьях плотность населения – 14,3; в таежных – 4,9 особ./1000 га. Оценивая состояние численности популяции косули в Забайкальском крае, следует провести анализ данных ЗМУ (2007-2016 годы) общий показатель численности варьируется от 72,9 т. особ. (2015 г.) до 101,9 т. особ. в 2011 г.; среднегодовой многолетний показатель составил 88,6 тыс. особ., средняя плотность населения 2,7 – 3,8 особ./1000 га. Динамика численности косули отражена, с учетом размещения ресурсов в муниципальных районах.

Графически динамика численности косули отражена в материалах, которые свидетельствуют о наличии 10-летнего цикла, который может быть привязан к циклу развития мелколиственных лесов на участках старых вырубок и гарей.

Биотопы, миграции, лимитирующие факторы. На основании многолетних наблюдений установлено (Фетисов, 1953; Смирнов, 1978; Метельский, 1976; Лавов, 1978; Дицевич, 1976; 2005; Самойлов, 2002 и др.), что благоприятными типами угодий для косули в Забайкалье являются пойменный комплекс (33 % встреч), разреженные смешанные лиственнично-

сосновые леса – до 30 % встреч, а также лесостепные островные березняки, осинники и зарастающие гари (28 %).

К относительно плохим биотопам следует отнести сплошные массивы сосновой, лиственничной и смешанной тайги, в которых встречается до 9 % косуль. Показатель стадности является индикатором состояния популяции косули Забайкалья в разные сезоны года.

В феврале-марте косули-одиночки составляли 17,3 %, группы косуль из двух косуль – 40,7 %, из трех – 22,4 %, из четырех – 8,4 %, из пяти – 4,5 %, из шести – 2,2 %, из семи – 2,8 %, из восьми и более – 1,7 %.

Для косуль забайкальского региона характерны сезонные миграции, которые вызваны особенностями горного рельефа и глубокоснежьем. Миграции косуль отмечены со склонов Яблонового хребта, хребта Черского в долины рек Чикой, Хилок, Онон, Шилка, Ингода. С Газимурского хребта косули совершают миграции в бассейн левобережья р. Аргунь, а с Витимского плоскогорья косули совершают миграции в бассейне рек Каренга и Нерча на расстояние до 150-200 км (Самойлов, 2002).

Лимитирующими факторами для популяции косули Забайкалья являются, прежде всего, хищничество крупных млекопитающих (волк, рысь, медведь, лисица, бродячие собаки), установлено, что волки за зиму убивают до 20-30 % осеннего запаса косуль всех половозрастных групп (Лавов, 1978; Самойлов, 2002); рысь и медведь, особенно в последние годы (2013-2016 годы) являются также сильным истребительным фактором. На втором месте по интенсивности влияния на косуль находятся антропогенные факторы (браконьерство, рубка леса, распашка лесостепных участков, строительство дорог, дачных поселений). Также существенным факторами являются абиотические причины (многоснежные зимы, осенний и весенний наст, лесные пожары).

Уровень использования ресурсов косули, рекомендации по учету и охране вида. Согласно данным по динамике добычи косули в Забайкальском крае показатель официальной добычи варьируется от 2083 особ. в 2006-2007 годы до 4180 особ. в 2014-2015 годы, а среднегодовой многолетний показатель отстрела косули в регионе составил 2812 особ., что является относительно низким показателем освоения популяции от послепромысловой численности (3,2 %). Также следует особо отметить довольно высокий уровень нелегальной охоты и хищничества волка, поэтому в динамике численности косули наблюдается относительно небольшая цикличность.

Рекомендуются следующие мероприятия по охране вида и рациональному использованию ресурсов косули:

1) регулирование численности крупных хищников (волк, медведь, рысь, лисица) с использованием стационарных сезонных привадов, а также деревянных традиционных ловушек;

2) организация охраны ресурсов косули на участках зимовок от браконьеров; выделение лесных участков, где образуются зимовки копытных, в охранную зону с запретом охоты для сохранения животных,

устройство биотехнических комплексов для улучшения воспроизводства ресурсов;

3) ограничение сроков охоты на косулю, запрет на проведение загонных охот в районах с низкой численностью косули и организация охот с обслуживанием егерской службой охотничьих хозяйств;

4) проведение ветеринарно-профилактических мероприятий по охране косули от инфекционных, паразитарных заболеваний.

Состояние численности популяции косули во многих районах Забайкальского края зависит от следующих факторов:

1) хищничество крупных млекопитающих (волк, рысь, медведь, бродячие собаки);

2) антропогенные факторы (браконьерство, рубка леса, распашка лесостепных участков, строительство дорог, дачных поселений);

3) абиотические факторы (многоснежные зимы с низкими температурами, осенний и весенний наст).

4) лесные и степные пожары.

Кабан.

В Забайкальском крае, учитывая ландшафтно-экологические особенности региона, кабан обитает в южных, юго-западных, юго-восточных, центральных и части северных районах. Кабан распространен по бассейнам рек Юмурчен, Каренга, Нерча, Джилинда, по правобережью р. Витим.

Этот зверь обычен в долине рек Урюмкан, в Газимуро-Заводском районе, редок в северном – Каларском районе, в Нерчинско-Заводском и Нерчинском.

Северная граница распространения кабана в Восточном Забайкалье (Самойлов, 2002) проходит от верховий р. Баргузин, спускается к Витиму, далее по р. Калар и примерно по 56-й параллели уходит в Амурскую область. Обычен кабан в бассейне рек Чикой, Онон, Ингода, Шилка, Аргунь.

Согласно современным материалам (Смирнов, 2014) и ведомственным данным, кабан в Забайкальском крае встречается практически во всех лесных и лесостепных районах и части степных районов, за исключением сугубо степных районов (Забайкальский, Краснокаменский, Приаргунский).

По учетным данным ЗМУ 2014 г. общая численность кабана составила 26423 особ., плотность населения 0,98 особ./1000 га, площадь ареала кабана в регионе составила 27,012 млн. га, что составляет 70 % от всей площади охотничьих угодий в крае. Наиболее продуктивными районами для кабана в регионе являются: Акшинский, Борзинский, Красночикойский, Сретенский, Чернышевский, Читинский, Дульдургинский, которые отличаются наиболее благоприятными защитными и кормовыми условиями для кабана.

По данным ЗМУ 2016 г. общая численность кабана в крае 18825 особ., площадь ареала 27,012 млн. га, плотность населения 0,69 особ./1000 га.

Лучшими биотопами для копытных являются склоновые кедровые леса с участками скальников, остепненных малоснежных участков, а также

долинные ольховники с богатой подстилкой.

Также для кабана характерно обитание в сельхозугодьях (зарастающие поля, сенокосы, лесные поляны), а также на южных склонах (морях).

Для кабана существует много внешних факторов среды, которые являются решающими на колебания численности:

1) влияние болезней (чума), что вызывает глубокую депрессию в популяции, после которой популяция восстанавливается несколько лет;

2) фактор хищничества (влияние волка, медведя, рыси, бродячих собак);

3) антропогенные факторы (браконьерство, рубки леса, строительство дорог, дачных поселков, промышленное строительство);

4) абиотические факторы (многоснежные зимы, низкие температуры, весенний наст);

5) лесные пожары.

Кабарга.

Согласно систематическим признакам, кабарга, обитающая в Восточном Забайкалье, относится к сибирскому подвиду (Колосов и др., 1979). Горные ландшафты, лиственничная тайга (багульниковый, мохово-багульниковый, разнотравный, брусничный тип леса), темнохвойные угодья (кедровники, пихтарники) являются оптимальными местообитаниями для кабарги. В северо-восточном Забайкалье местообитания кабарги приурочены к крутым склонам вдоль долин рек и ручьев, преимущественно к южным экспозициям.

В среднегорье Южного Забайкалья биотопы кабарги тесно связаны с лиственничниками рододендровыми на крутых склонах, с многочисленными скалами-отстоями и ветровалами (Приходько, 2003).

На территории края в ареал кабарги не входят типично степные районы (Борзинский, Забайкальский, Краснокаменский, Оловянинский, Приаргунский, Агинский, Могойтуйский, а также районы, где биотопы пройдены вырубками и пожарами (Петровск-Забайкальский, Бaleyский, Александрово-Заводский), неумеренным промыслом и влиянием хищничества волка.

В северной зоне региона кабарга обитает практически на всех хребтах: Яблоновому, Черскому, Урушинскому, Черемному, Тунгирскому, Олёкминскому Становику, Каларскому, Калаканскому и др. Высокая плотность населения кабарги отмечена в бассейнах рек Джелинда, Кумах-Улах, Тора, Калар, Сюльбан, Бахтарнак, Сакукан; рек Олёкма, Корсуги, Мокла, Усмун, Оикта; рек Тундак, Калакан, Нерчуган, Нерча, Буричи. Плотность населения кабарги в северных районах варьируется от 0,93 в Тунгино-Олёкминском районе, до 2,52 особ./1000 га в Каларском районе. Общая численность кабарги в северной группе районов составила 23325 особ. (64,2 % от общей численности в крае), средняя плотность населения 1,66 особ./1000 га, площадь ареала 14,073 млн. га.

Во второй группе районов, которая включает восточные и центральные

районы (Сретенский, Чернышевский, Газимуро-Заводский, Карымский, Нерчинский, Нерчинско-Заводский, Читинский, Шелопугинский) кабарга населяет горные участки лиственнично-сосновой тайги на крутых склонах с участками каменистых россыпей и скальников-остатков.

Плотность населения кабарги варьируется от 0,14 особ./1000 га в Сретенском районе до 1,35 особ./1000 га в Газимуро-Заводском районе, общая численность в зоне составила 2467 особ., площадь ареала – 6060,4 т. га, средняя плотность населения – 0,41 особ./1000 га.

Третья зона обитания кабарги – Ингодинско-Чикойская, расположена в юго-западной части Забайкальского края, которая включает горно-таежные районы (Акшинский, Кыринский, Хилокский, Красночикойский, Улётовский и Дульдургинский). Площадь ареала кабарги в этой группе районов составила 7,335 млн. га, плотность населения кабарги варьируется от 0,43 особ./1000 га в Кыринском районе до 2,42 особ./1000 га в Красно-Чикойском. Общая численность кабарги в зоне 9645 особ., средняя плотность населения 1,3 особ./1000 га.

В целом по Забайкальскому краю по учетным материалам (ЗМУ 2014г.) общая численность кабарги – 36333 особ., средняя плотность населения 1,31 особ./1000 га.

По учетным данным (ЗМУ 2016 г.) общая численность кабарги 46517 особ., площадь ареала 27,468 млн. га, плотность населения 1,69 особ./1000 га.

В связи с относительным малоснежьем миграционная активность у кабарги выражена слабо, звери совершают сезонные перекочевки в пределах сезонных кормовых биотопов.

К основным факторам среды, которые оказывают влияние на динамику численности, относятся:

1) широкое использование истребительных способов добычи кабарги – устройство засек и установка петель, которые уничтожают значительную долю самок и молодых самцов (2-5 на 1 взрослого самца);

2) в ряде районов края кабарга уходит из лесных участков из-за вырубок и лесных пожаров;

3) влияние хищников (волк, медведь, россомаха, рысь);

4) влияние абиотических факторов – периодически повторяющиеся многоснежные зимы с низкими температурами и весенний наст в кормовых биотопах.

Дикий северный олень.

Ареал обитания дикого северного оленя (далее также – ДСО) в Забайкальском крае практически весь располагается в северной группе районов края (Каларский, Тунгиро-Олёкминский, Тунгокоченский и Могочинский).

Согласно учетным материалам зимних маршрутных учетов 2014 года и материалов авиаучетных работ (Водопьянов, 1970; Метельский, 1975; Дицевич и др., 2005) основные ресурсы дикий северный олень размещены в области горных хребтов с выраженным поясом подгольцовых редколесий и

гольцов. Весь ареал в пределах края представлен крупными участками зимовок, летовок и промежуточными биотопами.

Каларская популяционная группировка: здесь олени обитают в отрогах хребта Удокан, в бассейнах рек Чина, Б. Икабья, озера Омудиса, рек В. Калар, Читконда.

Калаканская популяционная группировка: данный участок ареала расположен в отрогах хребта Янкан, в бассейнах рек Усмун, Катугин, Китемяхта, Луча, Хаку.

Чарская популяционная группировка: располагается в низовьях р. Чара, в бассейне рек Джелинда, Чара, Б. М. Тора, Тарын-Урях.

Отмеченные группировки ДСО расположены на территории Каларского района, площадь зимнего ареала 3,388 млн. га, общая численность 2653 особ., средняя плотность населения 0,78 особ./1000 га. Плотность населения варьируется от 1,1 особ./1000 га – Чарская популяция до 1,45 особ. – Каларская популяция.

В пределах ареала ДСО в угодьях Тунгино-Олёкминского района выделены следующие популяционные группировки оленей:

- Верхне-Олёкминская популяционная группировка: реки В. Олёкмы, Оикта, Инача;
- Средне-Моклинская популяционная группировка: реки Ср. Мокла, Верх. Мокла;
- Нижне-Моклинская популяционная группировка: реки Эльпа, Богдарин, Усмун, Н. Мокла;
- Лопча-Нюкжинская популяционная группировка: реки Нюкжа, Лопча, Хаку, Ненюга.

Общая площадь зимнего ареала ДСО в районе – 3,973 млн. га, общая численность 1250 особ., средняя плотность населения 0,31 особ./1000 га.

В угодьях Тунгокоченского района размещаются ресурсы оленей на площади 4,609 млн. га, общая численность составила 562 особ., средний показатель плотности населения – 0,12 особ./1000 га.

В пределах ареала отмечены следующие популяционные группировки ДСО:

- Верхне-Нерчинская популяционная группировка: данный участок ареала расположен в бассейнах рек В. Нерчи, Буричи, Бугорихта;
- Верхне-Нерчуганская популяционная группировка: реки В. Нерчуган, Акуя;
- Калаканская популяционная группировка: реки Калакан, В. Буричи, Тундак, Хаку.

В угодьях Могочинского района ресурсы ДСО размещаются на площади 2,105 млн. га, общая численность составила 678 особ., средняя плотность населения 0,32 особ./1000 га.

В пределах ареала отмечены следующие популяционные группировки:

- Верхне-Итакинская популяционная группировка: реки Итака, Б. Урюм, Ч. Урюм;

- Верхне-Могочинская популяционная группировка: реки Могоча, Амазар;

- Верхне-Чичаткинская популяционная группировка: реки Чичатка, Дес, Пиджак.

Общая площадь ареала ДСО в Забайкальском крае составила 14,082 млн. га, общая численность в 2016 г. (ЗМУ 2016 г.) в крае 4810 особ., плотность населения 0,34 особ./1000 га.

Следует отметить снижение показателей численности ДСО по всему ареалу, особенно в угодьях Тунгино-Олёкминского района, и также Тунгокоченского, Каларского районов.

Факторы, влияющие на динамику численности:

1) антропогенные факторы – браконьерство, рубки леса, строительство дорог, рудников;

2) хищничество волка, медведя, рыси;

3) лесные пожары, уничтожение кормовых и защитных биотопов;

4) многоснежные зимы, низкие температуры, настоящие явления;

5) относительная изолированность очагов обитания северных оленей, явление инбридинга.

Соболь.

Соболь в охотничьих угодьях Забайкальского края занимает разнообразные таежные биотопы, которые обеспечивают соболю кормовые и защитные условия в течение всего года.

В регионе располагаются три основных очага – провинции обитания популяционных группировок соболя (Самойлов, 2004), которые разделяются между собой степными и лесостепными пространствами.

На севере края издавна располагается Витимо-Олёкминская провинция (очаг) – зона обитания соболя. В современный период соболь здесь обитает в Каларском, Тунгино-Олёкминском, Тунгокоченском и Могочинском районах, достигает высокой плотности населения от 1,42 до 2 особ./1000 га, ареал обитания соболя на севере края занимает 14,076 млн. га, общая послепромысловая численность ЗМУ 2014 г. составила 25004 особ. (62,5 % от общего поголовья в крае).

В юго-западной части Восточного Забайкалья располагается второй очаг – провинция обитания соболя – Хэнтэй – Чикойское нагорье, куда входят Красночикоийский, Кыринский, Хилокский, Улётовский, Петровск-Забайкальский и Акшинский районы. Здесь проходят основные хребты: Ямаровский, Малханский, отроги хребтов – Борщовочного, Черского, Даурского и на крайнем юге – хребет Хэнтэй. Основными станциями соболя являются: заросли кедрового стланика в подгольцовой зоне с многочисленными каменистыми россыпями; кедровники – мохово-лишайниковые, кедровники – зеленомошники, лиственничники рододендровые и старые гари. Для соболя здесь характерны учетные показатели: плотность населения варьируется от 1,08 до 2,47 особ./1000 га, площадь ареала соболя в зоне – 7,668 млн. га, общая численность составила

11750 особ. (29,4 % от общего поголовья).

Третьей зоной обитания соболя в регионе является очаг – провинция, которая расположена в междуречье Газимура и Шилки. Благодаря проведению мероприятий по реакклиматизации соболя в 70-80-х годах сформировалось устойчивое ядро развития популяции соболя в юго-восточных районах региона (Газимуро-Заводский, Нерчинско-Заводский, Чернышевский, Сретенский, Шелопугинский). Площадь ареала соболя составила 4,319 млн. га. Общая численность 2836 особ., средняя плотность населения 0,7 особ./1000 га.

В целом по Забайкальскому краю (ЗМУ 2016 г.) площадь ареала соболя составляет 29,315 млн. га, общая численность 39986 особ., показатель средней плотности населения 1,36 особ./1000 га.

В последние годы 2008-2016 годы для соболя северной популяционной группировки, которая обитает на территории Витимо-Олёкминского нагорья, характерны ежегодные миграции в юго-восточном направлении, происходящие ранней осенью.

Факторы, влияющие на динамику численности:

- 1) урожай животных и растительных кормов;
- 2) неблагоприятные погодные условия в период рождения, выкармливания и выращивания молодняка;
- 3) лесные пожары, рубки леса, промышленное строительство;
- 4) антропогенные факторы – браконьерство, добыча в ранневесенний период.

Бурий медведь.

Медведь обитает практически во всех таежных и лесостепных районах Забайкальского края, в современный период наблюдается тенденция увеличения численности по региону. Относительно низкая численность медведя отмечается в Александрово-Заводском, Балейском, Калганском и Шилкинском районах. Отсутствует медведь в Борзинском, Забайкальском, Краснокаменском, Оловяннинском, Ононском, Приаргунском и Могойтуйском районах.

Устойчиво высокая численность и плотность населения вида характерна для северных и юго-западных таежных районов (Каларский, Тунгокоченский, Тунгиро-Олёкминский, Могочинский, Чернышевский, Красночикоийский, Нерчинский, Нерчинско-Заводский, Хилокский, Шелопугинский и Дульдургинский). Согласно материалам учетных работ (май, 2013), общая численность медведя в Забайкальском крае составила 3068 особ., средняя плотность населения 0,1 особ./1000 га охотничьих угодий, площадь ареала медведя в крае составила 29,270 млн. га.

По данным учета (май 2015 г.) численность медведя составила 3340 особ., плотность населения 0,11 особ./1000 га.

Факторы, влияющие на динамику численности медведя:

- 1) урожай основных растительных кормов (ягода, кедровый орех);
- 2) антропогенные факторы (браконьерство, рубки леса, строительство

дорог и промзон);

3) лесные пожары, уничтожающие кормовые и защитные биотопы;

4) инфекционные и паразитарные заболевания (чума, трихинеллез, гельминтозы).

Волк.

На территории Забайкальского края волк обитает практически во всех муниципальных районах. На территории региона обитают два подвида волков – в северных районах – лесной сибирский или алтайский волк (*Canis lupus altaicus*), а в центральных и южных районах – степной или забайкальский волк (*Canis lupus tschiliensis*).

Согласно материалам учетных работ ЗМУ 2014 г., ведомственных и научных материалов, численность волка в забайкальской тайге, лесостепной и степной зонах была всегда высокой. Волк является хорошо организованным, высокопластичным хищником, легко приспосабливается к разнообразным факторам среды обитания, уживается рядом с человеком.

В Забайкальском крае происходит регулярно подкочевка степных волков из соседней Монголии, особенно при миграциях дзерена в период многоснежной зимы или наста.

Согласно материалам учетных данных ЗМУ 2014 г. в Забайкальском крае выделяются три зоны обитания волка:

- зона высокой плотности населения (от 0,2 до 0,37 особ./1000 га) сюда входят в основном юго-восточные районы края, которые граничат с Монголией, здесь преобладают лесостепные ландшафты (Борзинский, Карымский, Агинский, Могочинский, Дульдургинский, Оловянинский, Сретенский).

- зона средней плотности населения волка (от 0,1 до 0,2 особ./1000 га) в основном таежные районы края (Акшинский, Александрово-Заводский, Балейский, Красночикийский, Калганский, Кыринский, Нерчинско-Заводский, Улётовский, Хилокский, Читинский, Шилкинский, Могойтуйский);

- зона низкой плотности населения (0,02-0,09 особ./1000 га) в эту зону входят все северные и степные районы края (Каларский, Газимуро-Заводский, Забайкальский, Краснокаменский, Нерчинский, Петровск-Забайкальский, Приаргунский, Тунгокоченский, Тунгиро-Олёкминский, Чернышевский, Шелопугинский).

На территории Забайкальского края хищничество волка является негативным фактором, который существенно снижает уровень воспроизводства охотничьих ресурсов.

Общая численность хищников по Забайкальскому краю в 2014 году составила 4061 голов, площадь ареала 35,934 млн. га, средняя плотность населения 0,11 особ./1000 га.

По данным ЗМУ 2016 г. общая численность волка 2821 особ., плотность населения 0,08 особ./1000 га.

Факторы, влияющие на динамику численности волка в крае:

1) антропогенные факторы (отстрел, отлов, применение ветеринарных препаратов, изменение среды обитания);

2) лесные и степные пожары, весенние пожары в период выращивания молодняка;

3) инфекционные и инвазионные заболевания, которые подрывают уровень воспроизводства в популяции (бешенство, чума, гельминтозы и др. болезни);

4) ресурсы животных кормов (охотничьи и домашние животные).

Рысь.

Ареал обитания рыси включает почти все муниципальные районы Забайкалья, исключением являются Забайкальский, Краснокаменский, Приаргунский и Могойтуйский, где встречи следов рыси отсутствуют. Выделяются три группы районов, где отмечено обитание рыси:

- зона высокой плотности населения рыси (0,12-0,23 особ./1000 га) Акшинский, Карымский, Балейский, Газимуро-Заводский, Могочинский, Александрово-Заводский, Хилокский, Шелопугинский;

- зона средней плотности населения рыси (0,05-0,11 особ./1000 га). Красночикойский, Хилокский, Калганский, Нерчинский, Ононский, Петровск-Забайкальский, Сретенский, Тунгокоченский, Дульдургинский, Шелопугинский, Шилкинский;

- зона низкой плотности населения рыси (0,01-0,05 особ./1000 га) Борзинский, Каларский, Кыринский, Нерчинско-Заводский, Ононский, Тунгино-Олёкминский, Улётовский, Чернышевский, Агинский.

В целом по краю: площадь ареала 29,96 млн. га, численность рыси 2198 особ., средняя плотность населения – 0,07 особ./1000 га.

По данным учета (ЗМУ 2016 г.) численность рыси 1952 особ., плотность населения 0,06 особ./1000 га.

Основные биотопы рыси в крае: горная лиственничная, сосновая тайга, кедрово-сосновая тайга. Размещение ресурсов рыси неравномерное, зимние концентрации вида отмечены на местах зимовок косули. Для рыси хорошо выражен охотничий участок: одиночки – 10-24 тыс. га, семейная группа 25-30 тыс. га.

Факторы, влияющие на динамику численности вида:

1) антропогенные факторы (браконьерство, вырубка лесов, строительство дорог и промзон);

2) лесные пожары, весенние палы в период выращивания молодняка;

3) образование высокого снежного покрова, явление настового периода;

4) численность основных кормов – косули, зайца-беляка, боровой дичи.

Росомаха.

Росомаха сравнительно редкий, широко распространенный вид в северных районах Забайкальского края, низкая численность отмечена в юго-восточных и юго-западных районах. Отсутствует росомаха в степных и лесостепных районах (Борзинский, Краснокаменский, Оловянинский,

Ононский, Петровск-Забайкальский, Приаргунский).

По данным ЗМУ 2016 г. численность росوماхи 463 особ.

Экологические особенности росوماхи заключаются в больших размерах индивидуального охотничьего участка, который включает зимовки ДСО, кабарги или косули. Также для росوماхи характерно посещение кормовых остатков крупных хищников (волк, рысь, медведь).

Из факторов, которые влияют на динамику численности, можно выделить:

- 1) антропогенные факторы – незаконная охота, вырубка лесов, строительство дорог и промзон;
- 2) лесные пожары;
- 3) доступность кормов животного происхождения.

Лисица.

Ареал обитания лисицы в Забайкальском крае захватывает практически все районы и по данным учета ЗМУ 2014 г. составил 34,01 млн. га. Относительно малочисленна лисица в северных районах (Каларский, Тунги́ро-Оле́кминский, Тунгокоченский), где плотность населения составила 0,003-0,07 особ./1000 га.

Средние показатели плотности населения вида отмечены в юго-восточных районах и юго-западных районах (0,1-0,3 особ./1000 га), высокие показатели отмечены в степных и лесостепных районах (Акшинский, Александрово-Заводский, Борзинский, Ононский, Шелопугинский, Шилкинский, Агинский, Могойтуйский), где плотность населения варьируется от 0,5 до 1,1 особ./1000 га.

По данным ЗМУ 2016 г. общая численность лисицы 5807 особ., плотность населения 0,17 особ./1000 га.

Факторы, влияющие на динамику численности:

- 1) инфекционные и инвазионные заболевания (бешенство, чума, гельминтозы);
- 2) влияние хищников (волк, крупные хищные птицы);
- 3) антропогенные факторы (браконьерство, распашка полей, строительство дачных поселков, промзон);
- 4) лесные пожары, весенние палы;
- 5) колебание численности мышевидных грызунов.

Корсак.

Распространен в основном в степных и лесостепных районах Забайкальского края и практически не встречается в таежных районах и в большинстве лесостепных районах. Основной ареал обитания корсака по учетным данным ЗМУ 2014 г. распространяется на территории Борзинского, Калганского, Карымского, Оловянинского, Ононского, Приаргунского, Агинского и Могойтуйского районов Забайкальского края. Общая площадь свойственных угодий – 3,948 млн. га, численность корсака 602 особ., средний показатель плотности населения 0,15 особ./1000 га.

По данным ЗМУ 2016 г. общая численность корсака 457 особ.,

плотность населения 0,11 особ./1000 га.

Миграций для корсака не отмечено, наблюдаются небольшие сезонные перекочевки.

Факторы, влияющие на динамику численности:

- 1) антропогенный фактор – браконьерство, ведет к снижению численности; развитие сельского хозяйства, распашка степных угодий;
- 2) хищничество волка, бродячих собак, крупных хищных птиц;
- 3) лесные пожары и палы сельхозугодий в весенний период;
- 4) инфекционные и инвазионные болезни.

Колонок.

В Забайкальском крае обитает практически во всех районах, за исключением типично степных (Забайкальский, Приаргунский), где его заменяет солонгой.

Основные биотопы колонка: долины рек, ручьев, берега рек и озер, долинные кустарники, лесостепь и горная тайга, вырубки и старые гари. В темнохвойной тайге, в высокогорьях практически не встречается, так как не выдерживает конкуренции с соболем. Миграции у колонка не выражены, наблюдаются сравнительно небольшие перекочевки, которые связаны с наличием кормов (мышевидных грызунов).

По данным ЗМУ 2016 г. общая численность колонка 10847 особ.

Факторы, влияющие на динамику численности:

- 1) численность основных кормов – мышевидных грызунов;
- 2) лесные пожары, весенние палы, уничтожающие кормовые и защитные биотопы;
- 3) антропогенные факторы – промышленное строительство, создание дачных поселений;
- 4) зарастающие вырубки и гари, которые повышают продуктивность биоценозов;
- 5) влияние хищников (соболь, хищные птицы).

Горностай.

В угодьях Забайкальского края обитает в горной тайге, лесостепи и подгольцовых биотопах, по каменистым россыпям, в долинах рек и ключей. Избегает равнинной темнохвойной тайги и степных участков. Высокая численность горностая характерна для северных районов региона. Отличается оседлостью, миграции не выражены.

По данным ЗМУ 2014 г. численность составляла 9151 особ.

По данным ЗМУ 2016 г. общая численность горностая 4530 особ.

Факторы, влияющие на динамику численности:

- 1) колебания численности мышевидных грызунов – основных кормов горностая;
- 2) неблагоприятные погодные условия в период выкармливания молодняка;
- 3) антропогенные факторы (вырубки, пожары, строительство дорог и промзон, лесные пожары);

4) влияние хищников (соболь, хищные птицы).

Хорь.

Распространен в некоторых таежных и лесостепных районах Забайкальского края (Калганский, Нерчинско-Заводский, Оловянинский, Ононский, Сретенский, Чернышевский). Ареал обитания вида распространяется на таежные и лесостепные ландшафтные группировки, общая площадь 3,24 млн. га, общая численность 398 особ. по данным ЗМУ 2014 г., средний показатель плотности населения – 0,12 особ./1000 га. По данным ЗМУ 2016 г. общая численность степного хоря 873 особ., плотность населения 0,27 особ./1000 га.

Явно выраженных миграций не обнаружено, отмечены сезонные перемещения по угодьям.

Факторы, влияющие на динамику численности вида:

- 1) хищничество волка, лисицы, бродячих собак, крупных хищных птиц;
- 2) антропогенные факторы (браконьерство, вырубки, пожары, распашка степных участков);
- 3) лесные пожары, весенние палы.

Белка.

На территории Забайкальского края обитает забайкальский подвид обыкновенной белки, которая занимает основные биотопы в регионе: горные лиственничные леса, кедровники, сосняки и смешанные лиственнично-сосновые леса. Для белки ярко выражена цикличность в динамике численности, которая связана с урожайностью основных кормов (семян хвойных пород, грибов).

По данным ЗМУ 2016 г. общая численность белки в крае 144385 особ., плотность населения 4,9 особ./1000 га.

Факторы, влияющие на колебания численности белки:

- 1) урожайность основных кормов (семена хвойных пород, грибов);
- 2) неблагоприятные погодные условия в период выкармливания, выращивания молодняка в весенне-летний период;
- 3) антропогенные факторы – изменение среды обитания вследствие вырубок леса, строительства дорог и промзон;
- 4) лесные пожары, уничтожающие среду обитания белки, весенние пожары в воспроизводственный период;
- 5) влияние хищников – соболь, хищные птицы.

Заяц-беляк.

Распространен практически во всех районах Забайкальского края, за исключением Забайкальского и Краснокаменского районов, малочисленен в степных районах, отмечены средние показатели плотности населения 2,1-2,5 особ./1000 га в таежных и лесостепных районах Забайкалья, а в некоторых от 2,6-4,2 до 8-10 особ./1000 га. Общая численность зайца-беляка – 74498 особ., площадь ареала – 34,29 млн. га, средний показатель плотности населения 2,17 особ./1000 га.

По данным ЗМУ 2016 г. общая численность зайца-беляка составила

82190 особ., плотность населения 2,39 особ./1000 га.

В динамике численности вида наблюдаются 7-10 летние периоды фаз роста и снижения численности, в северных районах до 12 лет. Наблюдаются сезонные вертикальные миграции, связанные со сменой кормовых станций в горно-таежных районах.

Факторы, влияющие на динамику численности:

- 1) неблагоприятные климатические условия в период размножения, выкармливания и выращивания молодняка;
- 2) эпизоотии (туляремия, пастереллез, сальмонеллез), гельминтозы;
- 3) лесные пожары, весенние палы, которые уничтожают кормовые и защитные биотопы;
- 4) антропогенные факторы (строительство дорог, промзон, браконьерство) и хищничество соболя, волка, бродячих собак, рыси, крупных хищных птиц.

Заяц-толай.

Распространен в степных районах региона (Борзинский, Забайкальский, Калганский, Краснокаменский, Оловянинский, Ононский, Приаргунский). Для вида характерна динамика численности с восьмилетними циклами роста и снижения численности.

Согласно материалам ЗМУ 2014 г. плотность населения по районам варьируется от 0,08 до 3,5 особ./1000 га, средний показатель 0,94 особ./1000 га, площадь ареала 3,264 млн. га, общая численность 3058 особ.

По данным ЗМУ 2016 г. общая численность составила 4812 особ., плотность населения 1,47 особ./1000 га.

Миграционная активность не выражена, наблюдаются перемещения связанные с сезонностью кормовых и защитных биотопов.

Факторы, влияющие на динамику численности:

- 1) хищничество лисицы, волка, крупных хищных птиц;
- 2) неблагоприятные погодные условия в период выкармливания и выращивания молодняка;
- 3) степные пожары, уничтожающие кормовые и защитные станции вида, весенние и летние пожары в период выращивания молодняка;
- 4) антропогенные факторы – браконьерство, распашка степных участков, выпас скота, строительство дорог;
- 5) инфекционные и паразитарные заболевания (туляремия, кокцидиоз, гельминтозы).

Ондатра.

Является акклиматизантом, первые выпуски были осуществлены в Восточном Забайкалье в 1932 г., дальше работы были продолжены до 1985 г., когда проводились биотехнические мероприятия по внутриобластному расселению ондатры в Каларском, Тунгиро-Олёкминском, Тунгокоченском, Читинском и Улётовском районах. После проведения мероприятий по расселению и воспроизводственных работ ондатра распространилась практически по всем районам Забайкальского края, но рост численности

сдерживается неблагоприятным водным режимом пойменных озер (Павлов и др., 1973).

Согласно отчетным материалам ЗМУ 2013 г. ондатра присутствует практически во всех районах Забайкальского края, исключая Борзинский, но это вызвано отсутствием отчетных данных. Общая численность составила 48097 особ., площадь свойственных угодий 2,78 млн. га, средняя плотность населения ондатры 17,3 особ./1000 га пригодных угодий.

По учетным данным 2016 г. общая численность составила 43857 особ., плотность населения 15,8 особ./1000 га пригодных угодий.

Факторы, влияющие на колебание численности:

- 1) инфекционные и инвазионные заболевания (туляремия, псевдотуберкулез, паратиф);
- 2) антропогенные факторы (осушение водоемов);
- 3) влияние хищников (лисица, норка, колонок, хищные птицы);
- 4) неблагоприятные погодные условия (засуха, наводнения, промерзание водоемов).

Барсук.

Относительно редкий вид, но обитающий повсеместно, практически по всем районам края, отсутствует в северных районах (Каларский, Тунгиро-Олёкминский, Могочинский). Достигает сравнительно высокой численности в юго-западных и южных районах региона, а также в центральных районах.

Ареал обитания барсука в регионе включает зону лесостепи и часть светлохвойных таежных угодий. Общая площадь ареала составила 15,83 млн. га, общая численность 6893 особ., средняя плотность населения 0,43 особ./1000 га. По данным госохотмониторинга общая численность барсука составила 6072 особ., плотность населения 0,38 особ./1000 га.

Оседлый вид, отмечены сезонные перемещения, которые вызваны наличием кормов.

Факторы, влияющие на колебания численности:

- 1) антропогенные факторы – браконьерство, распашка степных участков;
- 2) лесные, степные пожары, уничтожающие кормовые и защитные биотопы;
- 3) хищничество волка, рыси, крупных хищных птиц;
- 4) абиотические факторы (суровые зимы с низкими температурами);
- 5) эпизоотии (трихинеллез, чума, гельминтозы).

Норка.

В Забайкальском крае норка является акклиматизантом, начиная с 1939 г. Зверьки расселились и стали конкурировать с колонком, и отчасти с соболем.

Миграции у норки не выражены, наблюдаются небольшие перекочевки, которые обусловлены кормовой базы, в пойменных угодьях.

В динамике численности норки отмечены небольшие циклические периоды, которые обусловлены наличием рыбных ресурсов, мышевидных

грызунов, а также от природно-климатических факторов (наводнение, ранние морозы).

Ресурсы норки относительно не большие, численность не более 3-5 тыс. особ.

Суслики.

Обитают в разных районах региона. Длиннохвостый суслик обитает в лесостепных и лесных районах, на гарях, вырубках, лесных опушках; по долинам рек, на сухих лугах, в горах встречается на горных лугах, по краям каменистых россыпей. Даурский или забайкальский суслик встречается больше в степных районах Забайкалья: населяет сухие дерновинно-злаковые степи.

Суслики практического значения как охотничья дичь в современный период не имеют, но играют важную роль как объекты кормовой базы лисицы, корсака, волка, колонка, степного хоря и крупных хищных птиц.

Специальные учеты численности сусликов не проводились.

Бурундук.

Населяет хвойные и смешанные леса, обитает в мелколиственных лесах и лесостепных участках. В горах распространяется до верхней границы леса, избегает заболоченных участков. В современный период в регионе, не смотря на сравнительно стабильную численность бурундука, этот вид практического значения как охотничий вид, не имеет, но является объектом кормовой базы соболя, колонка, горноста, крупных хищных птиц. Запасы бурундука успешно использует медведь, соболь, белка и другие виды таежных животных.

Специальные учеты численности бурундука не проводились.

Речная выдра.

Очень редко встречается в северных районах (рр. Витим, Чара, Калар, Олёкма, Тунгир), в центральных и юго-восточных районах (рр. Шилка, Аргунь, Ингода, Онон), на западе (р. Чикой). Редкий вид занесен в Красную книгу Забайкальского края.

Специальные учеты численности выдры не проводились.

Снежный баран.

Находится под угрозой исчезновения, занесен в Красную книгу Забайкальского края. Обитает в хребтах Кодар (Каларский район, национальный парк «Кодар»). Численность по данным предоставленным ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ составляет около 500 особ.

Глухарь.

Распространен на территории всех таежных, горнотаежных, лесостепных и части степных районов Забайкальского края, малочисленен или отсутствует в Забайкальском, Краснокаменском, Ононском, Приаргунском, Могойтуйском и Агинском районах региона. Согласно учетным данным ЗМУ 2014 г. по краю численность глухаря составила 135344 особ., площадь ареала 29,296 млн. га, средняя плотность населения 4,92 особ./1000 га. Учетные показатели плотности населения варьируют от 0,3 до

1,32 в лесостепных районах до 4,5 до 11,7 особ./1000 га в таежных и горнотаежных районах Забайкалья. По данным ЗМУ 2016 г. численность составила 81022 особ., плотность населения 2,76 особ./1000 га.

Для глухаря характерны сезонные миграционные перемещения в весенний и осенние периоды, которые связаны с размножением (токовые участки) и сменой кормовых условий.

Факторы, влияющие на колебания численности:

1) неблагоприятные погодные условия в период гнездования и выращивания молодняка;

2) антропогенные факторы (браконьерство, рубки леса с уничтожением токов, выпас скота);

3) лесные пожары, уничтожающие кормовые и защитные станции глухаря, весенние пожары в период гнездования;

4) урожайность и сезонная доступность основных кормов (брусника, голубика, клюква и др.);

5) хищничество лисицы, соболя, крупных хищных птиц.

Тетерев.

Распространен по всей территории Забайкальского края за исключением северных Каларского, Могочинского и Тунгиро-Олёкминского, и степного Забайкальского районов, где он малочисленен или отсутствует.

Площадь ареала вида согласно учетным данным ЗМУ 2014 г. составила 24,927 млн. га, общая численность 502948 особ., средняя плотность населения 20,2 особ./1000 га на территории Забайкальского края. Плотность населения варьируется от 1,55 до 3,16 в степных районах от 4,04 до 9,37 – в таежных районах и 11,92-41,03 особ./1000 га и выше – в лесостепных районах. По данным ЗМУ 2016 г. общая численность составила 361842 особ., плотность населения 14,5 особ./1000 га.

Для тетерева характерна значительная миграционная активность, которая связана с периодами размножения и периодами зимовки, что заставляет птиц совершать сезонные перемещения по биотопам.

Факторы, влияющие на динамику численности:

1) антропогенные факторы (браконьерство, трансформация кормовых и защитных биотопов, выпас скота);

2) влияние пестицидов, открытое внесение удобрений, ранняя уборка кормовых трав;

3) неблагоприятные погодные условия в период гнездования и выращивания молодняка;

4) лесные пожары, степные пожары в период гнездования и выращивания молодняка;

5) хищничество лисицы, волка, соболя.

Рябчик.

Является наиболее распространенным и многочисленным видом охотничьих птиц в Забайкальском крае. Согласно учетным данным ЗМУ 2014 г. общая численность составила 1169590 особ., общая площадь ареала

29,746 млн. га, средняя плотность населения 39,32 особ./1000 га лесных угодий. По данным ЗМУ 2016 г. общая численность составила 878808 особ., плотность населения 29,5 особ./1000 га.

Отсутствие рябчика на учетных маршрутах отмечено в степных районах (Забайкальский, Краснокаменский, Приаргунский).

Миграционная активность вида незначительна, обитает практически во всех типах лесных, лесостепных угодий, даже в подгольцовой зоне в летне-осенний период.

Факторы, влияющие на динамику численности:

1) неблагоприятные погодные условия в период гнездования и выращивания молодняка; суровые, малоснежные зимы;

2) урожайность и доступность кормов;

3) антропогенные факторы (лесные пожары, строительство дорог, промзон, дачных поселений);

4) влияние болезней (эпизоотии и инвазии);

5) хищничество лисицы, волка, соболя, а также поедание кабаном яиц, как и прочих тетеревиных.

Куропатки.

Бородатая куропатка обитает в большинстве районов Забайкальского края, за исключением северных районов (Каларский, Тунгиро-Олёкминский, Тунгокоченский, Могочинский), где этот вид встречается непостоянно. Бородатая куропатка достигает высоких показателей плотности населения в южных и юго-восточных районах, для которых характерна высокая мозаичность охотничьих угодий; здесь таежные лиственнично-сосновые древостои чередуются с участками березово-осиновых лесов, которые, в свою очередь, изобилуют в нижних склонах падей, полянами, полями, сенокосами с куртинами из кустарников (ерники, ивняки, курильский чай, кизильник). К таким районам относятся Акшинский, Борзинский, Калганский, Сретенский, Агинский, Оловянинский, Могойтуйский, на территории которых значительные площади заняты степными участками. Плотность населения вида здесь достигает от 78,8 до 362,3 особ./1000 га.

Согласно учетным материалам ЗМУ 2014 г. общая численность бородатой куропатки в регионе составила 594352 особ., площадь ареала 12,642 млн. га, средний показатель плотности населения 47,01 особ./1000 га. По данным ЗМУ 2016 г. численность составила 163840 особ., плотность населения 12,9 особ./1000 га.

Для данного вида характерны сезонные перемещения, связанные с изменением кормовых и защитных условий.

Факторы, влияющие на динамику численности:

1) антропогенные факторы – браконьерство, распашка степных участков, выпас скота, гибель птиц в период уборки хлебов и покосов;

2) степные, лесные пожары, уничтожающие кормовые и защитные станции вида, гибель животных в период гнездования;

3) погодные условия зимовки с низкими температурами и гололедицей;

4) влияние применяемых в сельском хозяйстве пестицидов, инсектицидов и открытого внесения минеральных удобрений на полях.

Белая куропатка обитает в северных районах (Каларский, Тунгиро-Олёкминский, Тунгокоченский) Забайкальского края, а также ограничено в Могочинском, Красночико́йском, Улётовском, Читинском районах. Населяет открытые болотистые моховые участки лиственничной тайги, в зарослях ерников, ивняков.

Плотность населения варьируется от 0,1 до 23,7 особ./1000 га. Площадь ареала 11,971 млн. га, общая численность 82627 особ., средняя плотность населения 6,9 особ./1000 га. По данным ЗМУ 2016 г. общая численность 6254 особ., плотность населения 0,52 особ./1000 га.

Для вида характерны сезонные миграции, а также сезонные вертикальные перемещения в горной тайге.

Факторы, влияющие на динамику численности:

1) абиотические факторы (многоснежные, суровые зимы с сильными морозами);

2) влияние хищников (соболь, лисица, рысь);

3) влияние болезней (кокцидиоз, паразитарные заболевания).

Гуси.

На территории Забайкальского края обитает и встречается на пролете всего 2 вида гусей (серый гусь, гуменник), которые занесены в Красную книгу Забайкальского края.

Ресурсы гусей размещены неравномерно, основные популяции обитают в следующих районах: Приаргунский, Борзинский, Краснокаменский, Ононский, Нерчинско-Заводский, Читинский, Шелопугинский, Улётовский, Оловянинский.

Общее поголовье гусей составило в 2015 г. 183243 особ. Охота на гусей запрещена, хотя в динамике численности отмечен рост численности популяции.

Утки.

На территории Забайкальского края обитает 18 видов уток.

Ресурсы водоплавающих птиц на территории Забайкальского края размещены неравномерно, хотя утки обитают во всех районах края и их размещение обусловлено наличием водо-болотных угодий.

Согласно материалам бонитировки, следует выделить три основных зоны размещения водно-болотных угодий: таежная, лесостепная и степная. Соответственно, ресурсы водоплавающих птиц (утки, гуси) размещаются в водно-болотных угодьях (реки, болота, озера, водохранилища). Также водоплавающие птицы используют прилегающие к водоемам территории (пашни, луга, прибрежные пойменные комплексы, которые затопляются периодически в период половодья и используются водоплавающими как кормовые и защитные угодья.

Согласно материалам госохотмониторинга и госохотреестра, по результатам учета уток в период весенних и осенних миграций, и учета по

выводкам (2011-2015 годы) общая численность уток на территории Забайкальского края составила соответственно 98442, 183953, 48160, 144857, 152231 особ., среднегодовой показатель численности 125529 особ.

Основные ресурсы утки сосредоточены (2015 г.): Борзинский район (32884 особ.) – 21,6 %; Ононский район (26450 особ.) – 17,4 %, Каларский район (14595 особ.) – 9,6 %; Читинский район (15032 особ.) – 9,9 %; Улётовский район (12851 особ.) – 8,4 %, то есть в районах, где размещены основные площади водно-болотных угодий Забайкальского края.

Основными видами уток в водно-болотных угодьях Забайкальского края являются: обыкновенная кряква (11,7 %), свиязь (7,9 %), шилохвость (3,8 %), широконоска (8,3 %), серая утка (8,8 %), гоголь (8,2 %), красноголовый нырок (5,6 %), чирок-трескунок (16,2 %), чирок-свистунок (14,1 %), огарь (8,2 %), большой крохаль (7 %).

Факторы, влияющие на динамику численности уток в Забайкальском крае:

1) антропогенные факторы (браконьерство, загрязнение водоемов, осушение водоемов, выжигание тростника, камыша, выпас скота с собаками вблизи водоемов);

2) влияние пернатых хищников (вороны, болотный лунь, чайки), крупные хищники (лисица, бродячие собаки);

3) инфекционные и инвазионные болезни (птичий грипп и другие);

4) влияние природно-климатических факторов (засуха, наводнение, замерзание водоемов на зимовках).

Таблица 23

Средний процент добычи уток на территории Забайкальского края

№ п/п	Виды уток	Добыча, %
1	2	3
1.	Кряква	28
2.	Чирки	24
3.	Серая утка	10
4.	Гоголь	8
5.	Хохлатая чернеть	7
6.	Шилохвость	6
7.	Красноголовый нырок	5,6
8.	Широконоска	4
9.	Свиязь	3
10.	Огарь	2,2
11.	Луток	1,3
12.	Крохали	0,5
13.	Горбоносый турпан	0,3
14.	Пеганка	0,1
	ИТОГО:	100

Лысуха.

Это крупная пастушковая птица, обитает на озерах пресной и

солоноватой водой, распространение вида в некоторой степени связано с зарослями тростника, камыша и рогоза. В прошлые годы в регионе лысуха была многочисленная, их численность в связи с многолетним засушливым периодом существенно снизилась, поэтому она занесена в Красную книгу Забайкальского края.

Специальные учеты численности лысухи не проводились.

Кулики.

Дупель – это средний кулик обитает в Забайкальском крае в водно-болотных угодьях, на мокрых лугах и травянистых болотах. Представляет интерес для охотников с подружейной собакой. В регионе не является популярной охотничьей дичью. Численность зависит от природно-климатических факторов и антропогенного влияния (осушение болот, распашка долинных участков).

Чибис – крупный кулик, обитает в Забайкальском крае на сырых лугах, окраинах травянистых болот, низинных участках полей. Обитает в лесостепных и степных районах; практического интереса как объект охоты не представляет. Уровень численности зависит от природно-климатических и антропогенных факторов (осушение, пожары, выпас сельскохозяйственных животных).

Вальдшнеп – крупный кулик обитает в Забайкальском крае в лесных и лесостепных угодьях, гнездится в густых смешанных и лиственных лесах с кустарниковым подлеском, мочажинами и болотцами.

В регионе вальдшнеп обитает в большинстве лесостепных и лесных районах, не является популярным объектом охоты. Учет вида проводится фрагментарно.

Специальные учеты численности куликов не проводились, их учитывают попутно при учете водоплавающей дичи.

5.1.3. Анализ состояния популяций основных охотничьих ресурсов и среды обитания охотничьих ресурсов показал, что в условиях Забайкальского края на современном этапе наблюдается относительно стабильное состояние численности, также наблюдается положительная динамика роста численности (кабарга, медведь, соболь), отмечена стабилизация развития в популяции вида (барсук); отмечено снижение показателей численности и депрессивное состояние популяции в связи с влиянием пожаров и других негативных факторов среды (лось, изюбрь, косуля, ДСО, глухарь, тетерев, росомаха). Основные негативные изменения и влияние факторов среды обитания охотничьих ресурсов:

- пожары, вырубка спелых сосновых и лиственных лесов, и природно-климатические условия (засуха, ранние заморозки);
- антропогенные факторы (браконьерство, распашка земель, развитие промышленных зон);
- хищничество (волк, медведь, лисица, бродячие собаки);
- болезни (трихинеллез, чума плотоядных, пастереллез и другие).

5.2. Состояние и динамика использования охотничьих ресурсов.

Состояние использования охотничьих ресурсов является важным этапом в разработке планирования освоения охотничьих ресурсов в Забайкальском крае.

Информация о состоянии и динамике использования охотничьих ресурсов на территории Забайкальского края за 10 лет приведена в виде диаграмм в Приложении № 9 к настоящей Схеме.

Среднегодовые данные численности и добычи основных видов охотничьих ресурсов в Забайкальском крае приведены в таблице 24.

Таблица 24

Среднегодовые данные численности и добычи основных видов охотничьих ресурсов в Забайкальском крае за период 2004-2016 годы

№ п/п	Виды охотничьих ресурсов	Среднегодовая численность, особ.	Среднегодовая добыча, особ.	Среднегодовое освоение лимита (нормы), %
1	2	3	4	5
1.	Изюбрь	25 272	572	2,3
2.	Кабан	19 019	1 520	7,9
3.	Косуля	88 831	2 812	3,2
4.	Лось	12 681	138	1,1
5.	ДСО	4 516	163	3,6
6.	Кабарга	23 583	856	3,6
7.	Соболь	38 336	10 333	26,9
8.	Медведь	3 591	12	0,3
9.	Волк	4 458	530	11,9
10.	Рысь	2 374	44	1,8
11.	Росомаха	730	3	0,4
12.	Лисица	7 534	916	12,1
13.	Корсак	519	14	2,7
14.	Колонок	16 177	2 141	13,2
15.	Горностай	9 567	14	0,1
16.	Белка	209 321	21 408	10,2
17.	Зяц-беляк	101 440	8 570	8,4
18.	Зяц-толай	2 934	141	4,8
19.	Ондатра	27 065	16	0,06
20.	Барсук	5 584	1	0,02
21.	Хорь	577	нет данных	
22.	Глухарь	148 632	841	0,6
23.	Тетерев	401 669	3 098	0,8
24.	Рябчик	1 255 713	11 723	0,9
25.	Бородатая куропатка	397 469	7 595	1,9
26.	Белая куропатка	87 167	203	0,3
27.	Гуси*	25 615	727	2,7
28.	Утки	125 529	19 786	15,8

Примечание: * – Данные за сезоны охоты 2001-2005 годы

Проводя анализ использования охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях Забайкальском крае, добыча которых осуществляется в соответствии с лимитом, можно отметить, что наиболее полно используются ресурсы кабарги (от 79,5 до 95,4 %).

Также высоким показателем использования ресурсов отличается добыча соболя (от 79,1 до 95,8 %). Для ДСО также характерна высокая степень использования лимита по добыче (от 74,8 до 98,7 %). Для лося эти показатели соответственно варьируются от 46,9 до 64,3 % от утвержденного лимита, для кабана показатель изъятия равен от 40 до 45 % от установленных допустимых норм добычи.

Из всех лимитируемых охотничьих ресурсов низкий показатель использования характерен для медведя – от 4,2 до 16 %, что свидетельствует о необходимости проведения организационных мероприятий по отстрелу медведя на увалах, овсах и приваде, которые отличаются большей результативностью охоты.

Рассматривая весь перечень охотничьих ресурсов, которые обитают в Забайкальском крае, следует выделить 24 вида, численность которых находится на низком уровне и охота на них запрещена или не планируется.

Тарбаган. В 1910-20-х годах ресурсы монгольского сурка или тарбагана были очень значительными. Официальные заготовки составляли сотни тысяч штук в год. В результате истребительных работ, для ликвидации очага чумы, в 1965 году численность не превышала 40-50 тыс. особей, в 2000 году – 2-3 тыс. особи, а к 2012 году не превышала 1,5-2,5 тыс. особей. Сурок-тарбаган внесен в Красную книгу Забайкальского края, охота на него запрещена.

Таблица 25

Использование охотничьих ресурсов в Забайкальском крае

№ п/п	Вид охотничьего ресурса	Сезон охоты 2008-2009 годы				Сезон охоты 2009-2010 годы			
		Лимит (норма) добычи, особ.	Выдано разрешений, шт.	Добыто, особ.	Изъятие, %	Лимит (норма) добычи, особ.	Выдано разрешений, шт.	Добыто, особ.	Изъятие, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Лось	327	233	134	41	250	234	83	33
2.	Изюбрь	1 509	1 072	916	61	1 400	1 216	661	47
3.	Косуля	4 825	4 449	3 255	68	4 800	4 674	3 024	63
4.	Кабарга	–	–	–	–	420	420	415	99
5.	Кабан	2 010	1 873	1 160	58	3 500	2 853	1 822	52
6.	ДСО	200	185	112	56	200	200	70	35
7.	Медведь	118	44	12	10	100	20	5	5
8.	Соболь	11 000	11 000	10 700	97	12 000	12 000	4 995	42
9.	Рысь	100	70	44	44	100	84	57	57
10.	Барсук	–	–	–	–	–	–	–	–
11.	Итого	20 089	18 926	16 333	43,5	22 770	21 701	11 132	43,3

Таблица 26

Использование охотничьих ресурсов в Забайкальском крае

№ п/п	Вид охотничьего ресурса	Сезон охоты 2010-2011 годы				Сезон охоты 2011-2012 годы			
		Лимит (норма) добычи, особ.	Выдано разрешений, шт.	Добыто, особ.	Изъятие, %	Лимит (норма) добычи, особ.	Выдано разрешений, шт.	Добыто, особ.	Изъятие, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Лось	250	240	171	68	300	289	98	33
2.	Изюбрь	1 722	1 385	825	48	631	611	296	47
3.	Косуля	5 000	4 401	2 873	58	4 865	4 634	2 154	44
4.	Кабарга	865	825	825	95	934	916	760	81
5.	Кабан	4 000	3 698	1 801	45	5 150	4 650	1 648	32
6.	ДСО	160	158	158	99	200	200	160	80
7.	Медведь	100	56	16	16	100	62	4	4
8.	Соболь	14 000	13 640	13 419	96	13 191	12 321	11 250	85
9.	Рысь	100	67	59	59	89	68	35	39
10.	Барсук	50	–	–	–	–	–	–	–
11.	Итого	26 247	24 470	20 147	58,4	25 460	23 751	16 405	44,5

Таблица 27

Использование охотничьих ресурсов в Забайкальском крае

№ п/п	Вид охотничьего ресурса	Сезон охоты 2012-2013 годы				Сезон охоты 2013-2014 годы			
		Лимит (норма) добычи, особ.	Выдано разрешений, шт.	Добыто, особ.	Изъятие, %	Лимит (норма) добычи, особ.	Выдано разрешений, шт.	Добыто, особ.	Изъятие, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Лось	260	196	152	59	286	261	184	64
2.	Изюбрь	700	605	410	59	869	745	503	58
3.	Косуля	4 410	4 240	2 819	64	5 038	4 739	1 361	27
4.	Кабарга	990	905	790	80	1 138	1 020	905	80
5.	Кабан	4 160	3 835	1 665	40	5 000	4 698	1 939	39
6.	ДСО	320	277	242	76	314	314	235	75
7.	Медведь	80	45	5	6	95	36	4	4
8.	Соболь	12 000	2 876	9 498	79	12 979	9 315	9 201	71
9.	Рысь	80	62	48	60	79	68	54	68
10.	Барсук	10	–	–	–	–	–	–	–
11.	Итого	23 010	13 041	15 629	52,3	25 798	21 196	14 386	48,6

Таблица 28

Использование охотничьих ресурсов в Забайкальском крае

№ п/п	Вид охотничьего ресурса	Сезон охоты 2014-2015 годы				Сезон охоты 2015-2016 годы			
		Лимит (норма) добычи, особ.	Выдано разрешений, шт.	Добыто, особ.	Изъятие, %	Лимит (норма) добычи, особ.	Выдано разрешений, шт.	Добыто, особ.	Изъятие, %

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Лось	319	303	233	73	239	218	181	76
2.	Изюбрь	1 012	963	729	72	888	763	519	58
3.	Косуля	5 684	5 604	4 180	74	4 700	4 467	3 130	67
4.	Кабарга	1 304	1 304	1 092	84	1 722	1 629	1 605	93
5.	Кабан	6 062	5 738	3 337	55	7 089	6 229	3 111	44
6.	ДСО	417	408	313	75	418	401	367	88
7.	Медведь	84	34	5	6	81	38	38	47
8.	Соболь	11 793	11 793	11 147	95	13 218	12 251	10 802	82
9.	Рысь	120	96	34	28	79	34	20	35
10.	Барсук	10	–	–	–	12	1	1	8
11.	Итого	26 805	26 243	21 070	56,2	28 446	26 031	19 774	59,8

Таблица 29

Использование охотничьих ресурсов в Забайкальском крае

№ п/п	Вид охотничьего ресурса	Сезон охоты 2016-2017 годы				Сезон охоты 2017-2018 годы			
		Лимит (норма) добычи, особ.	Выдано разрешений, шт.	Добыто, особ.	Изъятие, %	Лимит (норма) добычи, особ.	Выдано разрешений, шт.	Добыто, особ.	Изъятие, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Лось	377	327	236	63	415	297	217	52
2.	Изюбрь	1 049	828	598	57	1 187	931	691	58
3.	Косуля	6 112	5 780	3 999	65	6 331	5 950	4 226	67
4.	Кабарга	2 229	2 178	2 040	92	2 497	2 353	2 268	91
5.	Кабан	7 004	6 380	2 915	42	8 770	7 639	4 073	46
6.	ДСО	622	608	483	78	591	573	447	76
7.	Медведь	98	62	39	40	117	71	59	50
8.	Соболь	12 035	3 676	10 800	90	13 068	7 191	11 031	84
9.	Рысь	88	34	30	34	110	16	11	10
10.	Барсук	10	–	–	–	10	10	–	–
11.	Итого	29624	1973	21140	71,3	33096	25031	23023	69,5

В соответствии со значениями целевых показателей эффективности деятельности органов государственной власти субъектов Российской Федерации по осуществлению переданных им полномочий Российской Федерации в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, при выполнении которых возникают расходные обязательства субъектов Российской Федерации, на исполнение которых предусмотрены субвенции, формирующие единую субвенцию бюджетам субъектов Российской Федерации, на 2017 - 2019 годы, утвержденными приказом Минприроды России от 13 июля 2017 года № 405, в 2019 году отношение фактической добычи охотничьих ресурсов к установленным лимитам добычи по отдельным видам охотничьих ресурсов должна составлять по лосю не менее 74, косуле – 66,5, изюбрю и соболю 60,5, ДСО – 37,5 %.

В то же время следует иметь в виду, что согласно Стратегии развития охотничьего хозяйства в Российской Федерации ущерб от незаконной

добычи охотничьих ресурсов превышает объем легальной добычи охотничьих ресурсов. Браконьерство относится к одному из основных факторов, сдерживающих рост численности охотничьих ресурсов.

Кроме того, следует учитывать немалый процент добычи нескольких охотничьих ресурсов по разрешениям, выданным на добычу одной особи, а также недостоверность сведений представляемых охотниками и охотпользователями о добыче охотничьих ресурсов.

РАЗДЕЛ 6. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОРГАНИЗАЦИИ РАЦИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОХОТНИЧЬИХ УГОДИЙ ЗАБАЙКАЛЬСКОГО КРАЯ

В соответствии с пунктом 26 Стратегии экологической безопасности Российской Федерации на период до 2025 года, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 19 апреля 2017 года № 176, решение основных задач в области обеспечения экологической безопасности должно осуществляться в том числе по следующему приоритетному направлению – осуществление эффективных мер по сохранению и рациональному использованию охотничьих ресурсов.

6.1. Основные направления и мероприятия по развитию охотничьего хозяйства Забайкальского края.

Охотничье хозяйство Забайкальского края является важной отраслью природопользования, сферой деятельности по сохранению и использованию охотничьих ресурсов и среды их обитания, по созданию охотничьей инфраструктуры, оказанию услуг в данной сфере, а также по закупке, производству и продаже продукции охоты.

Как показал анализ литературных и ведомственных материалов (Мельников, 2008; Клюшев, Вашукевич, 1989; Монахов, 2010; Дицевич, Вашукевич, 2015) охотничье хозяйство в Восточной Сибири традиционно имеет промысловую специализацию.

В недалеком прошлом, в 80-90-ые годы двадцатого столетия основные доходы в охотничьем хозяйстве Читинской области получали северные совхозы, коопзверопромхозы и госпромхозы от производства и продажи пушнины (шкурки соболя, белки, ондатры, колонка, горносталя, рыси, зайца-беляка, лисицы, россомахи и других), а также от заготовок мяса копытных животных и пернатой дичи. Определенные доходы от охоты получали спортивные охотничьи хозяйства Ассоциации «Росохотрыболосоюз», которые развивали услуги для охотников-любителей, охотничье собаководство, охотничий спорт, а также занимались расселением охотничьих ресурсов.

В связи с перестройкой, ликвидацией традиционных форм развития охотничьего хозяйства Забайкальского края и формированием группы современных охотпользователей, а также с выходом Федерального закона

«Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов» необходимы современные новые направления охотничьего хозяйства Забайкальского края с учетом развития охотхозяйственного производства.

При этом в Забайкальском крае степень специализации охотничьих хозяйств сейчас различна по муниципальным районам региона. В северных малонаселенных районах (Каларский, Тунгиро-Олёкминский, Тунгокоченский, Могочинский) со слабо развитым сельским хозяйством и сетью дорог, охота в основном носит промысловый характер, при этом развивается основное направление – заготовка пушно-мехового сырья. Характерно, что промысловое направление свойственно в Забайкальском крае и для юго-западных и юго-восточных районов края, где традиционно развит охотничий промысел (Акшинский, Кыринский, Улётовский и Хилокский районы).

Для районов, где развито интенсивное народное хозяйство, поблизости от крупных населенных пунктов и транспортных магистралей преобладает любительская и спортивная охота, а также развивается рекреационная составляющая охоты при активизации охотничьего и экологического туризма. Для развития перспективных направлений охотничьего хозяйства региона, необходимо внедрять современные формы комплексного использования охотничьих ресурсов, при этом в сложившейся ситуации важно использовать нетрадиционные подходы и методы интенсификации охотхозяйственного производства, который позволит обеспечить необходимый уровень адресной поддержки развития охотничьего хозяйства как в отдельных охотничьих хозяйствах, так и в муниципальных районах Забайкальского региона.

Рассматривая социально-экономический и экологический потенциал охотничьего хозяйства Восточного Забайкалья и перспективы рационального использования ресурсов охотничьих ресурсов в целом, имеется возможность сделать вывод о перспективности всех направлений охотхозяйственной отрасли Забайкальского края, которые, в зависимости от условий развития районов, тесно связаны между собой и играют важную роль в социально-экономической жизни местного населения.

При этом важно способствовать комплексному развитию охотничьего хозяйства, что будет содействовать устойчивому и неистощительному освоению охотничьих ресурсов в регионе. Также, кроме успешного развития промыслового и рекреационного направлений, в Забайкальском крае имеется опыт осуществления охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов (волк, лисица, медведь), в целях осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности.

Многообразие направлений развития охотхозяйственной отрасли в регионе, которое обусловлено, прежде всего, практической значимостью для местного населения и приезжих охотников, является гарантом для устойчивого развития любительской и спортивной (трофейной), промысловой охоты, которые воспитывают чувство патриотизма,

ответственности, самодисциплины, бережного отношения к природе, обеспечивают и формируют здоровый образ жизни.

Учитывая перспективу промышленного освоения северных районов Забайкальского края и увеличения численности населения, возможно развитие рекреационного направления охоты как приспособления к сложившимся условиям, вызванным всесторонним хозяйственным преобразованием естественных природных ландшафтов.

Недостаточность финансирования и несовершенство природоохранного законодательства осложняют осуществление государственного управления в области охотничьего хозяйства. Так выделяемые средства (субвенции) не позволяют оснастить в достаточном количестве должностных лиц уполномоченного органа осуществляющих федеральный государственный охотничий надзор служебным оружием, высоко проходимым служебным авто- и мототранспортом, эффективными средствами связи, приборами дистанционного наблюдения, форменным обмундированием, полевым и специальным снаряжением и пр.

Важно сохранить охотничье хозяйство в северных районах Забайкальского края, как традиционный вид природопользования эвенков, которые, в основном, живут за счет использования охотничьих ресурсов, сохраняют статус и свои права на территории традиционного природопользования; необходимо сохранять самобытность культуры и повышать воспроизводство охотничьих ресурсов на этих территориях, сохранять местообитания редких видов животных.

Охотничье хозяйство в современный период, в составе народного хозяйства Забайкальского края, является важным направлением для развития патриотически-воспитательной работы среди молодежи, для повышения общего уровня гражданской сознательности через вступление в ряды охотников, через участие в семинарах, круглых столах, конференциях, фестивалях, посвященных охране диких животных, редких и исчезающих их видов, сохранению памятников природы Забайкальского края.

Охотничьи угодья в Забайкальском крае занимают площадь 38,01 млн. га. Доля площади закрепленных охотничьих угодий составила 48 %. Они представлены в пользование 77 юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям. Общедоступные охотничьи угодья составляют 52 % от общей площади охотничьих угодий Забайкальского края и являются государственным резервным фондом охотничьих угодий.

Состояние большинства видов основных охотничьих ресурсов в Забайкальском крае характеризуется устойчивой численностью, однако темпы прироста важных видов охотничьих ресурсов – копытных животных и водоплавающей дичи не соответствует их биологической продуктивности. Фактическая численность многих видов охотничьих ресурсов может быть выше существующей, экологическая емкость охотничьих угодий позволяет увеличить численность диких копытных и других животных в 1,5 раза.

В настоящее время в сфере охотничьего хозяйства Забайкалья занято

более 300 работников охотпользователей, большая часть которых проживает в сельской местности, отдаленных и труднодоступных районах.

Охотничье хозяйство в Забайкальском крае характеризуется высокой степенью экстенсивности, инерционностью развития, консерватизмом направлений развития дополнительных отраслей и неравномерностью использования охотничьих ресурсов, особенно в северных и юго-западных районах.

Ведение охотничьего хозяйства требует особого подхода, заключающегося в согласовании деятельности всех отраслей хозяйственной и природоохранной деятельности.

Целью настоящей Схемы является долгосрочное планирование в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов на территории Забайкальского края.

6.1.1. Основные направления по развитию охотничьего хозяйства Забайкальского края.

В целях реализации настоящей Схемы определены следующие основные направления по развитию охотничьего хозяйства Забайкальского края:

- обеспечение рационального использования и сохранения видового и генетического разнообразия охотничьих ресурсов;
- обеспечение рационального использования охотничьих угодий;
- совершенствование системы охраны охотничьих ресурсов и среды их обитания;
- расширение видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- обеспечение устойчивого развития охотничьего хозяйства и повышение эффективности его ведения;
- совершенствование нормативно-правового регулирования в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;
- информатизация в сфере охотничьего хозяйства.

6.1.2. Основные мероприятия по развитию охотничьего хозяйства Забайкальского края.

Достижение цели настоящей Схемы и реализация основных направлений по развитию охотничьего хозяйства Забайкальского края обеспечиваются решением следующих основных мероприятий:

- воспроизводство охотничьих ресурсов, в том числе проведение комплекса биотехнических мероприятий в охотничьих угодьях и ООПТ;
- реаклиматизация, содержание и разведение охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания исходя из экологической емкости охотничьих угодий;
- управление охотничьими ресурсами на основании данных их мониторинга;
- введение ограничений охоты, в том числе оптимизация сроков охоты;
- повышение эффективности регулирования численности отдельных видов охотничьих ресурсов;

- внедрение научных разработок и рекомендаций по рациональному использованию охотничьих угодий;
- расширение географической сети ООПТ регионального значения, а также их охранных зон;
- предупреждение гибели охотничьих ресурсов при осуществлении хозяйственной и иной деятельности;
- увеличение доли площади закрепленных охотничьих угодий, в том числе в отношении которых заключены охотхозяйственные соглашения;
- создание зон охраны охотничьих ресурсов и обозначение на местности их границ;
- увеличение продуктивности охотничьих угодий;
- снижение уровня незаконной добычи охотничьих ресурсов;
- создание и организация работы при уполномоченном органе оперативных антибраконьерских групп, в том числе по охране особого режима охраны ООПТ регионального значения и их охранных зон;
- совершенствование материально-технического оснащения должностных лиц уполномоченного органа, являющихся государственными инспекторами в области охраны окружающей среды, в том числе высокопроходимым транспортом, современными средствами связи и видеофиксации, форменной одеждой установленного образца, специальными средствами и служебным оружием;
- поэтапное увеличение штата государственных охотничьих инспекторов при выделении субвенций из федерального бюджета;
- активизация взаимодействия уполномоченного органа с производственными охотничьими инспекторами, общественными охотничьими инспекторами;
- повышение квалификации специалистов уполномоченного органа и охотпользователей;
- взаимодействие уполномоченного органа и охотпользователей с природоохранными учреждениями, правоохранительными органами, в том числе полицией, войсками национальной гвардии Российской Федерации (Росгвардией), пограничными органами ФСБ России;
- охрана среды обитания охотничьих ресурсов от природных пожаров;
- осуществление контроля за оборотом продукции охоты, в том числе полученной при осуществлении охоты в целях обеспечения ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности, а также реализуемой организациями, осуществляющим деятельность по закупке продукции охоты;
- участие граждан (волонтеров) и организаций в проведении мероприятий по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания;
- развитие доступности и повышение качества оказываемых охотникам услуг в сфере охотничьего хозяйства, в том числе предоставления государственных услуг в электронной форме;

- развитие охотничьего туризма, трофейной охоты, охотничьего собаководства, таксидермии, переработки продукции охоты;
- развитие малого и среднего предпринимательства (повышение экономической привлекательности) в сфере охотничьего хозяйства наряду с повышением социальной ответственности охотпользователей;
- обеспечение совместимости схем использования и охраны охотничьих угодий с настоящей Схемой;
- повышение эффективности управления охотничьим хозяйством;
- увеличение численности основных видов охотничьих ресурсов до хозяйственно-целесообразного уровня;
- поддержка общественных объединений и коллективов охотников;
- сохранение и развитие традиционных видов охоты;
- сохранение традиционного образа жизни коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации;
- соблюдение баланса экономических, социальных и природоохранных интересов общества и государства;
- запрет охотхозяйственной деятельности охотпользователей до устранения ими нарушений договорных условий;
- создание объектов охотничьей инфраструктуры и их благоустройство;
- достижение установленных целевых показателей развития охотничьего хозяйства на долгосрочный период;
- заинтересованность охотпользователей в дичеразведении;
- внедрение передовых технологий в сфере охотничьего хозяйства;
- реализация прав охотников и доступность охоты для граждан;
- целевое использование финансовых средств, предусматривающее покрытие затрат, необходимых для его развития охотничьего хозяйства;
- совершенствование нормативно-правовой базы, в том числе в части гармонизации прав и обязанностей охотпользователей, Параметров осуществления охоты;
- расширение перечня видов млекопитающих и (или) птиц отнесенных к охотничьим ресурсам;
- разработка и установление норм в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;
- совершенствование принципов распределения разрешений на добычу охотничьих ресурсов;
- разработка и реализация государственных программ Забайкальского края и иных программных документов по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания;
- оперативный сбор и анализ сведений о состоянии ведения охотничьего хозяйства;
- повышение информационной обеспеченности уполномоченного органа и охотпользователей;
- развитие просветительской деятельности по популяризации культуры охоты, в том числе через электронные средства массовой информации;

- активизация международного сотрудничества в области сохранения и устойчивого использования мигрирующих видов охотничьих ресурсов;

- иные мероприятия, а том числе реализация принципов и задач, установленных Стратегией развития охотничьего хозяйства в Российской Федерации.

6.2. Нормы пропускной способности охотничьих угодий Забайкальского края.

В соответствии со статьей 38 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов» нормы пропускной способности охотничьих угодий относятся к нормам в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, которые обеспечивают поддержание охотничьих ресурсов в состоянии, позволяющем сохранить их численность в пределах, необходимых для их расширенного воспроизводства.

В соответствии с частью 2 статьи 12 Закона Забайкальского края «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов» нормы пропускной способности охотничьих угодий разрабатываются и утверждаются уполномоченным органом в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

Пропускная способность охотничьих угодий – количество охотников, которые могут посетить конкретное охотничье угодье за день или за сезон охоты.

При разработке норм пропускной способности охотничьих угодий уполномоченному органу необходимо руководствоваться:

- соответствующими рекомендациями уполномоченного федерального органа исполнительной власти;

- методическим руководством Центральной научно-исследовательской лаборатории Главного управления охотничьего хозяйства и заповедников при Совете Министров РСФСР (далее – ЦНИЛ Главохоты РСФСР);

- Указаниями по проектированию охотничьих и лесохотничьих хозяйств, утвержденными Государственным комитетом СССР по лесному хозяйству 31 марта 1989 года;

- результатами научно-исследовательских работ (при необходимости).

Кроме того, при разработке норм пропускной способности охотничьих угодий уполномоченному органу необходимо учитывать:

- установленные квоты добычи и нормы допустимой добычи охотничьих ресурсов;

- анализ и прогнозирование данных ведомственных материалов, литературных источников;

- типы охотничьих угодий и их площади;

- расчеты пропускной способности конкретных охотничьих угодий определенные при осуществлении внутрихозяйственного охотустройства;

- способы охоты, в том числе индивидуальные или коллективные;

- время года и продолжительность сезона охоты на соответствующий вид охотничьих ресурсов;

- динамику численности охотничьих ресурсов и показатели ее плотности;
- рельеф территории, густоту растительности и должностной сети (степень интенсивности освоения охотничьих угодий);
- классы бонитетов;
- опыт соседних субъектов Российской Федерации.

Установление норм пропускной способности охотничьих угодий служит для снижения фактора беспокойства охотничьих ресурсов, соблюдения требований техники безопасности при обращении с огнестрельным оружием.

Превышение установленных норм в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов является основанием для отказа в выдаче разрешений на добычу охотничьих ресурсов.

6.3. Информация о выделении зон, планируемых для создания охотничьих угодий.

Согласно положениям основных направлений и мероприятий по развитию охотничьего хозяйства Забайкальского края при планировании использования среды обитания охотничьих ресурсов выделяются зоны, предназначенные для создания общедоступных и закрепленных охотничьих угодий.

Принципами и подходами к выделению границ проектируемых к созданию охотничьих угодий в Забайкальском крае и обоснованию конфигурации их границ являются:

- учет исторически сложившихся границ ранее действовавших охотничьих хозяйств или закрепленных охотничьих угодий;
- равномерное размещение охотничьих угодий в границах муниципальных районов Забайкальского края;
- границы охотничьих угодий должны проходить по четко выраженным на местности и сохраняющимся длительное время ориентирам;
- компактность закрепленных охотничьих угодий в определенных местах муниципального района;
- наличие в каждом муниципальном районе общедоступных охотничьих угодий;
- исключение размещения общедоступных охотничьих угодий в границах закрепленных охотничьих угодий или ООПТ;
- сохранение общедоступных охотничьих угодий в непосредственной близости от районных центров;
- исключение наложения проектируемых охотничьих угодий на границы существующих охотничьих угодий и ООПТ, а также проектируемых для создания ООПТ;
- исключение из состава охотничьих угодий территорий, на которых в соответствии с законодательством запрещено осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

- согласование перед заключением охотхозяйственных соглашений с федеральными органами исполнительной власти, уполномоченными в области обороны и безопасности, включения в границы охотничьих угодий земель обороны и безопасности, временно не используемые по целевому назначению;

- минимальная площадь одного участка проектируемого для закрепления охотничьего угодья не может быть менее 10 тыс. га, за исключением случаев, когда свободная территория не позволяет ее увеличить;

- максимальная площадь одного участка проектируемого для закрепления охотничьего угодья не должна превышать 400 тыс. га.

В соответствии с частью 3 статьи 78 Земельного кодекса Российской Федерации использование земель сельскохозяйственного назначения допускается для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, если иное не предусмотрено указанным кодексом.

6.3.1. Создаваемые общедоступные охотничьи угодья.

В соответствии со статьей 7 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов» общедоступные охотничьи угодья должны составлять не менее чем 20 % от общей площади охотничьих угодий Забайкальского края.

На момент составления настоящей Схемы общая площадь общедоступных охотничьих угодий составила 19,24 млн. га (52 %). Поэтому по мере истечения срока действия долгосрочных лицензий создание общедоступных охотничьих угодий не планируется.

В случае ликвидации каких-либо охотничьих хозяйств их территории будут на основании торгов переводиться в категорию закрепленных охотничьих угодий.

6.3.2. Создаваемые закрепленные охотничьи угодья.

В соответствии с частью 9 статьи 71 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов» по истечении пяти лет со дня установления максимальной площади охотничьих угодий право долгосрочного пользования животным миром, возникшее на основании долгосрочных лицензий (в случае, если площадь территорий или акваторий, переданных в пользование одному лицу или группе лиц по договорам о предоставлении в пользование территорий или акваторий в соответствии с указанными лицензиями, превышает данную максимальную площадь охотничьих угодий), прекращается при условии, что указанные лицо или группа лиц не воспользовались предоставленным им правом на заключение охотхозяйственных соглашений.

Максимальная площадь охотничьих угодий, в отношении которых могут быть заключены охотхозяйственного соглашения одним лицом или группой лиц, за исключением случаев, предусмотренных частью 31 статьи 28 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов», установлена приказом Минприроды России от 18 мая 2012 года № 137 в

размере 400 тыс. га в пределах одного муниципального образования Забайкальского края.

На основании определения Конституционного Суда Российской Федерации от 3 июля 2018 года № 1671-О-Р «По ходатайству Общероссийской ассоциации общественных объединений охотников и рыболовов «Ассоциация Росохотрыболовсоюз» о разъяснении Постановления Конституционного Суда Российской Федерации от 25 июня 2015 года № 17-П» срок права охотпользователей на заключение охотхозяйственных соглашений истекает 3 июля 2019 года.

В соответствии с данными полученными при составлении настоящей Схемы установлено, что площадь 2 охотничьих хозяйств превышает установленную максимальную площади охотничьих угодий: Община малочисленных народов Севера «Геван», Общество с ограниченной ответственностью «Тунгирохота».

В случае, если вышеуказанные охотпользователи в отношении своих охотничьих хозяйств в срок до 3 июля 2019 года не воспользуются предоставленным им правом на заключение охотхозяйственных соглашений, то эти охотничьи хозяйства необходимо включить в состав зон планируемого создания охотничьих угодий.

Значительная площадь общедоступных охотничьих угодий является резервом для планирования и создания новых закрепленных охотничьих угодий посредством проведения аукционов на право заключения охотхозяйственных соглашений.

Анализ состояния охотничьих ресурсов и среды их обитания в Забайкальском крае показал, что работа по созданию новых закрепленных охотничьих угодий является перспективным направлением, так как уровень биотехнической работы, качество учетных работ и охранных мероприятий на закрепленных охотничьих угодьях существенно выше, чем на обширной площади общедоступных охотничьих угодий. По отчетным материалам видно, что активные охотпользователи успешно решают вопросы регулирования численности хищников (волк, лисица), снижают влияние браконьерства и других антропогенных факторов, что в результате положительно сказывается на численности и плотности населения охотничьих ресурсов.

Закрепление новых охотничьих хозяйств с заключением охотхозяйственных соглашений позволит:

- обеспечить привлечение инвестиций в охотничье хозяйство;
- снизить затраты на осуществление охотхозяйственной деятельности на территории общедоступных охотничьих угодий;
- повысить продуктивность охотничьих угодий;
- расширить границы охотничьих угодий, на территории которых осуществляются промысловая охота и регулирование численности охотничьих ресурсов;
- создать условия для организации рационального использования

охотничьих ресурсов;

- улучшить охрану охотничьих ресурсов и среды их обитания;
- в большей мере проводить биотехнические мероприятия;
- эффективно проводить мероприятия по защите охотничьих ресурсов от болезней;
- увеличить число штатных работников охотпользователей;
- расширить сеть питомников и вольеров для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях;
- содержать в охотничьих угодьях большее число объектов охотничьей инфраструктуры, в том числе охотничьих баз, других временных построек, сооружений, объектов благоустройства;
- повысить эффективность предупреждения и выявления лесных пожаров.

Из территорий проектируемых закрепленных охотничьих угодий исключены ООПТ, земли населенных пунктов, а также зеленые и лесопарковые зоны.

Создание близких по площади к 400 тыс. га охотничьи хозяйства планируется только в северных районах края, которые имеют низкую продуктивность охотничьих угодий.

В тоже время допустима корректировка проектируемых границ закрепленных охотничьих угодий в сторону их увеличения путем объединения двух близлежащих проектируемых закрепленных охотничьих угодий в одно, но общей площадью не более 400 тыс. га.

До создания в соответствии со Стратегией развития охотничьего хозяйства в Российской Федерации до 2030 года правовых условий для заявительного порядка предоставления охотничьих угодий, находящихся в государственном резервном фонде охотничьих угодий, посредством проведения открытого аукциона в соответствии с настоящей Схемой последовательность проведения аукционов должен решать уполномоченный орган.

В ближайшие 10 лет запланировано создание 47 участков закрепленных охотничьих угодий – новых охотничьих хозяйств общей площадью 3,45 млн. га в 23 муниципальных районах Забайкальского края (таблица 30).

Таблица 30

Территории, планируемые для создания закрепленных охотничьих угодий в Забайкальском крае (по состоянию на 1 июля 2019 года)

№ п/п	Муниципальный район	Количество участков, шт.	Площадь создаваемых закрепленных охотничьих угодий, га
1	2	3	4
1.	Акшинский	2	104 624
2.	Александрово-Заводский	2	139 042
3.	Балейский	2	103 779

1	2	3	4
4.	Борзинский	1	33 371
5.	Забайкальский	1	168 176
6.	Карымский	2	88 972
7.	Красночикойский	1	6 763
8.	Кыринский	3	220 967
9.	Могочинский	5	691 919
10.	Нерчинский	2	84 995
11.	Оловянинский	2	54 217
12.	Ононский	2	64 116
13.	Петровск-Забайкальский	1	29 077
14.	Приаргунский	1	125 910
15.	Сретенский	4	274 454
16.	Тунгокоченский	1	399 120
17.	Улётовский	3	116 079
18.	Хилокский	3	213 989
19.	Чернышевский	3	266 836
20.	Шилкинский	1	64 478
Агинский Бурятский округ, в том числе:			
21.	Агинский	1	79 457
22.	Дульдургинский	3	39 842
23.	Могойтуйский	1	82 937
	Итого	47	3 453 120

В соответствии со значениями целевых показателей установленных приказом Минприроды России от 13 июля 2017 года № 405, в 2019 году доля площади закрепленных охотничьих угодий в общей площади охотничьих угодий Забайкальский край должна составлять не менее 59,67 %.

Следовательно, к 2020 году необходимо создать новые охотничьи хозяйства общей площадью 4,4 млн. га, что нереально. Поэтому уполномоченному органу необходимо обратиться в Минприроды России для снижения вышеуказанного показателя.

Карта-схема зон планируемого создания охотничьих угодий Забайкальского края представлена в приложении № 3 к настоящей Схеме.

Описания границ планируемых к созданию закрепленных и общедоступных охотничьих угодий Забайкальского края представлены в приложении № 11 к настоящей Схеме.

6.4. Информация о выделении планируемых зон охраны охотничьих ресурсов.

На основании части 1 статьи 51 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов» в целях сохранения охотничьих ресурсов в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами создаются особо защитные участки лесов и другие зоны охраны охотничьих ресурсов, в которых их использование ограничивается.

В соответствии с видами и составом биотехнических мероприятий, а

также порядка их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов, утвержденными приказом Минприроды России от 24 декабря 2010 года № 560, зоны охраны охотничьих ресурсов создаются в охотничьих угодьях для предотвращения гибели охотничьих ресурсов.

В соответствии с Порядком организации внутривладельческого охотустройства, утвержденным приказом Минприроды России от 23 декабря 2010 года № 559, при осуществлении внутривладельческого охотустройства разрабатывается картографический материал (карта-схема) выделения зон охраны охотничьих ресурсов.

В соответствии с Законом Забайкальского края «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов»:

- введение на территории Забайкальского края запретов и ограничений на использование охотничьих ресурсов в порядке, предусмотренном действующим законодательством, относится к полномочиям Правительства Забайкальского края (пункт 1 части 2 статьи 2, часть 2 статьи 7);

- сохранение охотничьих ресурсов и среды их обитания включает создание зон охраны охотничьих ресурсов (пункт 9 части 1 статьи 10).

В соответствии с подпунктом 4 пунктом 11 Параметров осуществления охоты запрещается охота в зоне охраны охотничьих ресурсов, в которой их использование ограничено в установленном порядке и границы которой обозначены на местности специальными информационными знаками.

Для осуществления охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов в зонах охраны охотничьих ресурсов необходимо внести соответствующие изменения в Параметры осуществления охоты.

В соответствии с частью 3 статьи 44 Федерального закона от 10 января 2002 года №7-ФЗ «Об охране окружающей среды» в целях охраны окружающей среды городских и сельских поселений создаются защитные и охранные зоны, в том числе санитарно-защитные зоны, озелененные территории, зеленые зоны, лесопарковые зоны и иные изъятые из интенсивного хозяйственного использования защитные и охранные зоны с ограниченным режимом природопользования, а также лесопарковые зеленые пояса.

В соответствии со статьей 22 Федерального закона «О животном мире» специально уполномоченные государственные органы по охране, федеральному государственному надзору и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания вправе вносить предложения об организации видовых заказников на защитных участках территорий и акваторий, выделенных на ООПТ, которые имеют местное значение, но необходимы для осуществления жизненных циклов редких, находящихся под угрозой исчезновения и ценных в хозяйственном и научном отношении объектов животного мира (размножения, выращивания молодняка, нагула, отдыха, миграции и других). На защитных участках территорий и акваторий должны быть запрещены отдельные виды хозяйственной деятельности или регламентируются сроки и технологии их проведения, если они нарушают

жизненные циклы объектов животного мира.

В соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации:

1) проектирование особо защитных участков земель осуществляется в соответствии со статьями 68, 68.2 Лесного кодекса Российской Федерации;

2) документированная информация об особо защитных участках лесов, об их границах, о зонах с особыми условиями использования территорий содержится в государственном лесном реестре (статья 91);

3) к особо защитным участкам лесов относятся, в том числе: места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных, другие особо защитные участки лесов. На особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. Выделение и упразднение особо защитных участков лесов, установление и изменение границ земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов, осуществляются решениями уполномоченного федерального органа исполнительной власти в соответствии со статьей 81 Кодекса в порядке, установленном лесоустроительной инструкцией, утвержденной в соответствии с частью 2 статьи 67 настоящего Кодекса (статья 119).

Выделение особо защитных участков лесов осуществляется по признакам, установленным пунктом 22 Лесоустроительной инструкции, утвержденной приказом Минприроды России от 29 марта 2018 года № 122.

В соответствии с пунктом 1.7 Лесного плана Забайкальского края, утвержденного постановлением Губернатора Забайкальского края от 14 января 2019 года № 1, с учетом особенностей правового режима защитных лесов выделены следующие категории защитных лесов:

1) леса, расположенные на ООПТ, – 380,4 тыс. га;

2) леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, – 398,4 тыс. га:

а) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации, – 91,1 тыс. га;

б) зеленые зоны – 221,2 тыс. га;

в) лесопарковые зоны – 28,9 тыс. га.

Основная задача создаваемых зон охраны – это установление ограничений охоты на определенных участках охотничьих угодий или на иных территориях, являющихся средой обитания охотничьих ресурсов, в целях обеспечения сохранения охотничьих ресурсов и их рационального использования. Они будут являться для охотничьих ресурсов и других диких животных своеобразными резерватами, с территории которых они будут расселяться на сопредельные территории, а также зонами покоя, в которых смогут спастись от охотничьего пресса.

Для Забайкальского края наиболее актуальным является создание зон охраны для сохранения и расширенного воспроизводства диких копытных и

водоплавающей дичи, а также при необходимости других видов охотничьих ресурсов в зависимости от специфики конкретного охотничьего хозяйства, которые испытывают большой пресс охоты и на которых максимально влияет фактор беспокойства в течение сезона охоты.

Кроме того, в степных и лесостепных охотничьих угодьях целесообразно создание зон охраны для зайца-толая и бородатой куропатки.

Настоящей Схемой планируется выделение зон охраны:

- в местах, имеющих важное значение для сохранения и воспроизводства охотничьих ресурсов, а также объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Забайкальского края, с учетом предложений поступивших от уполномоченного органа, охотпользователей, а также природоохранных учреждений;

- на участках охотничьих угодий, подверженных наибольшему антропогенному воздействию (в местах большой концентрации населенных пунктов, транспортных путей и т.д.);

- на незначительных по площади изолированных участках общедоступных охотничьих угодий, вокруг которых расположены закрепленные охотничьи угодья или ООПТ.

В то же время зоны охраны не выделены:

- на землях обороны и безопасности, которые не согласованы с федеральными органами исполнительной власти, уполномоченными в области обороны или безопасности, для включения в границы охотничьих угодий;

- в охотничьих хозяйствах, к которым примыкают ООПТ, в зеленых и лесопарковых зонах, 1 км зоне вдоль российской-китайской и российско-монгольской государственной границы, в которых запрещена охота и ведение охотничьего хозяйства;

- в буферных зонах, которые выделены под создание ООПТ;

- на территориях, в которых согласно настоящей Схеме планируется создание закрепленных охотничьих угодий.

Картографический материал, содержащий информацию о выделении планируемых зон охраны, представлен на карте-схеме зон планируемого создания охотничьих угодий на территории Забайкальского края (приложение № 3 к настоящей Схеме).

В таблице 31 приведены сведения о планируемых к созданию зонах охраны на территории Забайкальского края.

Таблица 31

Планируемые зоны охраны на территории Забайкальского края (по состоянию на 1 июля 2019 года)

№ п/п	Наименование муниципального района	Количество, шт.	Площадь, тыс. га
1	2	3	4
1.	Акшинский	8	39 221
2.	Александрово-Заводский	4	32 702

1	2	3	4
3.	Балейский	3	42 351
4.	Борзинский	6	58 932
5.	Газимуро-Заводский	5	70 512
6.	Забайкальский	1	0,01
7.	Каларский	1	16 349
8.	Калганский	1	2 405
9.	Карымский	8	43 336
10.	Краснокаменский	2	9 224
11.	Красночикийский	14	132 105
12.	Кыринский	7	52 161
13.	Могочинский	5	41 930
14.	Нерчинско-Заводский	3	38 859
15.	Нерчинский	–	–
16.	Оловянинский	1	30 870
17.	Ононский	3	11 063
18.	Петровск-Забайкальский	11	48 577
19.	Приаргунский	2	20 620
20.	Сретенский	9	88 388
21.	Тунгокоченский	2	18 277
22.	Тунгино-Олёкминский	–	–
23.	Улётовский	6	38 030
24.	Хилокский	14	73 878
25.	Чернышевский	4	29 994
26.	Читинский	10	85 947
27.	Шелопугинский	1	21 955
28.	Шилкинский	6	52 823
Агинский Бурятский округ, в том числе:			
29.	Агинский	5	22 417
30.	Дульдургинский	2	24 151
31.	Могойтуйский	1	23 345
	Итого	145	1 170 422

Всего на момент утверждения настоящей Схемы запланировано выделение 145 зон охраны общей площадью 1,17 млн. га, в том числе в закрепленных охотничьих угодьях и общедоступных охотничьих угодьях.

Срок функционирования выделенных зон охраны устанавливается на срок действия настоящей Схемы.

Корректировка выделенных настоящей Схемой зон охраны осуществляется по представлению уполномоченного органа.

Доведение до сведения граждан, охотников и охотпользователей месторасположения зон охраны осуществляется путем размещения настоящей Схемы в сети «Интернет».

В соответствии с Порядком установления на местности границ зон охраны охотничьих ресурсов, утвержденным приказом Минприроды России от 12 ноября 2010 года № 503: на территории закрепленных охотничьих угодий организация и выполнение работ по оснащению специальными информационными знаками осуществляется юридическим лицом,

индивидуальным предпринимателем, заключившими охотхозяйственные соглашения, или у которых право долгосрочного пользования животным миром возникло на основании долгосрочных лицензий на пользование животным миром в отношении охотничьих ресурсов до дня вступления в силу Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов», а на территории общедоступных охотничьих угодий – уполномоченным органом.

В зонах охраны должны в усиленном плане осуществляться не только охрана, но и в большем объеме проводятся разнообразные биотехнические мероприятия, направленные на поддержание и увеличение численности охотничьих ресурсов.

В зонах охраны закономерно будет высокая концентрация охотничьих ресурсов, а это привлекает хищников, которые способны значительно в отрицательной мере повлиять на воспроизводство охотничьих ресурсов. Поэтому в них необходимо осуществлять регулирование численности объектов животного мира, влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов (главным образом волка, лисицы, при необходимости и других), а также отлов охотничьих ресурсов в целях осуществления научно-исследовательской или образовательной деятельности, а также содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания.

Многолетняя практика ведения охотничьего хозяйства показывает, что общая площадь зон охраны должна составлять не менее 5 % и не более 15 % от площади конкретного охотничьего угодья.

В охотничьих хозяйствах целесообразно создавать зоны охраны в участках, где среда обитания обладает лучшими защитными, кормовыми и гнездопригодными условиями, а количество населенных пунктов и автомобильных дорог минимально.

Они могут быть представлены как единой территорией, так и несколькими несмежными участками (но не более 3), рассредоточенными в различных частях конкретного охотничьего угодья.

Для сохранения охотничьих ресурсов на территории Забайкальского края помимо зон охраны созданы 25 ООПТ (заповедники, парки, заказники) и зоны их охраны общей площадью 1,41 млн. га, на территории которых запрещена любительская и спортивная охота и (или) промысловая охота.

Кроме того, существуют зеленые и лесопарковые зоны, земли обороны и безопасности, 1 км зона вдоль российской-китайской и российско-монгольской государственной границы общей площадью 185 тыс. га, которые не являются охотничьими угодьями и в которых также запрещена охота и ведение охотничьего хозяйства.

Таким образом, площадь охотничьих угодий и среды обитания охотничьих ресурсов в Забайкальском крае, где установлены ограничения охоты, на момент утверждения настоящей Схемы составляет около 1,84 млн. га (4,26 % от общей площади Забайкальского края).

Проекты выделения зон охраны на территории закрепленных

охотничьих угодий, в том числе не выделенных настоящей Схемой, должны содержаться в схемах использования и охраны охотничьих угодий, разрабатываемых при осуществлении внутрихозяйственного охотустройства.

После утверждения схем использования и охраны охотничьих угодий охотпользователям необходимо представить в уполномоченный орган информацию о месторасположении проектируемых зон охраны на территории закрепленных охотничьих угодий для введения ограничений охоты в них в установленном порядке.

Особо защитные участки лесов на территории Забайкальского края для сохранения мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных выделяются в соответствии с лесным законодательством.

6.4.1. Рекомендации по выделению планируемых зон охраны охотничьих ресурсов.

Дополнительные зоны охраны рекомендуется выделять:

1) в местах массовой миграции и концентрации охотничьих ресурсов, в том числе в период их размножения и зимовки (места размножения, отела выращивания молодняка и зимних скоплений копытных животных, отдыха и кормежки водоплавающих птиц на путях сезонных миграций; ряд кустарниковых зарослей и защитных лесопосадок в степных районах; территории вблизи постоянно действующих кормовых полей и кормушек, и т.п.);

2) в местах массового обитания и размножения объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Забайкальского края (лысуха, кроншнепы, дрофа, гуси, лебеди, журавли, тарбаган, дзерен и т.д.), с целью исключения факта беспокойства;

3) в радиусе 300 м вокруг глухариних токов из расчета не более 3 таких зон на 10 тыс. га лесов конкретного охотничьего угодья;

4) в радиусе 500 м вокруг природных солонцов из расчета не более 2 таких зон на одно охотничье угодье;

5) в радиусе не более 1 км вокруг объектов охотничьей инфраструктуры;

6) в местообитаниях наиболее ценных для сохранения ядра популяции охотничьих ресурсов;

7) участки наиболее продуктивных охотничьих угодий;

8) общей площадью от 5 до 15 % от общей площади конкретного охотничьего угодья;

9) не более 3 на конкретное охотничье угодье;

10) относительно равномерно по охотничьим угодьям;

11) по возможности с примыканием к смежным зонам охраны;

12) в ряде мест охотничьих хозяйств, на границы которых накладываются ООПТ, в которых не запрещена охота.

Нецелесообразно планирование зон охраны в непосредственной близости от ООПТ или их охранных зон, в которых запрещена охота, в зеленых или лесопарковых зонах.

Расширение сети особо защитных участков леса будет способствовать сохранению популяций копытных животных, ценных пушных животных, а также диких животных, занесенных в Красную книгу.

Создание зон охраны также будет способствовать сохранению мест для обитания «краснокнижных» видов диких животных.

Таким образом, для функционирования зон охраны охотничьих ресурсов необходимо:

1) Правительству Забайкальского края по согласованию с уполномоченным федеральным органом исполнительной власти ввести ограничения охоты в выделенных настоящей Схемой зонах охраны, за исключением охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов, охоты в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, а также охоты в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания;

2) уполномоченному органу и охотпользователям выполнить работы по оснащению специальными информационными знаками границ зон охраны выделенных на территории общедоступных охотничьих угодий и закрепленных охотничьих угодий соответственно.

6.5. Информация о выделении зон нагонки и натаски собак охотничьих пород.

В соответствии с пунктом 55.2 Правил охоты, утвержденных приказом Минприроды России от 16 ноября 2010 года № 512 (далее – Правила охоты), зоны нагонки и натаски собак охотничьих пород (далее – охотничьи собаки) определяются в документах территориального охотустройства и (или) внутрихозяйственного охотустройства и на территории которых высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (руководителем высшего исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации) установлен запрет охоты в соответствии с законодательством Российской Федерации, за исключением осуществления охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов, охоты в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

В соответствии с пунктами 31.3 и 44 Правил охоты к охотничьим собакам относятся собаки, используемые при осуществлении охоты, а к подружейным собакам – островные и континентальные легавые, ретриверы и спаниели.

Следовательно, к охотничьим собакам относятся: лайки, гончие, подружейные собаки (пойнтер, сеттеры, курц- и дратхаар, эпаньол, ретриверы, спаниели), норные собаки (терьеры, таксы), борзые, а также их помеси.

Существует ряд способов охоты, которые возможны только при использовании охотничьих собак (по выводкам, в норах, на гону, берлоге,

отстоях и т.д.).

Молодую охотничью собаку перед охотой необходимо обучить. У гончих подготовку к охоте принято называть нагонка, у лаек – нахаживание, у подружейных собак – натаска, у борзых и норных собак – притравка.

Зоны нагонки и натаски охотничьих собак создаются в целях обучения молодых охотничьих собак на опыте, приобретаемом в охотничьих угодьях, улучшения их полевых рабочих качеств в охотничьих угодьях, а также повышения полевых рабочих качеств взрослых охотничьих собак, проведения полевых испытаний охотничьих собак. В указанных зонах допускается размещение охотничьих ресурсов, находящихся в собственности юридических лиц, индивидуальных предпринимателей, физических лиц.

Притравка охотничьих собак по лисице, енотовидной собаке, барсуку, кабану и медведю в закрытые для охоты сроки может производиться только на притравочных станциях или в специально оборудованных для этой цели местах.

Секции охотничьего собаководства ведутся только в г. Чите Заб.КОООиР, в которой в общей сложности зарегистрировано 276 охотничьих собак, в том числе: лайки – 128, спаниели – 71, легавые (пойнтер, сеттеры, курц- и дратхаар) – 43, норные (терьеры, таксы) – 34 особ.

Основная масса зверовых собак (лаек и их гибридов) содержится в сельской местности, на егерских кордонах и охотничьих базах.

Гончие, ретриверы и борзые в секциях охотничьего собаководства не зарегистрированы. Вероятно, общее количество содержащихся в Забайкальском крае собак указанных пород не превышает полусотни штук.

Исходя из природно-климатических условий региона и наиболее распространенных способов охоты на территории Забайкальского края, самой распространенной породой охотничьих собак является лайка, три разновидности которой (русско-европейская, западносибирская и восточносибирская лайка) массово содержатся охотниками в основном в сельской местности.

В связи с небольшим количеством зарегистрированных охотничьих собак с учетом предложений, поступивших от уполномоченного органа, в общедоступных охотничьих угодьях Забайкальского края выделяется всего одна зона нагонки и натаски охотничьих собак на территории Читинского района в следующих границах: от места впадения ручья Нарымка в реку Ингода, далее вверх против течения ручья Нарымка до моста через автомобильную дорогу Сивяково – Ерёмино, далее на юго-запад по указанной дороге до перекрестка, далее на север по автомобильной дороге Домна – Ерёмино до автомобильного моста через реку Ингода, далее на северо-восток по правому берегу реки Ингода до места впадения в нее ручья Нарымка.

Выделение дополнительных зон нагонки и натаски охотничьих собак в общедоступных охотничьих угодьях Забайкальского края осуществляется по представлению уполномоченного органа.

При осуществлении внутривладельческого охотустройства разрабатывается картографический материал (карта-схема) выделения зон нагонки и натаски охотничьих собак.

Границы зон нагонки и натаски охотничьих собак могут быть обозначены на местности специальными аншлагами.

При определении месторасположения зон нагонки и натаски охотничьих собак в охотничьих хозяйствах рекомендуется не включать их в границы зон охраны охотничьих ресурсов, зеленых или лесопарковых зон, населенных пунктов, промышленных и военных объектов, 1 км зоны вдоль российско-китайской и российско-монгольской государственной границы, а также ООПТ.

Положение об участке для обучения (натаски и нагонки), проведения испытаний, состязаний собак охотничьих пород, утверждено постановлением Центрального правления Ассоциации «Росохотрыболовсоюз» от 13 сентября 2012 года № 38.

На основании вышеизложенного в созданных на территории охотничьих угодий Забайкальского края зонах нагонки и натаски охотничьих собак необходимо установить Параметры осуществления охоты запрет охоты, за исключением осуществления охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов, охоты в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

В соответствии со статьей 55¹ Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов»:

- подготовка и дрессировка собак охотничьих пород (собак, используемых при осуществлении охоты) в целях осуществления охоты допускаются только в охотничьих угодьях и только способами, не допускающими жестокого обращения с животными и причинения им физического вреда;

- в случае использования животных для подготовки и дрессировки собак охотничьих пород в условиях искусственного ограничения свободы движения таких животных, площади их самостоятельного передвижения либо их защитных функций используются ограждающие конструкции между собаками охотничьих пород и животными, не допускающие жестокого обращения с животными и причинения им физического вреда, в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти;

- использование объектов охотничьей инфраструктуры в целях подготовки и дрессировки собак охотничьих пород в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, зарегистрированными в Российской Федерации в соответствии с Федеральным законом «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей», на основании охотхозяйственных соглашений в соответствии с порядком содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и

искусственно созданной среде обитания, в том числе требованиями к содержанию и разведению охотничьих ресурсов с использованием объектов охотничьей инфраструктуры, установленными уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

В соответствии с пунктом 8.3 Порядка выдачи разрешений на содержание и разведение охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания, отказа в их выдаче или их аннулирования, утвержденного приказом Минприроды России от 24 декабря 2010 года № 561, к содержанию и разведению охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания также относится деятельность по подготовке (дрессировке) собак охотничьих пород.

РАЗДЕЛ 7. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОРГАНИЗАЦИИ РАЦИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОХОТНИЧЬИХ РЕСУРСОВ ЗАБАЙКАЛЬСКОГО КРАЯ

Основой рационального использования охотничьих ресурсов в Забайкальском крае является внедрение и организация территориальных принципов отстрела и отлова охотничьих ресурсов, которые должны быть основаны на сведениях о размещении и размерах локальных популяций охотничьих ресурсов, и предусматривать регулирование отстрела в зависимости от емкости угодий, характера хозяйственной деятельности, направления сезонных миграций охотничьих ресурсов.

Охотничье хозяйство является оптимальной формой природопользования, которая решает вопросы по охране диких животных, занимается вопросами воспроизводства и рациональной эксплуатации охотничьих ресурсов.

В этих условиях основными мерами по улучшению состояния охотничьих угодий являются воспроизводственные и биотехнические мероприятия, которые положительно влияют на повышение производительности охотничьих угодий и улучшения продуктивных качеств популяций охотничьих ресурсов.

7.1. Планируемые к проведению биотехнические мероприятия (в том числе мероприятия по охране охотничьих ресурсов).

Практический аспект биотехники составляют биотехнические мероприятия – различные охотхозяйственные работы в охотничьем хозяйстве, направленные на сохранение, увеличение запасов охотничьих ресурсов и улучшение их продуктивных свойств путем создания более благоприятных условий их существования и воспроизводства.

При проведении биотехнических мероприятий учитывают их биологическую целесообразность и экономическую эффективность, а также

конкретные экологические условия и особенности существования в них охотничьих ресурсов. Биотехнические мероприятия проектируются на основе бонитировки охотугодий и анализа хозяйственной деятельности.

В соответствии со статьей 47 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов» к биотехническим мероприятиям относятся меры по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов.

Виды и состав биотехнических мероприятий, а также порядок их проведения в целях сохранения охотничьих ресурсов утверждены приказом Минприроды России от 24 декабря 2010 года № 560 (далее – Виды и состав биотехнических мероприятий), в соответствии с которыми биотехнические мероприятия проводятся в закрепленных и общедоступных охотничьих угодьях.

7.1.1. Перечень и анализ эффективности проводимых на территории Забайкальского края биотехнических мероприятий.

Интенсивная эксплуатация охотничьих ресурсов при сохранении высокой и устойчивой продуктивности охотничьих угодий невозможна без активного, направленного воздействия на места обитания, увеличения их экологической емкости (Львов, 1984).

В связи с вышеизложенным, можно сказать, что биотехния имеет комплексные цели и задачи: повышение производительности и продуктивности охотничьих угодий; обеспечение потребностей спортивной и промысловой охоты; определение ведущих экологических факторов, лимитирующих условия воспроизводства охотничьих ресурсов, совершенствование существующих и внедрение новых перспективных биотехнических работ.

В условиях Забайкальского края роль биотехнических мероприятий отличается актуальностью и требуется четкое планирование и реализация планов проведения биотехнических работ в каждом охотничьем хозяйстве, на территории общедоступных охотничьих угодий, а также на территории ООПТ.

Основной комплекс биотехнических мероприятий, которые осуществляются в охотничьих угодьях Забайкальского края, направлен на улучшение защитных и кормовых условий для популяций охотничьих ресурсов:

- копытные животные (косуля, кабан, изюбрь, лось, кабарга, ДСО);
- пушные животные (лисица, соболь, медведь, заяц-русак, заяц-толай, ондатра);
- боровая дичь (глухарь, тетерев, бородатая куропатка, рябчик);
- водоплавающая и болотно-луговая дичь (утки, гуси, кулики, лысуха).

Также важным разделом биотехнической работы на территории Забайкальского региона являются обязательные мероприятия, которые направлены на сокращение численности хищников, наносящие вред охотничьему хозяйству (волк, лисица, медведь, бродячие собаки, вороны,

сороки).

Анализ материалов охотничьих хозяйств, учреждений ООПТ регионального и федерального уровня, размещенных на территории Забайкальского края, показал, что биотехнические мероприятия, проводимые в крае, направлены на поддержание численности охотничьих ресурсов на оптимальном уровне и сохранение среды их обитания.

Согласно научным материалам и рекомендациям (Водопьянов, 1993; Львов, 1984; Дицевич, 2007), а также результатам практической работы по внедрению методов интенсивной биотехнии, установлено, что для Восточной Сибири наиболее эффективны биотехнические мероприятия стимулирующего действия: оптимизация минерального питания (искусственные солонцы), устройство кормовых полей, устройство биотехнических комплексов, омолаживание кустарников и деревьев.

Рассматривая материалы по количеству и качеству биотехнических мероприятий, проводимых в охотничьих угодьях Забайкальского края, следует отметить, что в современных условиях региона, в период создания системы новых охотничьих хозяйств, разнообразных по площади, видовому направлению, по форме собственности и экономическому состоянию, особую актуальность приобретают мероприятия по повышению качества популяций охотничьих ресурсов и среды обитания, которые в комплексе с интенсивной биотехнией обеспечат воспроизводство охотничьих ресурсов (Львов, 1982; Дицевич, 1988; 2003; 2007).

Для оценки эффективности проводимых биотехнических мероприятий в Забайкальском крае в разрезе муниципальных образований, был осуществлен сравнительный анализ показателей плотности населения охотничьих ресурсов (косуля, изюбрь) и объемов биотехнических работ. Результаты анализа показали, что показатели продуктивности охотничьих угодий выше, где производятся биотехнические работы по улучшению качества среды обитания охотничьих ресурсов.

Рассматривая показатели плотности населения диких копытных животных (изюбрь, косуля, кабан), которые наиболее активно реагируют на проведение биотехнических работ (выкладка сена, устройство солонцов, выкладка зерноотходов, организация кормовых полей), можно выделить следующие районы (Акшинский, Газимуро-Заводский, Красночикойский, Петровск-Забайкальский, Улётовский, Читинский) в Забайкальском крае, где проявляется положительная зависимость показателей следепромыслового учета (2016г.) от уровня проведения биотехнических работ в 2013-2016 годы. В целом надо отметить, что охотпользователями в Забайкальском крае проводится определенная работа по улучшению кормовых и защитных условий для охотничьих ресурсов, особенно в 2013-2016 годы:

- выкладка сена и зеленки – 37,61 т.;
- выкладка зерноотходов, корнеклубнеплодов – 51,53 т.;
- подсолка солонцов, выкладка соли – 32,61 т.;
- организация кормовых полей и посев кормовых культур (овес,

топинамбур) – 87,15 га;

- заготовка и выкладка веников – 6,9 тыс. шт.

Установлено, что показатели продуктивности охотугодий выше, где регулярно производятся биотехнические работы по повышению качества среды обитания охотничьих ресурсов.

Эти важные мероприятия обеспечивают диких копытных животных подкормкой в многоснежные, суровые зимы, удерживают охотничьих ресурсов в защитных биотопах, обеспечивают молодых животных в трудный зимний период, обеспечивают зверей минеральной подкормкой в летний, весенний и осенний периоды.

Согласно анализу отчетных ведомственных данных за 2014-2015 годы биотехнические мероприятия проводятся не во всех районах охотпользователями, в последние годы практически не проводятся на территории ООПТ (заказниках), а также слабо эта работа осуществляется в общедоступных охотничьих угодьях.

Таблица 32

Сравнительный анализ эффективности проведения биотехнических мероприятий в Забайкальском крае (2014-2015 годы)

№ п/п	Наименование муниципальных районов	Плотность населения особ./1000 га			Биотехнические мероприятия			Кормовые поля, га
		изюбрь	косуля	кабан	Завезено кормов в охотничьих угодья, т.			
					сено	соль	зерно отходы	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Акшинский	4,31	9,28	2,21	24	1,65	27,4	10,6
2.	Александрово-Заводский	0,68	4,81	0,44	0,13	-	-	-
3.	Балейский	0,83	9,74	1,02	-	-	0,5	2
4.	Борзинский	0,95	3,53	0,91	0,3	0,5	0,15	-
5.	Газимуро-Заводский	1,72	5,8	0,85	0,6	0,3	0,3	0,5
6.	Забайкальский	0	0,46	0	-	-	-	-
7.	Каларский	0,41	0,09	0,09	-	-	-	-
8.	Калганский	0,17	2,84	0,08	-	-	-	-
9.	Карымский	1,22	6,76	0,16	0,35	0,24	1,15	-
10.	Краснокаменский	0	0,08	0	-	-	-	-
11.	Красночикойский	1,09	1,45	1,58	6,3	7	0,75	48
12.	Кыринский	1,92	2,73	0,71	-	2	-	-
13.	Могочинский	1,1	1,99	0,77	-	5	-	-
14.	Нерчинский	0,91	3,53	0,98	0,05	0,2	0,52	-
15.	Нерчинско-Заводский	1,19	2,69	0,67	-	0,65	1,55	-
16.	Оловянинский	0,49	5,84	0,83	-	0,3	-	-
17.	Ононский	0,2	2,1	0,73	-	-	-	-
18.	Петровск-Забайкальский	1,55	3,13	0,89	1,41	0,23	0,36	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
19.	Приаргунский	0	1,72	0	-	0,15	0,5	-
20.	Сретенский	1,2	5,42	2,11	-	0,9	0,49	-
21.	Тунгокоченский	0,74	1,55	0,9	0,9	1,4	2	-
22.	Тунгиро-Олёкминский	0,12	0	0	1,5	0,45	-	-
23.	Улётовский	1,98	3,06	0,67	-	3,9	2,64	8
24.	Хилокский	1,2	1,94	0,79	-	0,15	0,350	-
25.	Чернышевский	0,95	4,09	1,76	-	-	-	-
26.	Читинский	1,7	5,68	2,32	1,77	5,99	5,67	18
27.	Шелопугинский	0,99	2,44	0,59	-	0,25	0,35	0,05
28.	Шилкинский	0,51	4,8	1,08	0,3	0,75	6,45	-
Агинский Бурятский округ, в том числе:								
29.	Агинский	0,55	1,88	0,92	-	0,35	0,12	-
30.	Дульдургинский	1,23	3,67	1,16	-	0,25	0,28	-
31.	Могойтуйский	0,24	1,15	0,27	-	-	-	-
	Итого	0,99	2,88	0,98	37,61	32,61	51,53	87,15

Биотехнические мероприятия проводятся в малых объемах, технология выкладки кормов примитивная (выкладка сена на кусты, на землю, в «стожки»), кормовые площадки не оборудованы, кормушек недостаточно, соль выкладывается прямо в грунт, биотехнические комплексы отсутствуют.

Также практически не проводятся биотехнические мероприятия для боровой дичи (глухарь, рябчик, тетерев), полевой дичи (бородатая куропатка), для водоплавающей дичи (утки, гуси), для ондатры, для медведя; не устраиваются ремизы.

С учетом вышеизложенных результатов оценки эффективности проведения биотехнических мероприятий по подкормке и улучшению кормовых и защитных условий, в Забайкальском крае необходимо существенно улучшить уровень проведения современных биотехнических мероприятий для диких копытных животных, боровой, полевой, водоплавающей дичи и для пушных животных (ондатра, медведь, заяц-русак).

Комплекс биотехнических мероприятий необходимо внедрить в практику современных охотничьих хозяйств региона, так как в период формирования новой системы организации охотничьих хозяйств, в связи с активным освоением лесных ресурсов, строительством дорог, антропогенное воздействие является наиболее активным доминирующим фактором, который существенно влияет на качество природной среды и условия обитания диких животных (Дицевич, 2007; Дицевич, Вашукевич, Мельников, 2009).

Биотехнические мероприятия, учитывая направленное воздействие биотехники на местообитания диких животных (Кузнецов, 1974; Львов, 1984), разделяются на две группы по степени воздействия на охотничьи угодья:

- первая группа: мероприятия общего конструктивного действия, которые включают биотехнические работы по повышению кормовой и защитной емкости охотничьих угодий преобразовательного долговременного

характера;

- вторая группа: мероприятия по временному увеличению сезонной емкости охотничьих угодий, которые включают биотехнические работы, рассчитанные на кратковременное использование.

Для охотничьих угодий Забайкальского края, которые отличаются значительным разнообразием, необходимо использовать весь комплекс биотехнических мероприятий, направленных на увеличение продуктивности охотничьих угодий и комплекс мероприятий по увеличению численности и видового разнообразия, по улучшению их продуктивных качеств (Дежкин, 1969; Львов, 1984; Дицевич, 1988; Дицевич, 2003).

В таблицах 33 и 34 рассмотрены биотехнические мероприятия, перспективные для осуществления в охотничьих хозяйствах Забайкальского региона.

Таблица 33

Биотехнические мероприятия по повышению численности охотничьих ресурсов и улучшению продуктивного качества их популяций

№ п/п	Группа мероприятий	Отдельные биотехнические мероприятия
1	2	3
1.	Сохранение охотничьих зверей и птиц	1. Спасение гибнущих и бедствующих диких животных, временная передержка, переселение в безопасные места. 2. Предохранение от гибели зверей и птиц, их молодняка и птичьих кладок во время различных охотхозяйственных и лесохозяйственных работ в угодьях.
2.	Подкормка, улучшение качества и облегчение доступности кормов	1. Выкладка подкормки, оставление на лесосеках порубочных остатков, устройство на полях кулис зерновых культур, подрубка лиственных деревьев. 2. Улучшение доступа охотничьих ресурсов к местам жировок и к подкормочным площадкам – прокладка дорог в глубокоснежье, устройство прокосов в водных угодьях. 3. Удобрение кормовых растений. 4. Устройство солонцов. 5. Сооружение временных водопоев.
3.	Расселение охотничьих ресурсов	1. Внутрихозяйственное и межхозяйственное переселение зверей и птиц. 2. Подпуск в угодья охотничьих ресурсов. 3. Проведение биотехнических мероприятий по расселению диких животных (отлов, передержка, транспортировка, подготовка мест выпуска, выпуск). 4. Дичеразведение.
4.	Улучшение продуктивных качеств охотничьих ресурсов	1. Изъятие из популяций старых, ослабленных, малопродуктивных особей. 2. Изъятие систематических групп животных, нежелательных в данном регионе. 3. Выпуск в угодья зверей и птиц с более ценными товарными показателями и трофейным качеством.
5.	Регулирование	1. Уничтожение безусловно нежелательных животных, их

1	2	3
	численности нежелательных видов зверей и птиц	жилищ, кладок. 2. Регулирование численности прочих хищников. 3. Снижение потенциала размножения нежелательных видов методом направленного изменения структуры популяции. 4. Сокращение численности охотничьих ресурсов, приносящих ущерб человеку. 5. Отпугивание и перемещение нежелательных видов зверей и птиц.
6.	Профилактика и лечение болезней диких зверей и птиц	1. Выявление эпизоотий и инвазий у диких охотничьих ресурсов. 2. Карантинные мероприятия. 3. Лечение зверей и птиц. 4. Создание иммунитета у охотничьих ресурсов, выведение рас и форм, которые невосприимчивы к опасным болезням; дезинфекция жилищ; уничтожение инфицированных жилищ и убежищ. 5. Уничтожение и сокращение численности животных – переносчиков опасных заболеваний. 6. Снижение численности и плотности населения животных в пораженных популяциях. 7. Девастация. 8. Контроль за правильным применением ядохимикатов и минеральных удобрений.

Таблица 34

Биотехнические мероприятия, направленные на сохранение и увеличение емкости охотничьих угодий

№	Группа мероприятий	Отдельные виды биотехнических мероприятий
1	2	3
1.	Сохранение охотничьих угодий	1. Сохранение защитных и кормовых участков при сельскохозяйственных и лесохозяйственных работах. 2. Сохранение при рубках леса кормовых и защитных участках, плодовых и фауных деревьев. 3. Сохранение стаций охотничьих ресурсов при проведении гидромелиоративных работ.
2.	Повышение емкости (улучшение качества) охотничьих угодий	1. Улучшение кормовой базы: создание кормовых полей, посадка кормовых растений; удобрение лесных угодий, акклиматизация и улучшение условий обитания кормовых растений; создание постоянных водоемов. 2. Улучшение гнездовых условий: постройка искусственных жилищ и оснований для них, устройство гнездовых валов в ондатровых водоемах, отводка сплавин. 3. Улучшение защитных условий: устройство убежищ, посадка защитных растений. 4. Устройство ремиз. 5. Проведение биотехнических рубок.
3.	Создание новых участков охотничьих	1. Устройство искусственных запруд для водоплавающей дичи, полуводных пушных животных, рыбы.

	угодий	2. Проведение лесопосадок на малопродуктивных угодьях с учетом потребностей охотничьих зверей и птиц.
--	--------	---

Следует отметить, что лучший результат может быть достигнут путем применения целого комплекса отмеченных биотехнических мероприятий.

Важным вопросом является сохранение биотопов охотничьих ресурсов посредством координации деятельности всех отраслей природопользования – это является необходимым условием существования охотничьего хозяйства.

Важным аспектом при проектировании биотехнических мероприятий является планирование биотехнических работ по схеме: охотничье хозяйство → административный район → край. Этот важный шаг развития охотничьего хозяйства необходимо предусматривать на начальном этапе, при организации охотничьего хозяйства, то есть при заключении охотхозяйственного соглашения, а дальше планы биотехнических мероприятий корректируются в специальных разделах при проведении внутривладельческого охотустройства – составление схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории конкретного охотничьего хозяйства.

При разработке рекомендаций по планированию, нормированию и проведению биотехнических работ в охотничьих хозяйствах Забайкальского края учитывались следующие факторы:

- природно-климатические условия районов края, которые характеризуются значительной неоднородностью, здесь отмечено зонально-биотическое распределение животных по зонам (степная, лесостепная, низкогорная лесная, среднегорная лесная, высокогорная и предгольцовая);

- организационно-экономические условия, по которым охотничьих угодья, согласно экономическому районированию, подразделяются на три экономических подрайона (Витимо-Амурский экономический подрайон, Хилокско-Ингодинский экономический подрайон, Шилкинско-Аргунский экономический подрайон), которые отличаются размерами, производственной направленностью и развитием охотничьих хозяйств;

- показатели численности и плотности населения основных охотничьих ресурсов, а также сравнительные показатели уровня проводимых биотехнических мероприятий;

- показатели бонитировки охотничьих угодий, качественная оценка состояния элементов среды обитания охотничьих ресурсов в муниципальных районах края.

Вышеизложенные положения являются предварительными предпосылками для составления перечня биотехнических и воспроизводственных мероприятий и реализации их в охотничьих угодьях Забайкальского края, поэтому их разработка, а также рекомендации нормативов биотехнических работ и их теоретическое обоснование, являются важной задачей при составлении настоящей Схемы, который обладает значительными ресурсами диких копытных животных, пушных животных, боровой, водоплавающей, болотной и полевой дичи.

7.1.2. Предотвращение гибели охотничьих ресурсов.

Оно включает в себя:

- 1) устранение незаконной добычи охотничьих ресурсов, разрушения и уничтожения среды их обитания;
- 2) регулирование численности объектов животного мира, влияющих на сокращение численности охотничьих ресурсов;
- 3) предотвращение гибели охотничьих ресурсов от транспортных средств и производственных процессов;
- 4) предотвращение гибели охотничьих ресурсов от стихийных бедствий природного и техногенного характера, а также непосредственное спасение охотничьих ресурсов при стихийных бедствиях природного и техногенного характера;
- 5) создание в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов.

7.1.3. Устранение незаконной добычи охотничьих ресурсов, разрушения и уничтожения среды обитания (охрана охотничьих ресурсов).

На территории Забайкальского края федеральный государственный охотничий надзор осуществляется государственными инспекторами в области охраны окружающей среды уполномоченного органа и территориального управления Росприроднадзора.

Положение о федеральном государственном охотничьем надзоре утверждено постановлением Правительства Российской Федерации от 25 января 2013 года № 29.

С 2008 по 2016 годы охрану охотничьих ресурсов осуществляла Государственная служба по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира Забайкальского края (далее – Госохотслужба Забайкальского края), с 2017 г. по настоящее время – уполномоченный орган (таблица 36). В среднем уполномоченным органом проводится в охотничьих угодьях около 1 тыс. рейдовых мероприятий в год.

Также в охране охотничьих ресурсов и среды обитания участвуют правоохранительные органы, природоохранные учреждения, егерская служба охотпользователей, а также граждане и общественные движения (таблица 35).

Таблица 35

Участие в охране охотничьих ресурсов различных ведомств на территории Забайкальского края в выявлении нарушении правил охоты в 2013-2015 годы

№ п/п	Ведомства	2013 г.		2014 г.		2015 г.	
		кол-во	%	кол-во	%	кол-во	%
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Госохотслужба Забайкальского края	1 031	98,8	1 110	99	968	97,7
2.	Органы МВД	8	0,8	17	1,5	20	2
3.	Охотпользователи	-	-	-	-	-	-
4.	Прокуратура	2	0,2	1	0,1	2	0,2
5.	ООПТ	1	0,1	1	0,1	1	0,1
6.	Итого	1 042	100	1 129	100	991	100

Охрану охотничьих ресурсов и охотничьих угодий осуществляют 57 государственных инспекторов в области охраны окружающей среды, 85 производственных охотничьих инспекторов, которым оказывают помощь 63 общественных охотничьих инспекторов.

Таблица 36

Показатели деятельности Госохотслужбы Забайкальского края и Минприроды Забайкальского края по охране охотничьих ресурсов (2014-2018 годы)

№ п/п	Показатели	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.
1	2	3	4	5	6	7
1.	Выявлено нарушений по ст. 8.37 КоАП, шт.	1129	991	908	780	800
2.	Составлено протоколов по ст. 8.37 КоАП, шт.	1107	982	891	758	774
3.	Привлечено к административной ответственности по ст. 8.37 КоАП, чел	832	677	788	586	608
4.	Направлено материалов по ст. 258 УК, чел./дел	65/37	80/36	60/32	56/34	69/49
5.	Наложено штрафов, тыс. руб.	562,8	541,7	566	402	393
6.	Взыскано штрафов, тыс. руб.	443,3	406,2	425	296	319
7.	Взыскиваемость штрафов, %	78,8	75	75	73,6	81,1
8.	Составлено протоколов по ст. 20.25 КоАП, шт.	2	15	10	14	14
9.	Выявлено незаконно добытых охотничьих ресурсов, особ.	172	123	115	115	135
10.	Предъявлено исков, млн. руб.	4,5	3,6	3,85	3,96	9,2
11.	Взыскано исков, млн. руб.	1,6	1,9	1,36	1,77	1,63
12.	Взыскаемость исков, %	34,8	53,4	34,7	44,8	17,7
13.	Изъято огнестрельного оружия, ед.	205	135	150	98	108
14.	Изъято иных орудий охоты, ед.	295	251	483	205	279
15.	Конфисковано оружия по решению суда, ед.	11	10	5	3	4
16.	Лишены права охоты по суду, чел.	79	78	23	29	27
17.	Осуждено, чел.	11	8	5	14	12

В соответствии с подпунктом «л» пункта 26 Стратегии экологической безопасности Российской Федерации на период до 2025 года, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 19 апреля 2017 года № 176, решение основных задач в области обеспечения экологической безопасности должно осуществляться по следующим приоритетным направлениям: осуществление эффективных мер по сохранению и рациональному использованию природных ресурсов, в том числе охотничьих ресурсов.

Основными мероприятиями по устранению незаконной добычи охотничьих ресурсов в Забайкальском крае являются оперативные охранные мероприятия, которые должны осуществляться через систему государственных органов (уполномоченный орган, правоохранительные структуры, органы лесной охраны, природоохранные учреждения), также

важную роль здесь должны играть егерские службы охотпользователей. В современный период важную и ответственную роль в охране животного мира осуществляют граждане (охотники), а также активисты общественных движений (волонтеры) и другие граждане.

Для успешной охраны охотничьих ресурсов рекомендуются следующие формы оперативного контроля за охраной и использованием ресурсов охотничьих зверей и птиц:

- наличие в каждом муниципальном районе не менее двух госохотинспекторов;
- создание в структуре уполномоченного органа антибраконьерских оперативных групп, в том числе по охране особого режима охраны ООПТ регионального значения и их охранных зон;
- организация и проведение оперативных рейдов по охране охотничьих ресурсов;
- осуществление мониторинга охотничьих угодий и систематическое патрулирование, и наблюдение за состоянием среды обитания охотничьих ресурсов;
- установка стационарных и мобильных постов на дорогах и в охотничьих угодьях, осуществление дежурства на постах;
- осуществление противопожарных рейдов и ограничение доступа населения в охотничьи угодья в пожароопасный период;
- проведение массово-разъяснительной работы с охотниками, местным населением, взаимодействие с общественностью и СМИ;
- проведение занятий и тематических семинаров с егерями, охотоведами, активистами общественных движений (волонтерами).

С целью охраны охотничьих ресурсов актуальны охранные мероприятия, которые необходимо проводить в определенные периоды, когда для животных наступает сложный этап в жизнедеятельности:

- период отела и выращивания молодняка копытных (май – июль);
- период гона у диких копытных (сентябрь – октябрь);
- период активного посещения копытными солонцов (июнь-июль);
- период активного тока у глухаря, тетерева (апрель – май);
- период глубокоснежья и создания «настовой обстановки», когда поголовье диких копытных находится на зимовках;
- период сезонных миграций охотничьих ресурсов.

Для успешной реализации программы по охране, контролю и использованию охотничьих ресурсов в Забайкальском крае разработаны рекомендуемые формы охранных мероприятий (таблица 38), которые необходимо ежегодно планировать и систематически осуществлять во взаимодействии с правоохранительными органами и общественными организациями.

В соответствии со статьей 58 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов» возмещение вреда, причиненного охотничьим ресурсам, осуществляется в добровольном порядке или в

судебном порядке на основании утвержденных в соответствии с Федеральным законом «О животном мире» такс и методик исчисления ущерба, причиненного животному миру.

Методика исчисления размера вреда, причиненного охотничьим ресурсам, утверждена приказом Минприроды России от 8 декабря 2011 года № 948.

Ежегодно в крае выявляется незаконная добыча около 130 особей охотничьих ресурсов (таблица 37).

Таблица 37

Выявленная незаконная добыча диких животных на территории Забайкальского края

№ п/п	Вид дикого животного	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.
1	2	3	4	5	6	7
1.	Лось	4	2	–	5	–
2.	Изюбрь	9	4	3	8	9
3.	Кабан	–	4	3	1	2
4.	Косуля	84	60	42	50	49
5.	Кабарга	6	2	–	3	3
6.	Медведь	1	–	–	2	1
7.	Соболь	5	–	8	–	6
8.	Рысь	1	–	–	–	–
9.	Волк	3	–	–	1	–
10.	Лисица	1	1	5	1	–
11.	Барсук	–	1	–	–	–
12.	Колонок	–	–	–	1	–
13.	Белка	6	2	3	–	–
14.	Зайцы	9	12	10	5	13
15.	Ондатра	1	–	–	–	–
16.	Глухарь	2	1	–	–	–
17.	Тетерев	6	3	–	10	9
18.	Рябчик	6	–	3	2	4
19.	Куропатки	20	14	15	10	5
20.	Гуси	2	–	9	10	9
21.	Утки	6	17	14	7	25
22.	Баклан	–	–	1	1	–
23.	Лебедь	1	–	1	–	–
24.	Дзерен	–	2	–	6	9
25.	Тарбаган	–	1	2	–	–
26.	Енотовидная собака	–	–	–	1	–
27.	Балобан	–	–	1	–	–
28.	Итого	173	126	120	124	144

Согласно экспертной оценке, выявляется менее половины всех случаев незаконной добычи охотничьих ресурсов. Поэтому вышеуказанные показатели следует считать ниже фактических, как минимум в два раза.

Рекомендуемые формы, методы охранных мероприятий на территории
Забайкальского края

№	Охранные мероприятия	Участники	Нормативы мероприятий
1	2	3	4
1.	Проведение охранных рейдов	Органы госохотнадзора, егерская служба охотпользователей (производственные охотничьи инспектора, охотоведы, егеря, первичные коллективы охотобществ), органы МВД, волонтеры	Плановые рейды: не реже 1 раза в 7-10 дней. Внеплановые рейды: в зависимости от поступивших сигналов и чрезвычайной обстановки в охотничьих угодьях
2.	Осуществление охраны охотничьих угодий, мониторинг за средой обитания охотничьих ресурсов	Органы госохотнадзора и егерская служба охотпользователей	На 1 егеря площадь обхода для охотничьих хозяйств не менее 10000 га и не более 100000 га Для органов госохотнадзора: на 1 госохотинспектора – 150000 га – в районах спортивной охоты; На 1 госохотинспектора – 400000 га – в районах промысловой охоты
3.	Установка стационарных и мобильных постов на дорогах и в охотничьих угодьях	Органы госохотнадзора совместно с органами МВД, лесной охраной, егерская служба охотпользователей, волонтеры	Стационарные посты ГИБДД на дорогах общего пользования. Временные посты в местах въезда и выезда с охотничьих угодий
4.	Осуществление противопожарных рейдов и ограничение доступа населения в охотничьи угодья	Органы гослесоохраны совместно с егерской службой охотпользователей, органами МВД, волонтеры	Временные посты в местах въезда и выезда с охотничьих угодий в период возникновения массовых пожаров
5.	Проведение массово-разъяснительной работы с охотниками и местным населением, взаимодействие со СМИ	Органы госохотнадзора, егерская служба охотпользователей, активисты общественных движений	Выступления по телевидению, радио, публикации в местных и региональных СМИ, организация круглых столов по проблеме охраны охотничьих ресурсов
6.	Проведение занятий и тематических семинаров для егерей охотничьих	Органы госохотнадзора, органы МВД, природоохранные	Семинары по природоохранному законодательству – 2 раза в год, Инструктаж по технике безопасности и пожарной

1	2	3	4
	хозяйств, первичных охотколлективов, активистов-волонтеров	общественные организации, научные и учебные заведения	безопасности – 1 раз в год. Повышение квалификации для егерей и охотоведов – 1 раз в 3 года

Рекомендуется для сохранения охотничьих ресурсов проведение следующих мероприятий:

- регулирование выпаса скота в местах гнездования пернатой дичи, биотопах обитания ондатры;
- регулирование сенокосения в лесных угодьях с 15 июля;
- обязательное соблюдение установленных норм и правил использования ядохимикатов и минеральных удобрений;
- запрещение производить палы по прошлогодним некосам и по стерне;
- тщательная заделка протравленных семян.

Для улучшения охраны охотничьих угодий важным вопросом является оборудованность и остолбление границ охотничьего хозяйства. Границы территории охотничьих угодий необходимо четко обозначить столбами с информационными аншлагами. Столбы с указателями устанавливаются на основных путях подъезда и на перекрестках дорог.

Информационные аншлаги изготавливаются двух типов. Основные пограничные аншлаги должны иметь следующую информацию: название охотничьего хозяйства, сообщается режим территории, дается схематическая карта, контактная информация. Простые аншлаги должны иметь информацию: название охотничьего хозяйства, режим территории. При выделении границ воспроизводственных участков аншлаги (название урочища, режим территории, карта-схема) устанавливаются на всех выездных и въездных дорогах на видном месте.

Пограничные информационные аншлаги размещаются вдоль основных транспортных путей (автомобильных, железных дорог), зимников и троп, а также возле охотбаз и зимовий.

Контрольные посты размещаются на основных дорогах, а также на границах соседних охотничьих хозяйств или ООПТ.

Аншлаги по границам егерских обходов необходимы в охотничьих хозяйствах, где практикуется охота без обслуживания егерем.

7.1.4. Регулирование численности охотничьих ресурсов.

Оно осуществляется в целях поддержания численности охотничьих ресурсов, предотвращения возникновения и распространения болезней охотничьих ресурсов, нанесения ущерба здоровью граждан, объектам животного мира и среде их обитания.

Регулирование численности охотничьих ресурсов должно осуществляться способами, исключающими нанесение ущерба другим объектам животного мира.

Порядок принятия решения о регулировании численности охотничьих ресурсов, утвержден приказом Минприроды России от 13 января 2011 года

№ 1.

Контроль за использованием продукции, полученной при осуществлении охоты в целях регулирования численности, осуществляется уполномоченным органом.

Требования к сохранению охотничьих ресурсов, в том числе к регулированию их численности, установлены Правилами охоты.

Регулирование численности охотничьих ресурсов осуществляется на основании письменного решения (приказа, распоряжения) уполномоченного органа или Минприроды России.

В соответствии с разделом VII Стратегии развития охотничьего хозяйства Российской Федерации до 2030 года при решении задачи увеличения численности охотничьих ресурсов до уровня экологической емкости среды их обитания, поддержания видового и генетического разнообразия животного мира на территории Российской Федерации предусматривается регулирование численности отдельных видов охотничьих ресурсов (волк, лисица, при необходимости и другие), направленное на поддержание устойчивости экологических систем (в том числе с учетом эпизоотической ситуации в местах их обитания).

На момент осуществления составления настоящей Схемы действовал Порядок регулирования численности объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, утвержденный приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации (далее – Минсельхоз России) от 20 января 2009 года № 23.

Важным разделом воспроизводственных мероприятий является охрана охотничьих ресурсов от хищников, наносящих вред охотничьему хозяйству и регулирование их численности. В охотничьих угодьях Забайкальского края основными хищниками, которые активно снижают численность дичи, являются: волк, медведь, лисица.

Согласно ведомственным данным и литературным материалам (Дицевич, 1980; Самойлов, 2004; Дицевич и др. 2005; Дицевич и др. 2008), хищные звери активно снижают показатели воспроизводства охотничьих ресурсов, как у диких копытных (лось, изюбрь, косуля, ДСО, кабан, кабарга), так и у пушных животных, а также боровой дичи.

В перечень крупных хищников, которые наносят ущерб охотничьей фауне в Забайкальском крае, следует отнести следующие виды: волк, медведь, лисица, бродячие собаки, бездомные кошки, а также сороки и вороны, численность которых необходимо регулировать из-за высокой численности.

В Забайкальском крае волк распространен практически во всех районах. Согласно данным ЗМУ в регионе выделяются три зоны обитания волка: зона высокой плотности населения (от 0,2 до 0,41 особ./1000 га), сюда входят, в основном, юго-восточные районы, которые граничат с Монголией, здесь преобладает лесостепной ландшафт; зона средней плотности населения волка (от 0,12 до 0,18 особ./1000 га) – в основном среднетаежные районы;

зона низкой плотности населения волка (от 0,03 до 0,1 особ./1000 га) – в эту зону входят все северные и степные районы региона.

Общий официальный ущерб от хищнической деятельности волка в Забайкальском крае составил за в 2013-2015 годы – сельскому хозяйству и охотничьему хозяйству 8-12 млн. руб. ежегодно. Например, в 2013 году волками затравлено лошадей 104 головы, крупного рогатого скота 165 голов, мелкого рогатого скота 2074 головы, в 2014 году – лошадей 71 голова, крупного рогатого скота 101 голова, мелкого рогатого скота 1478 голов, в 2015 году – лошадей 56 голов, крупного рогатого скота 51 голова, мелкого рогатого скота 1402 головы.

Вред волка усугубляется тем, что хищники являются носителями и переносчиками бешенства, чумы плотоядных, чесотки, бруцеллеза, сибирской язвы и многих гельминтозных заболеваний. Анализ показал, что среднегодовой показатель добычи волков в крае составил (2008-2010 годы) 468 особ., из них самок 152 (32,4 %), самцов 238 (50,8 %), волчат 78 (16,7 %). Среднегодовой показатель численности волка по данным ЗМУ за аналогичный период составил (2008-2010 годы) – 5417 волков.

Согласно данным по учету численности волка за 2011-2016 годы среднегодовой показатель численности по Забайкальскому краю составил 3779 волков. Данные по добыче волка за 2011-2015 годы показали, что среднегодовой показатель составил 593 особ., из них самцов 279 (47 %), самок (207 (35 %), волчат 107 (18 %) особ.

Сравнительный анализ данных современного и предыдущего периодов показал, что численность волка стабилизировалась, также возросла и добыча, но численность остается на стабильно высоком уровне, то есть средний показатель плотности населения составил 0,097 особ./1000 га.

Главными способами регулирования численности волка в Забайкальском крае являются: применение самоловов 19,7 %; отстрел с автотранспорта – 23,3 %; охота загонном (облава) 35 %; добыча на логовах 20 %.

Анализ материалов добычи волков за 2009-2014 годы по Забайкальскому краю показал, что за указанные годы добыто 3737 особ. волка. Добыча волков: 2009-2010 годы – 446 особ.; 2010-2011 годы – 648 особ.; 2011-2012 годы – 865 особ.; 2012-2013 годы – 957 особ.; 2013-2014 годы – 821 особ.

Добыча волка (2011-2016 годы) в среднем за год составила 868 особей, что составило 23 % от общей численности хищника в крае, что является показателем эффективной работы по регулированию численности волка и охраны охотничьих ресурсов от хищников.

Как показал анализ методов добычи волка (Жаров, 1989) наиболее эффективным методом регулирования численности волка в Восточной Сибири в 80-90 годах являлось применение препарата фтороцетата бария, в современный период он не используется из-за запрета и отсутствия препарата. В последние годы (2008-2014 годы) в Забайкальском крае

проявляется интерес охотников к применению крупных капканов, ветеринарных препаратов (римифон, тубазид, изониазид) и стационарных ловушек (ямы, срубы, катушки). В условиях Восточного Забайкалья перспективны также такие методы: охота на логовах, охота на привадах, охота загонном, охота с автотранспорта (снегоходы, мотовездеходы, автомашины), но необходимо выполнять условия технологии процесса регулирования численности, которые предусматривают систему разрешений и отчетности по добыче, а также премирование охотника.

Таким образом, учитывая высокий уровень плотности населения волка в регионе, рекомендуется нормативный показатель максимально допустимой плотности населения волка – 0,05 особ./1000 га.

Для снижения численности волка рекомендуется осуществление следующих мероприятий:

- проведение семинаров и курсов по обучению и подготовке охотников-волчатников в районах края;
- проведение конкурсов по добыче волка с выплатой материального вознаграждения;
- проведение мероприятий по круглогодичному мониторингу стай волка в районах с применением метода учета хищников анкетно-опросным методом.

Положение о выплате вознаграждений за добытых волков на территории Забайкальского края утверждено постановлением Правительства Забайкальского края от 10 октября 2017 года № 420.

В Забайкальском крае, где развито животноводство, отмечается рост численности бродячих собак, которые, собираясь в стаи, являются отрицательным истребляющим фактором в охотничьих угодьях. Отмечаются случаи гибридизации волков и собак, в результате которых появляются волчье-собачьи гибриды, которые, собираясь в стаи 8-10 голов, истребляют молодняк копытных (косуля, изюбрь, лось, кабан), зайцев, боровую, полевую и степную дичь. Регулирование численности волков необходимо проводить регулярно, используя места выкладки сезонных привад, используя загонные охоты (облавы), а также в период проведения рейдов по охране охотничьих угодий.

Лисица также является вредным хищником при плотности населения, превышающей показатель 1 особь /1000 га, особенно в охотничьих хозяйствах, которые ориентируются на разведение боровой, водоплавающей, полевой дичи, зайцев и косули.

В условиях Забайкальского края, согласно данным ЗМУ, в период 2013-2016 годы отмечается определенное снижение численности лисицы после пика численности, который наблюдался в 2011-2013 годы, что указывает на естественные факторы регулирования численности хищника, которые связаны с динамикой численности основных кормов лисицы – мышевидных грызунов.

Лисица, как и волк, на территории Забайкальского края является

носителем и переносчиком опасных заболеваний (бешенство), чумы плотоядных, чесотки и разнообразных гельминтозных заболеваний.

Среднегодовой показатель численности лисицы 2011-2015 годы на территории Забайкальского края составил 8960 особ., среднегодовой показатель добычи за аналогичный период 892 особ., что значительно меньше годового прироста популяции.

Основными методами регулирования численности лисицы являются:

- отстрел на загонах (облавах) – 39,2 %
- отлов самоловами – 30,6 %;
- отстрел с автотранспорта – 30,2 %.

Медведь является крупным всеядным хищником. В условиях Восточной Сибири хищническая деятельность медведя проявляется особенно заметно в современный период 2011-2015 годы. На территории Забайкальского края среднегодовой показатель численности медведя составил 3285 особ. (2011-2015 годы), плотность населения 0,13 особ./1000 га, среднегодовая добыча – 11 особ.

Эти показатели для медведя имеют довольно высокое значение плотности, хотя, согласно нормативам, регулирование численности медведя рекомендуется при плотности населения 2 особ./1000 га, что является максимальным нормативом. При современной плотности населения медведя в Забайкальском крае (0,13 особ./1000 га) хищническая деятельность медведя проявляется в добыче копытных на солонцах (лось, изюбрь, косуля), молодняка лося, косули на озерах, молодняка северных оленей в период отела, самцов изюбря, лося после гона, регулярно отмечается нападение на домашних животных.

Рекомендуется устройство сезонных привад для трофейной охоты и проведения мероприятий по регулированию численности медведя, которые необходимы при неоднократных случаях нападения медведя на крупнорогатый скот, лошадей, мелких сельскохозяйственных животных (овцы, козы), преследовании охотничьих собак и нападений на людей (ягодников, грибников, дачников, охотников).

В условиях Забайкалья в южных и восточных муниципальных районах, где ряд охотничьих хозяйств занимаются ведением спортивной охоты на водоплавающую дичь, рекомендуется также в установленном законом порядке регулирование численности крупных и средних птиц: лунь болотный, вороны, сороки, особенно в местах гнездования водоплавающей дичи.

7.1.5. Предотвращение гибели охотничьих ресурсов от транспортных средств и производственных процессов.

Эта группа биотехнических и охранных мероприятий по предотвращению гибели объектов животного мира при эксплуатации транспортных магистралей осуществляется в соответствии с Требованиями, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 13 августа 1996 года № 997, и постановлением Правительства

Забайкальского края от 2 октября 2012 года № 418.

В результате проведения этих мероприятий предусматривается защита и предотвращение гибели охотничьих ресурсов от средств транспорта, сельхозмашин, других технологических процессов, эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи, представляющих непосредственную угрозу объектам животного мира.

Рекомендуются следующие мероприятия:

- выпугивание зверей и птиц с сельхозугодий перед боронованием и культивированием полей, перед косью и уборкой урожая зерновых культур (применяют отпугивание выхлопными газами, сиренами, установкой шестов с подвешенными лентами из станиоля);

- уборка урожая зерновых и многолетних трав в «разгон» от центра участка к краям;

- навешивание отпугивающих приспособлений, укрепленных на носилках, жатках и других сельхозмашинах перед секциями ножей, чтобы ширина их захвата в 2 раза превышала ширину полосы кошения;

- строгое регулирование применения пестицидов, тщательная заделка протравленных семян, контроль за выкладкой отравленных приманок для уничтожения грызунов-вредителей, контроль за хранением удобрений и ядохимикатов, исключающий их контакт с дикими животными;

- оборудование автомобильных дорог общего пользования предупреждающими знаками в местах переходов и вероятного появления охотничьих ресурсов на проезжей части;

- оборудование автомобильных дорог и железнодорожных путей сообщения специальными переходами для диких животных;

- устройство специальных заграждений на промышленных объектах и строительных площадках для предотвращения попадания объектов животного мира в рабочую зону и технологические сооружения (карьеры, отстойники, шахты и пр.);

- при осуществлении градостроительной деятельности (территориальном планировании, градостроительном зонировании, планировке территории, архитектурно-строительном проектировании, строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства, должны разрабатываться и применяться мероприятия по охране охотничьих ресурсов и среды их обитания;

- при проектировании, строительстве, эксплуатации, ремонте воздушных линий электропередачи должны предусматриваться мероприятия по исключению гибели птиц от электрического тока, при их соприкосновении с проводами, элементами траверс и опор, трансформаторных подстанций, оборудования антикоррозионной, электрохимической защиты трубопроводов;

- при планировании лесохозяйственных работ (сплошные концентрированные рубки, необходимо расширять перечень особозащитных участков леса, выделять их и сохранять в период проведения вырубki леса

(рубки главного пользования запрещаются в местах глухариных токов (радиус – 300-500 м), в местах летних и зимних концентраций охотничьих ресурсов, в местах нахождения зверовых солонцов (радиус 300-500 м) в биотопах обитания редких животных, произрастания редких растений; сохраняются лесные участки, где расположены объекты охотничьей инфраструктуры (охотбазы, зимовья, биотехнические комплексы, охотничьи путевки).

Вышеизложенные мероприятия необходимы для обеспечения оптимальных условий обитания, воспроизводства охотничьих ресурсов, предотвращения гибели животных при проведении сельскохозяйственных и лесохозяйственных работ и сохранения охотничьей инфраструктуры в лесных, лесостепных, степных охотничьих угодьях Забайкальского края.

В соответствии со статьей 44 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов» при осуществлении сельскохозяйственной и иной деятельности строительство объектов, эксплуатация транспортных средств, внедрение новых технологических процессов, применение ядохимикатов должны осуществляться с соблюдением утвержденных Правительством Российской Федерации требований о предотвращении гибели охотничьих ресурсов.

7.1.6. Предотвращение гибели охотничьих ресурсов от стихийных бедствий природного и техногенного характера, а также осуществление мероприятий, направленных на непосредственное спасение охотничьих ресурсов при стихийных бедствиях природного и техногенного характера.

Биотехнические мероприятия направлены не только на изменения экологической емкости местообитаний, но и на сохранение охотничьих ресурсов.

Рекомендуется выполнение следующих мероприятий:

- прокладка и расчистка дорог, и троп в глубокоснежье для обеспечения прохода и доступа животных к подкормочным площадкам, кормовым полям, кормовым биотопам;
- оказание непосредственной помощи животным, которые попали под влияние стихийных бедствий (наводнения, засуха, природные пожары, наст);
- создание резервного фонда кормов для подкормки охотничьих ресурсов на случай стихийных бедствий (гололед, обильные снегопады и др.).

В последние годы в Забайкалье участились явления, связанные с разливами рек и подтоплениями пойм, связанных с явлениями проливных дождей. Половодье губит целые выводки молодых животных, снижает темпы воспроизводства в популяциях охотничьих ресурсов.

На полностью затопляемых островах рекомендуется устраивать различные убежища (навесы, ремизы, спасательные плотки и дуплянки).

7.1.7. Улучшение кормовых условий и подкормка охотничьих ресурсов.

Включают в себя:

- 1) выкладку кормов;

- 2) посадку и культивирование растений кормовых культур;
- 3) создание искусственных водоемов;
- 4) обеспечение доступа к кормам;
- 5) создание сооружений для выкладки кормов;
- 6) устройство кормовых полей.

На момент утверждения настоящей Схемы нормативы биотехнических мероприятий уполномоченным федеральным органом не утверждены.

В соответствии со статьей 70 Федеральным законом «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов» до приведения в соответствие с указанным Федеральным законом законов и иных нормативных правовых актов, регулирующих отношения в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, федеральные законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации, а также акты законодательства Союза ССР, действующие на территории Российской Федерации в пределах и в порядке, которые предусмотрены законодательством Российской Федерации, применяются постольку, поскольку они не противоречат настоящему Федеральному закону.

Нормативы основных биотехнических мероприятий утверждены Главным управлением охотничьего хозяйства и заповедников при совете Министров РСФСР (далее – Главохоты РСФСР) в 1986 году.

В соответствии с письмом Главохоты РСФСР от 18 февраля 1986 года № 2-25 биотехнические мероприятия проводятся за счет фонда охотхозяйственных и воспроизводственных мероприятий, а также оборотных средств, также могут проводить биотехнические мероприятия по договорам в роли подрядчиков. Оплата работ при выполнении биотехнических мероприятий может производиться путем безналичного расчета с подрядной организацией или в виде заработной платы лицам, работающим по трудовым соглашениям, заключенным в установленном порядке.

Согласно рекомендациям (Кузнецов, 1974; Львов, 1984; Дицевич, 2003), повышение биологической и хозяйственной продуктивности охотничьих угодий является главной задачей интенсивно развитого охотничьего хозяйства. В связи с этим биотехнические мероприятия, учитывая направленное воздействие биотехники на местообитания диких животных, необходимо разделить на две группы по степени воздействия на охотничьих угодья:

- первая группа (мероприятия общего конструктивного действия), которые включают биотехнические работы по повышению кормовой и защитной емкости охотничьих угодий, рассчитанные на долговременный период;

- вторая группа (мероприятия по временному увеличению кормовой емкости, которые включают биотехнические работы, рассчитанные на кратковременное использование.

К первой группе мероприятий относятся следующие биотехнические работы: посадка защитно-кормовых деревьев, кустарников и травянистых

растений; омолаживание старых, затравленных осинников, ивняков и березняков, омолаживание ерников; формирование на гарях, вырубках, прогалинах и полянах естественных лесных насаждений, проведение биотехнических рубок.

Ко второй группе мероприятий относятся биотехнические работы, направленные на временное повышение кормовой емкости, то есть следующие работы: подкормка охотничьих зверей и птиц; временное сохранение кормовых и защитных условий (оставление порубочных остатков, регулирование гидрорежима); устройство временных водоемов; регулирование численности хищников; проведение ветеринарно-профилактических мероприятий; сокращение действия факторов беспокойства.

Наибольшую эффективность дает сочетание этих двух групп мероприятий, что, при хорошо налаженной охране угодий, обеспечивает высокую эффективность биотехнических мероприятий.

При этом учитываются трудные условия обитания охотничьих ресурсов, которые создались в данном сезоне.

В условиях Забайкальского края, которые отличаются относительно малоснежьем (лесостепные и степные районы), начало и продолжительность сезона подкормки, а также объем выкладываемой подкормки для охотничьих ресурсов зависит от погодных условий и максимальная продолжительность составляет 160-180 дней (октябрь-март, апрель) хотя в условиях северных районов этот период может быть увеличен при многоснежной зиме.

Как показали результаты современных исследований биотехнических приемов в охотничьих хозяйствах (Данилкин, 2010; Дицевич, Вашукевич, 2015) подкормка «смягчает» основной экологический фактор, находящийся в минимуме, что позволяет не только гарантированно сохранять животных, но и поддерживать плотность популяций на уровне, значительно превышающем природную кормовую емкость угодий.

Согласно рекомендациям по осуществлению интенсивной биотехники в охотничьих хозяйствах Восточной Сибири (Дицевич, 2003; 2007), наибольшей степени эффективности обладают мероприятия стимулирующего действия: проведение биотехнических рубок, включающие омолаживание кустарников и деревьев, а также устройство биотехнических комплексов и возделывание кормовых полей.

Эти мероприятия хорошо зарекомендовали в охотничьих угодьях Иркутской области, Республики Бурятия и Забайкальского края.

Биотехнические рубки – эти мероприятия рекомендуется проводить комплексно для повышения производительности охотничьих угодий, они повсеместно являются наиболее эффективными для подкормки лося, изюбря, косули и зайца-беляка. Емкость биотопов повышается в 2,5-3 раза при комплексном подходе.

Рекомендуются три способа проведения биотехнических рубок: подрубка осин, подрубка берез и омолаживание берез, ерников и ивняков.

Подрубка осин – следует проводить эти работы в осинниках в возрасте 20-40 лет, время подрубki август – начало сентября. Установлено, что средняя модельная осина (20-40 лет) может дать 25-40 кг корма. На валку одной осины затрачивается 1/4 чел.-дня, за один день можно заготовить 700-800 кг кормов для лося и изюбря (кора и ветви с листьями).

Наблюдения показывают, что кора объедается в течение 1-2 лет, если осины срублены в возрасте 40-60 лет и по всей длине ствола сделаны канавки для выкладки соли – лизунца, кора просаливается, звери охотно ее объедают.

Согласно результатам научно-практических опытов в учебно-опытном хозяйстве «Голоустное» Иркутской государственной сельскохозяйственной академии установлено (Дицевич, Вашукевич, 2010), что для подкормки косули, зайца-беляка, изюбря перспективно проведение подрубki березы в возрасте 15-30 лет. Технология подрубki аналогична подрубке осин, высота подрубki 1-1,2 м, что позволяет подрубленным на 2/3 диаметра деревьям продолжать расти и обильно производить побеги.

Также следует «подрубку» осины и березы производить концентрированно, осуществлять коридорами, которые могут проходить зигзагообразно, но не в непосредственной близости от дорог и открытых падей – во избежание автобраконьерства.

С большим успехом «подрубка» зарекомендовала себя в составе биотехнических комплексов, объем подрубki здесь должен составлять на площадке 10-15 деревьев.

Омолаживание берез, ерников, ивняков – эти мероприятия следует проводить в угодьях таежной и лесостепной зонах Забайкалья. Необходимость проведения таких работ вызвана старением больших площадей ерниковых зарослей, сильной загущенностью кустарниковых пойменных комплексов и переходом мелколиственных березово-осиновых молодняков в стадию жердняков, которые почти не посещаются копытными животными. Рекомендуется следующая технология омолаживания кустарниковых угодий:

- в ерниковых зарослях следует вырубать полосы просветления 100x10 м; после срезки кустарников до мохового слоя, через 2-3 года на полосах вырастает обильная поросль молодых побегов высотой 0,5-0,7 м с преобладанием кустарниковых ив. В результате опытов установлено, что плотность следов копытных животных (лось, изюбрь, косуля) увеличивается на второй-третий год (Дицевич, 2003). На вырубленных делянках улучшаются условия для развития травянистых растений, становится разнообразнее состав фитоценоза, облегчается доступ копытных к веточным и травянистым кормам.

- омолаживание березняков рекомендуется проводить методом спиливания стволиков березы на высоте 1-1,2 м, оптимальный период проведения работ – ранняя весна, период активного сокодвижения, результат – обильная поросль на месте среза, кущение побегов, повышение продуктивности в 3-4 раза. Кустарники и ветки деревьев, срезанные с

листьями в период вегетации, могут быть использованы (с подсолкой) для подкормки копытных животных и зайцев в снежный период года.

Важным направлением биотехнии является оптимальное планирование рубок ухода и проходных рубок в охотничьем хозяйстве.

После проведения рубок ухода происходит формирование окон, прогалин и куртин, которые значительно улучшают защитные и кормовые условия для изюбря, косули, лося и зайца-беляка. Осветление и прочистки также играют большую средообразующую роль. Проведение основных мероприятий по снижению полноты молодняков обеспечивает доступ диким копытным животным к древесно-веточным кормам. Для боровой дичи (тетерев, рябчик) также предпочтительны травянистые сосново-березовые молодняки с пониженными полнотами. Рекомендуется на делянах при осветлениях и прочистках оставлять 25-30 % второстепенных пород (осина, береза, рябина, ива, жимолость, рододендрон). Прореживания повышают кормовую ценность высокополнотных хвойных и лиственных жердняков, которые в обычном состоянии почти не используются охотничьими ресурсами.

Рекомендуется применять приемы прореживания значительно большей интенсивности в высокополнотных жердняках (лиственничниках, сосняках, березняках). Эти мероприятия следует совмещать при заготовке жердей, тонкомера для нужд местного населения. Под прореживания нужно отводить кварталы, где возможна выборка 25-30 % запаса высокополнотных жердняков, что позволит увеличить запасы древесно-веточных кормов в 5-7 раз до 0,2-0,4 т на 1 га пройденных прореживаниями лесных угодий.

Проходные рубки на участках охотничьих угодий следует проводить в выделах с насаждениями высоких бонитетов на относительно сухих участках, высокополнотные для формирования хвойно-лиственных насаждений с развитым подростом, подлеском и почвенным покровом из ценных кормовых растений. В зависимости от почвенно-грунтовых условий и полноты насаждений рекомендуется выбирать не менее 25-30 % имеющегося запаса. По рекомендациям П.Б. Юргенсона (1973) на основе рубок ухода (осветления) можно формировать оптимальные продуктивные лесные охотничьих угодья.

При осуществлении вышеуказанных мероприятий нежелательно проводить рубки ухода в период массового размножения основных видов охотничьих ресурсов (гнездовой и первая половина выводкового периода).

Возделывание кормовых полей. Является современным перспективным биотехническим мероприятием для улучшения зимних местообитаний изюбря, косули, кабана, тетерева, бородатой куропатки.

Практика по использованию кормовых полей в Восточной Сибири показала, что в условиях региона наиболее перспективны для выращивания на кормовых полях однолетние и многолетние культуры.

Рекомендуются следующие однолетние культуры для посева на кормовых полях: овес, горох, вика, клевер, картофель, кормовая капуста,

кукуруза, подсолнечник, суданская трава, гречиха, люпин желтый, чина посевная, рапс яровой, редька масличная, соя амурская, ячмень, пшеница, турнепс. Из многолетников перспективными растениями являются: топинамбур, тописолнечник, эспарцет, горец забайкальский, борщевик Сосновского, козлятник восточный, озимая рожь, озимая пшеница, тритикале, донник, люцерна. В условиях Сибири перспективными культурами является топинамбур и тописолнечник. Их клубни хорошо сохраняются в почве, зимой не вымерзают при температуре до -42° , культуры влаголюбивы, но хорошо переносят летнюю засуху, листья и стебли переносят заморозки до -5° - -7°C , растения отличаются высокой урожайностью – до 250-350 ц с 1 га зеленой массы, 80-100 ц/1 га клубней в зависимости от сорта. В условиях Сибири эти культуры успешно перезимовывают и хорошо поедаются копытными на кормовых полях (Дицевич, Вашукевич и др., 2016). Перспективно комплексное использование этих культур (изюбрь, косуля, кабан) – стебли используют для заготовки веников, для зимней подкормки, клубни – для подкормки кабана и дальнейшего воспроизводства на кормовых полях и ремизах. Рекомендуются устройство кормовых полей небольшими площадками от 0,2-0,5 га, перспективны мероприятия дискованием лесных полей с последующим подсевом бобово-разнотравных смесей. Согласно нормативам, предусматривается возделывание 1 га кормовых полей /1000 га угодий при высокой плотности населения – 1,2 га и выше (Данилкин, 2010).

Важно использовать для зимней подкормки влагоемкие корма – рапс, кормовая капуста, редька масличная, которые остаются зелеными в осеннее и раннезимнее время. Из однолетних культур в лесостепных и таежных районах Забайкальского края следует выращивать вико-горохово-овсяные смеси, посевы редьки масличной. Эти культуры скашивают осенью зелеными или на стадии молочно-восковой спелости, складывают под навесами и скармливают в кормушках типа «Тайга» при наступлении морозов (Дицевич, 2007), или выкладывают на солнцепечных полянах или опушках, где влажные корма оттаивают в оттепели.

Перспективными являются мероприятия по уборке посевов рапса, вико-горохово-овсяных смесей осенью, изготовление рулонов и выкладка на кормовых полях в зимнее время на биотехнических комплексах.

Из многолетних культур в Сибири перспективно выращивать люцерну, эспарцет и козлятник восточный. При регулярном сенокосении эти культуры сохраняются 6-15 лет и дают хорошие корма.

Устройство ремизных участков. В условиях лесостепных и степных районов Забайкалья особую перспективу имеют мероприятия по организации ремиз. Ремизами являются искусственно созданные охотниками участки угодий, обладающие высокими защитными и кормовыми свойствами (Злобин, 1985). Участок будущего ремиза обсаживают по периметру защитной полосой до 5 м из хвойных пород (сосна, лиственница, ель), мелколиственных (береза, осина, тополя), а также высаживают ряды из

колючих и густых кустарников (шиповник, боярышник, облепиха, желтая акация, черемуха, рябина, калина, смородина, малина, сибирская яблоня и бузина). Внутри ремиз рекомендуется засеивать участки рапса, картофеля, кормовой капусты, топинамбура, овса, гороха, вики, козлятника. В пределах ремиза желательно иметь водопой и комплекс прочих биотехнических сооружений: навесы, солонцы, подкормочные площадки.

Устройство биотехнических комплексов: с целью оптимизации биотехнических работ в Забайкалье рекомендуется создание биотехнических комплексов в местах концентрации диких копытных с целью проведения интенсивных работ по подкормке, селекционной работе и охране охотничьих ресурсов.

В биотехнический комплекс входит группа подкормочных сооружений (площадок), которую представляют 1-2 кормушки – хранилище для сена, веников, концентратов; кормовое поле с кулисами из многолетних трав, 3-4 кормушки ясельного типа, 5-6 кормушек типа «Тайга» для выкладки травяно-веточной подсолненной смеси, а также 1-2 солонца с селекционной вышкой подкормочная площадка для кабана и водопой.

Положительный эффект от устройства биотехнических комплексов заключается в сохранении локальных популяций охотничьих ресурсов на зимовках в труднодоступных местах.

Оптимизация минерального питания диких копытных. В условиях Забайкальского края, который размещен на территории биогеохимической провинции с недостатком солей кальция, фосфора, меди, кобальта, йода и др., необходимо устройство искусственных солонцов круглогодично. Учитывая ограниченное и неравномерное размещение природных солонцов, роль сбалансированной минеральной подкормки в условиях региона имеет существенное значение (Водопьянов, 1976; 2002; Паничев, 1990; Дицевич, 1987; 2000; 2007; 2010).

В условиях Забайкалья перспективно устройство искусственных солонцов следующих типов: «колода», «ступеньки» «корыто», «столбик», «пень» и «грунтовый» или «срубик».

Рекомендуется устраивать солонцы в местах жировок, зверей, недалеко от водоемов, кормовых полей и площадок, в местах летних и зимних концентраций. Солонцы в отдаленных угодьях рекомендуется устраивать на склонах гор, на перевалах – наиболее традиционный тип солонца – грунтовый. Снимают дерн, рыхлят почву, заостренным колом или ломиком делают 5-6 углублений глубиной 20-30 см, диаметром 10-12 см. Засыпают поваренную соль или заливают горячий насыщенный солевой раствор. Такой способ обеспечивает равномерную пропитку грунта, образуя значительный по площади засоленный пласт. Годовой расход на такой солонец 25-30 кг.

Оптимальными вариантами для зверовых солонцов являются солонцы типа «колода» или «корыто». Их устраивают в подрубленных осинах или березах. Вырубается корыто размером 30х20 см, глубиной 16-17 см, закладывается смесь глины и поваренной соли 50 % х 50 %. Универсальным

считается способ устройства солонца типа «корыто» с применением минеральных смесей (Морозов, 1982; Водопьянов, 2002). Рекомендуется из 2-метрового отрезка ствола осины, диаметр 40 см, изготовить корыто, оставляя с торцов стенки до 30 см. В корыто укладывают минеральную смесь: красную некислую глину (50 %) и поваренную соль с минеральными добавками (монокальций фосфат – 20 кг, соль 30 кг; минеральные добавки 10 г хлористого кобальта, 10 г – йодистого калия, 100 г сернокислой меди, 50 %). Рекомендуется: корыта устанавливать в местах переходов, на расстоянии 100-150 м желателен наличие водопоя, корыта устанавливают на полянах с хорошим обзором и наличием куртин леса.

Рекомендуется устройство микросолонцов в местах, где имеется густая сеть браконьерских солонцов, а популяции лося, изюбря, косули испытывают сильный пресс браконьерства – вблизи участков сенокосов, в местах выпаса скота, сбора ягод, у населенных пунктов, в местах активного отдыха.

Рекомендуется не глушить браконьерские солонцы, так как это малоэффективно, а производить «отсолку» осин для зверей в других местах. Лучше устраивать микросолонцы в осинниках и березняках; в корытах в подваленных осинах, березах закладывать минеральную смесь глины с солью (50:50). Подрубку надо делать в местах, где нет возможности устроить вышку или засидку для незаконного отстрела. Такие микросолонцы звери быстро находят по упавшим осинам, объедают листья, ветви, активно солонцуются, тем самым снижают показатель активности браконьерских солонцов на 70-80 %.

Применяя корыта для устройства солонцов с минеральными смесями, в охотничьих хозяйствах возможно проводить минеральную подкормку в летний и зимний периоды. Зимой в глину добавляют больше соли 60-70 %, такая смесь не замерзает и звери «солонцуются» в снежный период года (Дицевич, 2007).

Биотехнические мероприятия, рекомендуемые для отдельных видов охотничьих ресурсов:

Лось. Ведение хозяйства на лося вызывает необходимость проводить биотехнические мероприятия, направленные как на увеличение кормовой емкости (омолаживание деревьев и кустарников, биотехнические рубки, создание условий для развития кормовых кустарников и деревьев, так и на непосредственную подкормку копытных (подрубка осин, минеральная подкормка).

Согласно нормативам, рекомендуется подрубка 20 осин на 10 лосей, или 1-6 м³ на каждые 1000 га собственных угодий. Солонцы для лося закладываются в подрубленных осинах, норматив – 2 шт./1000 га, на 10 лосей – 3 шт. В лесостепных угодьях рекомендуется мероприятие – посадка ивы «на пень» – 3 м³/1000 га; выкладка соли на 1 солонец – 30 кг. Перспективны мероприятия по омолаживанию стареющих ерниковых маристых участков. Также актуальным мероприятием является устройство водопоев в лесостепных районах региона из расчета 1 на 2,5 тыс. га лесных

угодий.

Изюбрь. Для него в Забайкалье перспективны биотехнические работы по закладке солонцов с применением минеральных смесей, норматив 1 солонец на 5-6 оленей, актуальны мероприятия по подрубке осины, ивы – на 10 оленей – 15 шт. с подсолкой типа «ступеньки»; также эффективны мероприятия по возделыванию кормовых полей: свойственных угодий III бонитета – 1 га/1000 га; на группу оленей 10 голов – 0,2 га. Основные виды подкормочных культур на кормовых полях: овес, горох, вика, яровой рапс, редька масличная, озимая рожь, озимая пшеница, суданская трава, люпин, донник, подсолнечник, топинамбур, которые следует засеивать в 2-3 срока, что дает возможность обеспечить скашивание и зимнюю подкормку на отаве.

Рекомендуется скошенные корма подсушивать и раскладывать в смеси с веточным кормом (осина, береза, кипрей) в универсальные кормушки «Тайга», которые следует устраивать в районе биотехнических комплексов. Концентраты (зерно) и сочные корма (корнеклубнеплоды, сенаж) следует выкладывать в корыта возле кормушек.

В условиях Восточного Забайкалья, учитывая существенные различия емкости охотничьих угодий, рекомендуется увеличить объемы биотехнии в угодьях IV бонитета: нормы подрубки осин – в 2 раза; дневную норму подкормки увеличить в 1,5-2 раза, здесь же в 1,5-2 раза увеличить количество солонцов и подкормочных точек.

Актуальны мероприятия по сооружению искусственных водоемов в лесостепной и степной зонах региона, так как в последние годы отмечается сокращение водного баланса в угодьях. При этом подбирают места с неглубоким залеганием грунтовых вод.

Косуля. Биотехнические мероприятия для сибирской косули в регионе в общем аналогичны по схеме для изюбря, но отличаются нормативными показателями и периодом подкормки, так как косуля в большей степени подвержена воздействию таких факторов как высота снежного покрова, а также продолжительность морозного периода, поэтому в большинстве районов Забайкалья период осенне-зимней подкормки косуль более продолжительный, чем для оленей.

По характеру питания косуля в большей степени дендрофаг, то есть питается зимой больше веточными кормами, чем олень; это учтено в соотношении объемов рекомендуемых кормов.

Кормовые поля для подкормки косули имеют такую же эффективность, как для оленей; нормативы: 1 га/1000 га, на 10 косуль – 0,1 га; для косули желательно возделывать кормовые поля небольшими участками 0,1-0,2 га, следует располагать кормовые поляны в местах концентраций косуль так, чтобы они были относительно менее посещаемы изюбром, так как косуля менее охотно посещает поля, где активно кормятся группы оленей. Желательно вико-овсяную смесь, веники из топинамбура, зеленую массу из рапса, козлятника восточного выкладывать в виде стожков, куч, прикрытых лапником на путях переходов косуль. Практика показала, что в местах

совместного обитания косуль и оленей, целесообразно устраивать биоконплексы для косуль по типу больших кормушек – солонцов «Тайга», которые загораживаются жердями, они доступны для косули, но препятствуют проходу более крупных животных – изюбров.

В современный период важное значение имеет улучшение трофейных качеств сибирской косули (Данилкин, 2010; Дицевич и др., 2015). Для решения этой актуальной проблемы охотничьего хозяйства важную роль играет организация оптимального минерального питания и усиленная подкормка самцов косули в поздnezимний и ранневесенний периоды, при этом существенное значение имеет подкормка концентратами и влажным кормом (сенаж, рапс, лесное разнотравное сено, травяно-веточные смеси) (Данилкин, 2010).

Заготовку древесно-веточных кормов следует проводить в середине лета, желательно использовать стебли топиамбура, крапивы, кипрея, ветви осины, березы, рябины, ивы, тополя, которые связывают в виде веников, подсушивают, подсаливают и укладывают послойно вместе с сеном под навесы. Данная травяно-веточная смесь сохраняет влагу, не плесневеет и хорошо поедается косулей в морозные дни.

Большое значение имеет организация использования для подкормки оленей и косуль порубочных остатков. Они составляют 10-15 % от объема заготовок древесины и 30 % из этих остатков имеют кормовую ценность (Любченко, 1972).

Посадки ивы следует проводить в лесостепных и степных районах Забайкалья черенками в борозды, что позволит повысить производительность охотничьих угодий для косули.

При омолаживании насаждений методом посадки их «на пень» с целью увеличения запасов кормов, эти работы следует проводить поздней осенью и в начале зимы, чтобы крона срубленных деревьев и кустарников могла быть использована копытными. Подлесок из ивы после посадки «на пень» может продуцировать в течение 10 лет (Дунин, 1979).

Важным мероприятием является устройство искусственных водоемов. Их следует сооружать в таких местах, где грунтовые воды, даже в период продолжительных засух находятся не ниже 2-х м. Устраивают их летом, крутизна берегов не должна превышать 35 градусов. Для закрепления берегов осенью высевают озимую рожь, а весной – смесь семян многолетних трав – овсяница, райграс и др. (Тарасенко, Свистула, 1979).

При глубоком снежном покрове рекомендуется проводить утрамбовку или расчистку снега на путях перехода косуль на кормовых полях или к биотехническому комплексу. В особо морозные дни косули могут быть подвержены простудным заболеваниям. Рекомендуется вблизи каждой подкормочной площадки устраивать примитивные навесы, используя лапник, солому, ветошь. Укрытия следует устраивать за 2-3 недели до начала подкормки, чтобы звери успели к ним привыкнуть.

Кабан. Кормовые поля и подкормочные площадки для кабана

закладывают на полянах и в угодьях, где постоянно обитают эти звери, в непосредственной близости от биотопов, имеющие хорошие защитные свойства (насаждения с густым подлеском и подростом, высокосомкнутые хвойные молодняки, тростниковые заросли, заросли рододендрона и др.).

При закладке кормовых полей и площадок рекомендуются нормативы: на 10 кабанов – 1 га кормовых полей или на 5000 га – 1 га. При устройстве подкормочных площадок рекомендуется 1 площадка на 10 кабанов, или на 3000 га – 2 шт. Рекомендуются при закладке кормовых полей следующие культуры: топинамбур, тописолнечник, картофель, турнепс, зерновые культуры (озимая рожь, пшеница, овес, кукуруза, соя). При осенне-зимней подкормке, помимо картофеля, используют концентраты, овес, комбикорм, мясные и рыбные отходы, мякину, крапивные веники. Подкормку выкладывают в деревянных корытах или в автопокрышках, разрезанных по вдоль.

При выкладке сочных кормов, необходимо избежать преждевременного замораживания кормов, для этого «корыто» на всю глубину вкапывают в землю, а выложенную сочную подкормку закрывают слоем сена или соломы, которые кабаны разгребают, подойдя к кормушке.

На подходах и подкормочных площадках желательно проводить трамбовку снега или прочистку. В засушливые годы недалеко от площадки желательно устраивать водопой и «купальни» для кабана.

Также следует устраивать «дворики» для молодняка, куда выкладывают подкормку, их огораживают так, чтобы не могли проникнуть взрослые особи.

Для достижения наибольшего эффекта рекомендуется проводить огораживание кормовых полей, по мере созревания посевов, часть кормовых полей открывают, в летне-осенний период, а остальные – в позднезимний и зимний. Вблизи подкормочных площадок рекомендуется выкладывать солому, сено; устраивать навесы, а также наблюдательные вышки, которые можно использовать для селекционного отстрела.

Для кабана необходимо устраивать профилактические мероприятия по предупреждению такого опасного заболевания как чума. В популяции кабана Забайкальского края в течение периода 12-14 лет отмечаются 1-2 цикла возникновения болезни.

Согласно рекомендациям (Носков и др., 2005), следует в качестве профилактических мероприятий применять вакцину – КЧС, которую рекомендуется выкладывать на подкормочных площадках вместе с подкормкой. Кабаны охотно поедают зерноотходы с добавлением вакцины и положение с заболеванием улучшается. Данная вакцина разработана ВНИИВВиМ в виде порошка, хорошо смешивается с любыми сухими кормами (Фертиков, 2005). Рекомендации следующие: сначала проводится прикормка кабанов на подкормочных площадках; затем выкладка сухих кормов, смешанных с порошкообразной вакциной из расчета 10 г вакцины на 2 кг корма на 1 кабана; необходима организация контроля за

поедаемостью выложенных лечебно-питательных смесей.

Кабарга. В летне-осенний и зимний периоды кабарга испытывает потребность в посещении зверовых солонцов, рекомендуется устраивать солонцы на 2000 га – 1 шт. в типичных для кабарги угодьях. В зимних биотопах особенно в многоснежные годы, рекомендуется производить подрубку фаутных деревьев (ель, лиственница, пихта) богатых древесными лишайниками, для подкормки кабарги – на 10 кабарог – 20 шт. На таких подкормочных площадках в корытах, вырубленных в фаутных деревьях, возможна подкормка дробленным овсом (Приходько, 2003).

Дикие северные олени (ДСО). Для лесных ДСО, которые обитают в северных районах Забайкалья, отмечена экологическая особенность в активном посещении природных солонцов, особенно в зимний период. Рекомендуется устройство искусственных солонцов в подрубленных деревьях с выкладкой поваренной соли в корыта или соли-лизунца в виде таблеток (по 2-3 кг). Расход соли на 1 подкормочную точку – 30-50 кг, учитывая стадность северных оленей. На 2000 га рекомендуется 1 солонец.

Зайцы. В условиях Забайкалья для зайцев необходима минеральная подкормка, особенно в зимний и ранне-весенний периоды. Экология и характер питания зайца-беляка и зайца-толая имеют заметное различие, но перечень и объемы биотехнических мероприятий для этих видов довольно сходны. Основное различие состоит в наборе кормов для зимней подкормки. Следует учитывать, что биотехнические работы по зайцу-толаю желательно проводить в комплексе с таковыми по бородатой куропатке, поскольку эти виды занимают практически одинаковые биотопы.

Для зайца-беляка рекомендуются подкормочные площадки в виде небольших биотехнических комплексов, на которых устраивают подрубку осин и берез – 10 шт./1000 га, устройство солонцов – 1-2 шт./1000 га, устройство кормовых площадок: 1 шт./1000 га; устройство кормовых полей: 0,1 га/1000 га; выкладка сена, вико-овсяной смеси на кормушках «Тайга» на 100 особ. – 10 кг.

Также для лесостепной и степной зоны эффективно устройство ремизных участков с выкладкой овсяных снопиков, веников из топинамбура, с устройством кормовых полей.

Для зайцев рекомендуется устройство земляных валов (Агафонов, 1980) по следующей технологии: бульдозером на вырубках сдвигалась мелкая поросль, остатки рубок, отдельные деревья, длина вала 4-6 м, высота до 1,5 м; валы создавались около лесных дорог, рядом с полями, луговинками. На участках свежего грунта сооружаются солонцы и проводится подсев овса. В качестве эффективных приемов увеличения кормовых ресурсов для зайцев в угодьях рекомендуется (Львов, 1976): сохранение куртин леса при рубках, проведение выборочных рубок; сохранение и складирование порубочных остатков; посадка ивы «на пень»; создание кормовых полей и посевы многолетних трав; осушение и известкование лугов.

Подкормочные площадки для зайцев во избежание заражения гельминтами, рекомендуется устраивать на повышенных и дренированных местах, также необходима обработка площадок негашеной известью.

Для зайца-толая рекомендуется устройство на подкормочных площадках навесов и шалашей, устройство кормушек «Тайга», устройство солонцов типа «Столбик», одна подкормочная точка проектируется на 1-2 км опушечной линии. Из кормов на площадки следует выкладывать: сено из клевера, люцерны, разнотравья; выкладывать зерноотходы, овсяные снопки, веники из топинамбура и тописолнечника.

Кормовые точки следует устраивать в виде укрытий в зарослях кустарников, на опушках леса, зарослей в оврагах, на границах низин, закочкаренных марей, ерниковых участков, которые служат убежищами для зайца-толая и бородатой куропатки.

Многие из этих мероприятий являются общими для улучшения кормовой базы зайцев, а также копытных (косуля, олень), поэтому подкормка этих животных сочетается. Особенно эффективно в этом плане устройство кормушек типа «Тайга», так как в них закладывается подсоленная травяно-веточная с листьями смесь, которая укладывается не на землю, а на устройство основания в виде «шалашика», здесь образуется пустота – укрытие, сверху стожок закрывается полиэтиленовой пленкой, которая предохраняет корма от осадков. Такая кормушка, с пристроенным корытом, выполняет комплексную функцию по подкормке веточными и травянистыми и концентрированными кормами и повышает защитные условия угодий, она малозатратна и универсальна.

Ондатра. Рекомендуется осуществление биотехнических мероприятий на водоемах бедных естественными кормами и на водоемах, где эти корма в зимнее время становятся недоступными для ондатры из-за глубокого промерзания. Согласно рекомендациям (Комаров, 1971; Водопьянов, 1982) в Восточной Сибири для ондатры рекомендуются основные три группы биотехнических работ:

- улучшение условий водности и площади водноболотных угодий (создание новых водоемов, устройство плотин, насыпей, дамб для поддержания уровня воды в водоемах, обводнение высыхающих водоемов;

- улучшение кормовых условий обитания ондатры (посадка и посев водно-болотных растений);

- устройство прокосов и площадных выкосов в высоких подводных зарослях; устройство каналов в сплавинах, устройство искусственных хаток, оснований под хатки, гнездовых валов, плотиков, устройство волновых ограничителей, отвод сплавины, организация зимней подкормки зерном, корнеклубнеплодами;

- улучшение защитных условий и охрана ресурсов ондатры (сокращение численности хищников – волк, лисица, норка, болотный лунь, вороны, бродячие собаки, кошки); сокращение численности водяной крысы, обработка искусственных хаток инсектицидами и акарицидами;

регулирование выпаса скота, сенокосения и рыбной ловли в ондатровых угодьях; контроль за проведением ирригационных работ).

Для улучшения ондатровых водоемов, которые отличаются безлесными, лишенными кустарниковой растительности берегами, рекомендуется посадка черенками и кустиками иву, тополь, ольху, черемуху, тальника. Посадка деревьев и кустарников укрепляет берега водоема, создает лучшие защитные условия и спасает зверьков в половодье.

Для улучшения кормовых, гнездовых и защитных условий в ондатровых водоемах Забайкальского края следует выделять особенности зонирования охотничьих угодий; здесь следует выделять три зоны размещения пригодных для расселения и обитания ондатры:

- северная зона (таежная), которая отличается высокобонитетными водно-болотными угодьями; здесь предлагается в основном биотехнические работы второй группы, направленные на улучшение кормовых и гнездовых условий;

- центральная зона (лесостепная), которая отличается среднебонитетными водоемами; здесь возможно внедрение биотехнических мероприятий первой группы, второй группы и третьей группы, которые помогут существенно улучшить условия для обитания ондатры;

- южная зона (степная), для которой свойственны значительные степные ландшафты, обширные озерные системы; здесь возможно внедрение практически всех видов приемов биотехнии.

Боровая дичь. В охотничьих хозяйствах Забайкальского края, при охотустройстве необходимо проектирование следующих биотехнических мероприятий для боровой дичи:

- организация кормовых полей (посев овса, вико-овсяной смеси, озимой ржи, озимой пшеницы, тритикале, клевера, рапса и др.).

- организация зимней подкормки на подкормочных площадках (для тетерева выкладывают зерно овса, пшеницы; овсяные и клеверные снопики; для глухаря и рябчика выкладывают ягоды (брусника, рябина).

Рекомендуются следующие нормативы: устройство кормовых полей – 1 га/1000 га; устройство кормовых площадок и выкладка зерновых кормов – на 10 птиц – 60 кг; выкладка овсяных снопиков – на 1 кормовую площадку – 5 шт.

В целях снижения отрицательного воздействия хозяйственной деятельности на состояние популяций боровой дичи следует учитывать коренные изменения угодий под влиянием деятельности основных лесопользователей. Необходимо выполнять следующие рекомендации:

- выделение особо защитных участков леса вокруг глухариних токов (300-500 м);

- запрет лесокультурных работ в местах гнездования боровой дичи в период со второй декады апреля до половины июня;

- запрет выпаса скота в гнездовой и выводковый период, запрет выпаса скота с собаками;

- разрешение сенокошения в лесах не ранее 15 июля;
- строгое соблюдение установленных норм и правил использования ядохимикатов;
- запрет палов по прошлогодним некосам и по стерне;
- требование от сельхозпользователей тщательной заделки протравленных семян, соблюдение правил хранения и внесения минеральных удобрений;
- осуществление договоренностей с сельхозпользователями обработку земель, участки которых окружают или находятся в охотничьем хозяйстве, о проведении уборки урожая и сенокошения от центра поля к его периферии и оборудовании уборочной техники отпугивающими дичь средствами (механическими, световыми и др.).

Водоплавающая дичь. Многообразие местообитаний водоплавающих птиц (утки, гуси) – различные типы водно-болотных угодий в разных природно-климатических зонах Забайкальского края, определяет разнообразие факторов, которые могут оказывать отрицательное влияние на условия существования водоплавающих охотничьих ресурсов.

Поэтому необходимо планировать и осуществлять биотехнические мероприятия по повышению производительности водно-болотных охотничьих угодий, то есть работы, направленные на улучшение среды обитания уток и гусей, а также условий их существования:

- устройство линейных прокосов и площадных выкосов в сплошных тростниковых зарослях;
- прорезка каналов в сплавинах;
- устройство сплавинных островов на чистых плесах;
- посадка кормовых растений (подводных и надводных растений);
- устройство кормовых полей на берегах водоемов;
- подкормка зимующих птиц;
- устройство искусственных гнездовий и оснований для гнезд;
- предотвращение гибели уток путем сохранения вдоль берегов водоемов полосы 10-50-метровой ширины;
- запрещение выпаса скота и отдыха людей в местах массового гнездования водоплавающих птиц.

Основной задачей проектируемых биотехнических работ для уток и гусей является повышение численности дичи, используя приемы создания и улучшения гнездовых и защитных условий. Все эти виды работ предусматриваются в комплексе:

- развешивание дуплянок и гнездовых ящиков для гоголя по берегам рек и лесных озер;
- посев (посадка) водяных кормовых и защитных растений (рдестов, стрелолиста, кубышки, кувшинки, рясок, канадского риса, тростника, камыша, рогоза и др.);
- устройство шалашей и искусственных нор для гнездования пеганок и огарей;

- устройство шатров, шалашей-тоннелей, плетенок, ящичных укрытий для облегчения гнездования уток, уменьшение гибели кладок птиц от пернатых хищников.

Укрытия для гнезд уток следует ставить весной до прилета птиц. Лучшим местом для укрытий следует считать водоемы, где плесы и протоки чередуются со сплавинами и куртинами прибрежной растительности. Материалы и форма, методы устройства искусственных гнезд могут быть различны, но неперенным условием должна быть ориентация входа на юго-восток. Вход должен быть направлен в сторону открытого плеса.

Полевая и степная дичь (бородатая куропатка). Биотехнические мероприятия для куропаток (серая и бородатая) предусматривают, прежде всего, в многоснежные морозные зимы, а также в периоды сильных ветров и настов.

В условиях Восточного Забайкалья подкормка бородатой куропатки является эффективным биотехническим приемом, который способствует сохранению численности полевой дичи.

Результаты опытных работ, проводимые в юго-восточных районах Читинского Забайкалья, показали, что подкормка бородатой куропатки, которая является важнейшим объектом охоты, целесообразна в катастрофических ситуациях (гололед, буран, наст) (Злобин, 1985); перспективно проведение комплексных биотехнических мероприятий:

- устройство подкормочных площадок с наличием шалашиков, навесов, стожков, защитных ящиков; площадки располагают на опушках леса, возле оврагов, каменистых участков, сенокосов, низин, являющихся биотопами дичи;

- организация ремизных и кормовых участков на зарастающих полянах и опушках леса с посадкой шиповника, боярышника, черемухи, акации, топиамбура, донника, рапса, озимой ржи, овса, пшеницы.

Необходима расчистка подкормочных площадок, особенно после обильных снегопадов, метелей, а также расчистка полос на подкормочных полях.

Все описанные биотехнические мероприятия перспективны также для сохранения популяций зайца-толая и зайца-русака, которые обитают в некоторых лесостепных и степных районах региона.

Подкормку куропаток желательно проводить в местах, богатых естественными укрытиями из кустарников, бурьянов, позволяющих птицам избегать нападений хищников. Чтобы предупредить поедание зерновых смесей воронами и сороками, целесообразно подкормочную площадку забросать ветками колючих кустарников, а зерносмесь разбрасывать сверху. Куропатки охотно проникают под хворост, а вороны и сороки осторожничают. Желательно на косогорах устраивать шалашики из лапника, на участках озимых посевов, на распаханых полях.

Пушные животные. В современный период, когда происходит перезакрепление таежных охотничьих угодий, где обитают ценные пушные

виды (соболь), актуальны мероприятия по подкормке соболя в местах реакклиматизации или голодные годы, при отсутствии урожая кедровых семян, ягодных растений (голубика, брусника, черника), чтобы сохранить воспроизводственное ядро популяции. Подкормку соболей проводят, размещая диффузно мелкими порциями на круговом маршруте, радиусом 0,5 км вокруг места выпуска. Приманкой служат мясные отходы, тушки мелких птиц, которые развешивают на кустах, чтобы не расклевывали птицы (Злобин, 1985).

Более основательно осуществляется подкормка соболя с целью концентрации зверьков и сохранения их поголовья в малокормные годы. Охотники в пределах своих промысловых участков площадью 150 км² сооружают 10-12 кормовых срубиков. В срубик закладывают по 20-30 кг кормовой приманки (рыба, мясо, мясные отходы).

С целью управления численностью крупных хищников (волк, лисица) актуальны мероприятия по устройству сезонных привад в местах обитания и концентрации хищных зверей. Рекомендуются (Злобин, 1985) устраивать подкормочные площадки для лисицы с выкладкой тушек зверьков со звероферм, отходов убоя сельскохозяйственных (ноги, головы), отходы рыбы (голова, хвосты) и т.д. Мелкий корм смораживается в крупные куски. Сверху прикорм закрывают ветками, соломой, снегом. Для усиления запаха каждая подкормочная площадка должна иметь мацерационную камеру (толстостенный деревянный ящик (1x1 м), закопанный на глубину 2 м, из него выводится труба; через нее в камеру закладываются дополнительные порции мясных отходов, которые, разлагаясь, привлекали зверей.

Площадки располагали на открытых местах, поблизости леса, чтобы звери могли к ним скрытно подойти.

Для Забайкальского края, где в охотничьих угодьях высока плотность населения лисицы и волка, с помощью сезонных привад возможен отстрел и отлов хищников, как на подходах, так и с помощью наблюдательных вышек, сооруженных рядом в лесном массиве.

Медведь. Биотехнические мероприятия для медведя следует планировать в охотничьих угодьях Забайкальского края для решения проблем перенаселения популяций крупных хищников, особенно в неблагоприятные, малоурожайные по кормам, годы. Самым эффективным методом является возделывание кормовых полей. Распахиваются лесные поляны, таежные плотбища, которые остаются после проведения лесорубочных работ, производится посев овса. Кормовые поля устраивают в местах летних местообитаний медведя. Обычно звери посещают посевы с одного из углов овсяных полей и поедают сначала самый спелый и полноценный овес. Рекомендуются производить посевы в мае, чтобы к августу овес находился в стадии молочно-восковой спелости.

Также эффективно устраивать сезонные привады для подкормки медведя в весенний и осенний периоды. Рекомендуются на лесных полянах закладывать в металлические емкости (бочки, фляги, отрезки труб) мясные и

рыбные отходы, которые привлекают зверя. Рядом строится наблюдательно-селекционная вышка (закрытого типа), которая оборудуется лестницей, обзорными окнами и служит местом для наблюдений, фотосъемки, видеосъемки и отстрела зверя. Рекомендуются устройства фоторегистраторов (фотоловушек) для определения активности зверя, периодичности посещения, учета численности и половозрастного состава популяции.

Подобные приемы биотехнии для медведя актуальны для охотничьих хозяйств Забайкальского края в связи с современным перспективным направлением развития охотничьего хозяйства – охотничий туризм, познавательный туризм, экологический туризм.

7.1.8. Общие рекомендации.

Подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания в общедоступных охотничьих угодьях должны проводиться на основании плана, составленного уполномоченным органом на текущий год (с учетом природно-климатических и исторически сложившихся условий, бонитетов охотничьих угодий и прочего), в том числе за счет субвенций Российской Федерации и выделенных средств из краевого бюджета, а также компенсаций ущерба и исков из бюджетов районов.

Закупки товаров, работ, услуг в целях проведения мероприятий по сохранению охотничьих ресурсов и среды их обитания должны осуществляться в соответствии с законодательством Российской Федерации о контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд.

Нецелесообразно проведение уполномоченным органом биотехнических мероприятий в участках общедоступных охотничьих угодий, которые в соответствии с настоящей Схемой планируются под закрепленные охотничьи угодья или ООПТ, а также на иных территориях, не являющихся общедоступными охотничьими угодьями.

Оптимальными для проведения биотехнических мероприятий являются зоны охраны охотничьих ресурсов, а также прилегающие к ним территории.

В соответствии с пунктом 5 Видов и состава биотехнических мероприятий проведение биотехнических мероприятий осуществляется ежегодно, в объеме и составе, определяемом документом внутрихозяйственного охотустройства.

При этом в каждом охотничьем хозяйстве рекомендуется устраивать не менее: 5 искусственных солонцов (с их обновлением не менее 100 кг соли/год), 2 подкормочные площадки для копытных животных, 2 кормушки для кабанов, 2 кормовых поля площадью не менее 3 га, 2 кормушки для бородатой куропатки. При необходимости указанные объекты биотехнических сооружений могут быть заменены на альтернативные с показателями не ниже средних.

Биотехнические мероприятия на ООПТ должны выполняться природоохранными учреждениями в соответствии со специальными планами при соблюдении особого режима их охраны.

Осуществление биотехнических мероприятий будет иметь наибольшую эффективность при учете особенностей размещения видов охотничьих ресурсов в среде их обитания.

Информация о создании в охотничьих угодьях зон охраны охотничьих ресурсов указана в подразделе 6.4 настоящей Схемы.

7.1.9. Мелиорация охотничьих угодий, улучшение условий защиты и естественного воспроизводства охотничьих ресурсов.

Включает в себя:

- 1) создание защитных посадок растений;
- 2) устройство искусственных мест размножения, жилищ, укрытий для охотничьих ресурсов;
- 3) создание искусственных водоемов.

Создание на территории охотничьих угодий защитных посадок растений, в том числе устройство укрытий для охотничьих ресурсов не планируется, так как это не актуально для Забайкалья и не требуется. Поскольку в охотничьих угодьях достаточно природных мест для размножения, нагула, отдыха и зимовки охотничьих ресурсов.

Устройство искусственных гнездовий для уток в охотничьих угодьях должно планироваться и осуществляться с учетом рекомендаций орнитологов при условии, что его территории охотничьих угодий недостаточно пригодных для этого мест.

Создание искусственных водоемов в охотничьих угодьях не предполагается, так как в них протекает достаточное количество рек и ручьев (ключей), расположенных друг от друга на относительно небольшом расстоянии, а также имеется множество пресных озер и стариц.

Искусственные водопой (зимой с вывозом льда) для косули и дзерена хорошо зарекомендовали себя в заказнике «Цасучейский бор», где уже устроено 27 шт. бетонных грунтовых водопоев.

7.1.10. Расселение охотничьих ресурсов.

Включает в себя:

- 1) акклиматизация и реакклиматизация охотничьих ресурсов;
- 2) расселение охотничьих ресурсов;
- 3) размещение охотничьих ресурсов в среде их обитания, выращенных в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания.

Информация о мероприятиях по проведению работ по акклиматизации и реакклиматизации на территории Забайкальского края новых видов охотничьих ресурсов указана в подразделе 7.2 настоящей Схемы.

Разрешения на содержание и разведение охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания уполномоченным органом не выдавались. В 2018 году за получением разрешения на содержание и разведение кабарги в полувольных условиях дважды обращался только один охотпользователь – ООО «Дунфан», которому были даны отказы.

7.1.11. Селекционная работа по формированию оптимальной половой и

возрастной структуры популяций охотничьих ресурсов, а также параметров их экстерьера.

Селекционная работа, или селекционный отстрел, производится в охотхозяйстве для формирования определенных половой и возрастной структуры популяции охотничьих ресурсов в нем, а также параметров их экстерьера (внешнего вида). Ее цель – выбраковать из состава популяции охотничьих ресурсов старых, больных, раненых и ненормально развитых особей для улучшения половозрастной и морфологической структуры дикой популяции. Животные, подлежащие выбраковке, чаще всего гибнут от разных неблагоприятных факторов и могут являться источником заражения здоровых особей различными болезнями.

Совершенствование поло-возрастной структуры охотничьих ресурсов является важным биотехническим воспроизводственным мероприятием. Ухудшение качества и уровня воспроизводства зверей и птиц чаще всего связано с чрезмерной плотностью населения дичи, недостатком качественного корма или массовым заражением животных эндопаразитами. Сокращение поголовья до оптимальных размеров, селекционный отстрел, качественная подкормка и необходимые ветеринарные мероприятия – все эти меры приводят популяцию в нормальное состояние (Данилкин, 2010).

Основные принципы отбора среди диких копытных – на племя оставляют самых крупных, мощных, жизнестойких средневозрастных животных с максимальным репродуктивным потенциалом.

Выбраковке подлежат:

- животные с явными признаками болезни (запачканный жидкими испражнениями или кровью зад, растрепанная или свалявшаяся шерсть вне периода линьки, кашель, чрезмерное истощение, хромота, сгорбленность, ненормальное поведение);

- подранки и травмированные звери, особи с признаками уродства или гибридизации и особи с сильно задержанной линькой и аномальной окраской;

- старые звери, телята, оставшиеся без матери, позднородившие самки с их приплодом; семьи с плохими качественными показателями, самые слабые детеныши в группах;

- неполноценные самцы (комолые, с многоствольными «париковыми», «бараньими», уродливыми несимметричными слабыми и деградированными рогами), а также мелкие для своего возраста животные.

Селекционный отстрел также возможен в ходе проведения ветеринарно-профилактическим и противозооотическим мероприятий по защите охотничьих ресурсов от болезней путем осуществления регулирования их численности на основании соответствующих разрешений. Это позволит прекратить или ослабить эпизоотии среди охотничьих ресурсов, уменьшая тем самым их плотность, что приводит к уменьшению контактов между особями этого вида и, следовательно, возможности передачи инфекции.

Селекционный отстрел рекомендуется проводить круглый год в процессе всех видов охот, либо при проведении учетных, биотехнических, воспроизводственных работ в охотничьих угодьях. Для получения необходимой информации необходимо регулярно проводить опрос охотников, егерей и использовать фотоматериалы видеорегистраторов (фотоловушек), установленных на солонцах, кормовых полях, подкормочных площадках, переходах зверей.

Для селекционного отстрела кабана рекомендуются следующие критерии селективного отстрела:

- по срокам опороса – отстреливаются самки с поздними выводками, в том числе и поросята, сохраняющие в августе-сентябре следы полосатости, особенно с признаками ослабленности;

- по окраске волосяного покрова – звери с отклоняющейся от нормальной окраской (черные и пестрые);

- по весу тела, экстерьеру и поведению: сеголетки, которые к началу зимы не достигли веса 20-25 кг, кабаны, для которых характерны медлительность движения, пассивность и кашель; отличительными признаками их экстерьера являются обвислость зада, сгорбленность и приподнятость шерсти на спине;

- выбраковке подлежат также очень старые секачи (свыше 250 кг), которые отличаются обломанными клыками, так как эти звери очень агрессивны, во время гона отгоняют от больших самок лучших производителей.

Выбраковку взрослых самцов у косуль необходимо проводить до начала гона, так как самцы косули сугубо территориальные животные в весенне-летний период и удерживают свой участок всю жизнь, покрывая самок, живущих на их летних участках обитания (Данилкин, 2010). Поэтому необходимо выбраковать некачественного взрослого самца (с маленькими тонкими, уродливыми, кривыми, несимметричными и деформированными рогами), чтобы качественный молодой самец зашел на освободившуюся территорию. Иначе молодые самцы вынуждены эмигрировать, что ухудшает состояние популяции.

В условиях Забайкальского края важно проводить мероприятия по улучшению популяции изюбря, чтобы повысить трофейные показатели копытных. Необходимо выбраковывать самцов изюбря, которые имеют тонкие и острые спицевидные рога («спички»), без боковых отростков, а также слабого телосложения.

Взрослые полноценные самцы изюбря должны быть с достаточно длинными рогами с хорошо развитыми отростками. Лучших особей необходимо сохранять, отстрел вести следует только после 12-летнего года жизни, когда наступает деградация рогов (уменьшается количество отростков, тоньше ствол рогов) и для дальнейшего воспроизводства эти звери не пригодны.

Рекомендуется оставлять на племя особей изюбря с типичными

симметричными рогами с развитой кроной и выбраковывать животных, рога которых имеют существенные изъяны: одностороннюю крону, отсутствие надглазничных или среднего отростков, деформированные стволы.

При селекционном отстреле лося, который обитает больше в северных, центральных и юго-западных районах Забайкалья, выбраковке подлежат самцы с аномальными и слабыми рогами. Самцы в возрасте 6-10 лет – лучшие производители, поэтому добывать лосей лучше после этого возраста.

В условиях Восточной Сибири важным приемом сохранения воспроизводственного ядра популяции копытных животных можно считать изменение сроков охоты, то есть открывать охоту на косулю, изюбря и лося с начала ноября, когда закончится гон, установится постоянный снежный покров, что обеспечит сохранность взрослых самцов и самок, успешность прохождения гона и уменьшит количество подранков копытных.

Также в некоторых популяциях копытных животных (сильно изреженных, изолированных), особенно при малой доле взрослых самцов, замечаются признаки вырождения животных; в результате этого некоторые особи худшего качества оставляют своих потомков далеко не лучшего качества, которые затем спариваются друг с другом, что приводит к снижению качества и темпов воспроизводства. Поэтому основная задача специалистов охотничьего хозяйства региона заключается в поддержании оптимальной плотности населения и количества взрослых самцов в популяциях на оптимальном уровне. В деградированные изолированные группировки необходим завоз качественных самцов из других районов, то есть проведение воспроизводственных мероприятий по «освежению крови». Как утверждает А.А. Данилкин (1999, 2010), в небольших группировках диких копытных животных при частых близкородственных скрещиваниях, происходит генетико-автоматический процесс изменения частоты генов в популяции в ряду поколений, приводящий к снижению изменчивости популяций, так называемый «дрейф генов», который вызывает негативные последствия в воспроизводстве. Особенно негативные последствия инбридинга довольно часто проявляются в популяциях северных оленей, как у домашних, так и у диких. Эта проблема является причиной депрессии в популяциях диких лесных северных оленей на севере Предбайкалья и Забайкалья, где численность копытных снижается или длительный срок находится на устойчиво низком уровне.

Рекомендуется: организовать завоз самцов-производителей в отдельные популяции ДСО для «освежения крови» и повышения уровня воспроизводства лесных северных оленей.

При высокой численности копытных регуляционный отстрел должен предшествовать выборочному отстрелу. Из популяций необходимо изымать большую часть сеголетков и старых особей, что позволит не только существенно сократить их высокую зимнюю смертность, но и поддерживать группировку в необходимом средневозрастном диапазоне.

Важным вопросом для Восточного Забайкалья является селекционная

работа по оптимизации половозрастной структуры кабарги. Учитывая сильный пресс антропогенного воздействия на популяцию кабарги в Забайкальском крае (охота, браконьерство, вырубки, пожары) селекция в популяциях этого скрытного, территориального вида, живущего в захламленных горнотаежных лесах, затруднена. При трофейной охоте рекомендуется осуществлять выборочное изъятие старых самцов с максимально развитыми клыками. В перспективе необходимо внедрять оптимальный метод охоты с применением живоловушек, который позволит избежать значительных потерь самок и молодых особей (Приходько, 2003; Данилкин, 2010).

7.1.12. Предотвращение болезней охотничьих ресурсов.

Оно включает в себя профилактику и лечение инвазионных, инфекционных и эктопаразитарных заболеваний.

Ветеринарно-профилактические и противоэпизоотические мероприятия по защите охотничьих ресурсов от болезней и рекомендации по их проведению в охотничьих угодьях Забайкальского края указаны в подразделе 7.3 настоящей Схемы.

7.2. Мероприятия по проведению работ по акклиматизации на территории Забайкальского края новых видов охотничьих ресурсов.

Акклиматизация (обогащение фауны) – действенные меры направленного преобразования биоценозов, восстановление численности ценных видов охотничьих ресурсов до прежней численности, а также сохранения исчезающих их представителей от полного исчезновения. Все это доказано научно-практическими работами, которые проводились в 1950-1960 годы в Забайкалье (Подаревский, 1936; Свиридов, 1958; Шергин, 1956; Водопьянов, 1992; Некипелов, 1960; Кузнецов, 1967; Тарасов, 1964).

В соответствии со статьями 20 и 25 Федерального закона «О животном мире»: проведение работ по акклиматизации и гибридизации объектов животного мира подлежат обязательной государственной экологической экспертизе; акклиматизация новых для фауны Российской Федерации объектов животного мира, переселение объектов животного мира в новые места обитания, а также мероприятия по гибридизации объектов животного мира допускаются только по разрешению специально уполномоченных государственных органов Российской Федерации по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды обитания при наличии заключения компетентных научных организаций с учетом требований экологической безопасности.

В соответствии со статьей 50 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов»: акклиматизация охотничьих ресурсов проводятся в целях расселения охотничьих ресурсов в новой для них среде обитания и обеспечения сохранения их видового разнообразия, которые осуществляются юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, зарегистрированными в Российской Федерации в

соответствии с Федеральным законом от 8 августа 2001 года № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей», при наличии разрешений на проведение акклиматизации, переселения или гибридизации охотничьих ресурсов, которые выдаются на срок не менее чем один год; расселение охотничьих ресурсов в новой для них среде обитания проводится на основе научно обоснованных рекомендаций.

Порядок выдачи разрешений на проведение акклиматизации, переселения или гибридизации охотничьих ресурсов, отказа в их выдаче или их аннулирования утвержден приказом Минприроды России от 31 декабря 2010 года № 570.

Административный регламент Федеральной службы по надзору в сфере природопользования предоставления государственной услуги по выдаче разрешения на акклиматизацию новых для фауны Российской Федерации объектов животного мира утвержден приказом Минприроды России от 21 марта 2012 года № 72.

Практическая результативность и уровень вмешательства в местные биоценозы зависят от глубины теоретического знания этих проблем и уровня практической работы при расселении охотничьих ресурсов.

Анализ материалов по акклиматизационным работам в Забайкальском крае показал, что в условиях региона эти мероприятия активно проводились в двух направлениях:

- восстановление ареалов с повышением численности представителей местной фауны – соболя;
- интродукция новых объектов охотничьих ресурсов – ондатра, американская норка (далее – норка), заяц-русак.

Результаты работ по обогащению фауны за счет интродукции новых представителей фауны оказались разными. Ондатра и норка успешно акклиматизировались и до настоящего времени обитают на территории Забайкальского края. Периодически ондатра достигает высоких показателей численности, но массовым объектом пушного промысла не является из-за отсутствия спроса на пушных аукционах.

7.2.1. Ондатра.

Забайкальский край имеет мало водоемов, подходящих для обитания ондатры. Поскольку здесь преимущественно горный рельеф, реки быстрые, озер мало. Наиболее крупная группа Ивано-Арахлейских озер - глубокие, малозаросшие, с меняющимися уровнями воды. Поэтому они плохо подходят для обитания ондатры. Главные ондатровые угодья лежат на севере края, в межгорных котловинах. Это – пойменные озера, промерзающие близ пологих берегов почти каждую зиму, но кормность озер невысокая.

Впервые ондатра завезена в Каларский район с Большого Соловецкого острова (Архангельская область) в 1932 г. в количестве 108 голов. В 1939 и в 1954 годы в Красночичойский, Тунгиро-Олёкминский и Тунгокоченский районы выпускали бурятскую ондатру. Всего было завезено 524 и выпущено

754 местные ондатры. После 1954 г. расселение ондатры прекратили. Было осуществлено лишь два внутриобластных выпуска – в 1957 г. 48 голов в Тунгокоченском районе и в 1962 г. – 22 головы в Могочинском районе.

К 1957 г. ондатра водилась в 11 районах Читинской области (Шергин, 1958) и все пригодные водоемы были ею заселены. Рост численности сдерживается неблагоприятным водным режимом пойменных озер. Высокие летние паводки, оттепели, обильные снегопады, промерзание прибрежной полосы зеркала обусловило низкую плотность поселений ондатры, не более 2,5 особ./га. Отмечено выедание кормовой растительности на неопромысляемых водоемах (Тарасов, 1965).

Пищевым конкурентом ондатры в летне-осенний период является лось.

Ондатру начали добывать в 1937 г., то есть на пятый год после выпуска, и по 1970 г. было заготовлено 347 тыс. шкурок. Годовая заготовка не превышала 23 тыс. штук (1962 г.) и колебалась обычно в пределах 7,5-19,2 тыс. шкурок. В 1969-1970 годы было принято 1,2 и 3,4 тыс. шкурок.

Пики заготовки ондатры были в 1953, 1959, 1961 годы

7.2.2. Норка.

В 1939 году 70 норок из Пушкинского зверосовхоза были выпущены в р. Чикой и ее приток Жергей. Затем она активно расселялась по притокам Чикоя и его долине (Фетисов, 1950; Бентхен, 1960), а через водоразделы проникла в бассейны р.р. Хилок, Ингода и Онон. К 1967 г. норка освоила левобережье р. Хилок, бассейны р.р. Унго, Блудной, верхние притоки Ингоды, левые притоки Онона. Наиболее высокая плотность была отмечена в верховьях р. Чикой – 0,3-0,4 особи на 1 км береговой линии.

Шкурки норки поступали из Красночикийского, Петровско-Забайкальского и Улётовского районов. Максимальная заготовка норочьих шкурок имела место в 1964 году – 370 шт. К 1970 году уровень заготовок постепенно сократился до 48 шт.

Процесс роста численности норки осложнялся рядом неблагоприятных факторов, главным образом – гидрометеорологических. Например, зима 1957-1958 годы была очень суровой, большинство обычно сохранявшихся полыней замерзло, речки на большом протяжении покрывались наледями, отмечались сильные рыбные «заморы». Вероятно, такие условия зимовки вызвали значительную гибель норки, так как происходили частые миграции, несколько раз находили совершенно истощенных зверьков. Следующий резкий спад заготовок совпадает с двумя очень суровыми зимами – 1966-1967 годы и, особенно, 1968-1969 годы

С 90-х годов охота на норку в Забайкалье не практикуется.

Подробное обследование в октябре-ноябре 1969 года в бассейне Чикоя показало, что норка заселила практически все пригодные для своего обитания участки, включая р.р. Хилкотой и Жиргокон. Перевалив через Малханский хребет, норка заселила левобережный бассейн Хилка от р. Блудной до р. Буй в Бичурском районе Бурятской АССР.

При общей протяженности речек, в очерченных выше границах, около

5-6 тыс. км все поголовье норок в южном Забайкалье на конец 1969 года оценивалось в 1600-1800 особей.

Норка обитает главным образом по обрывистым захламленным берегам, а на немногочисленных пойменных озерах очень редка. По мере замерзания рек происходит постепенная концентрация зверьков в среднем и нижнем течении рек на участках с наличием полыней и подледных пустот (пустолед).

На численность норки в определенной степени влияют и многочисленные враги: волк, лисица, соболь, крупные пернатые хищники и особенно – собаки, которые в течение всего года давят взрослых норок и молодняк в гнездах.

По мышевидным грызунам пищевыми конкурентами норки могут быть колонок, горностай, ласка, хорь, соболь, лисица и хищные птицы. В ловле рыбы конкурентов у нее практически нет, так как выдра в этих районах стала большой редкостью (Бентхен, 1960).

После анализа всех учетных и опросных данных общее количество норок в южном Забайкалье составляет не более 2 тыс. особей. На территории Красночуйского, Петровск-Забайкальского, Улётовского, Кыринского и Акшинского районов Забайкальского края можно ежегодно заготавливать не более 300 шкурок.

Основные причины, тормозящие рост численности норки:

- недостаточное количество благоприятных мест для зимовки;
- широкое развитие наледей;
- высокие летние паводки в период лактации;
- недостаточная кормовая база, заморы рыб.

7.2.3. Заяц-русак.

Первых 199 башкирских русаков акклиматизировали в Карымском районе в ноябре 1938 года. По данным Лаврова, из-за несоблюдения техники выпуска среди интродуцированных зверьков наблюдался большой отход. Общая численность зверьков ко второй зиме после выпуска составила около 600 голов. В 1944 г., зверьки сохранялись в Карымском районе, но отмечалась их малочисленность при очень широком расселении по степным угодьям.

В 1965 году западнее Карымского района в Читинском районе и в южной части пограничного Акшинского района по плану Росохотрыболовсоюза тремя партиями было выпущено 169 ростовских русаков из Нижне-Кундрюченского охотхозяйства. В Читинском районе русак встречается редко, в Акшинском районе добывается единично. В Карымском районе русака нет, так как в местах его обитания прошли большие пожары.

Опыт расселения вида следует признать удовлетворительным, так как из-за периодически повторяющихся неблагоприятных погодных условий (малоснежье, засуха), антропогенного воздействия (палы) и фактора хищничества (лисица, волк, бродячие собаки) нарастание его численности и

саморасселение идут очень медленно.

В настоящее время заяц-русак сохранился в малом количестве в Читинском и Улётовском районах – поймы рек Чита и Ингода.

7.2.4. Соболь.

В начале 70-х годов двадцатого столетия в Восточном Забайкалье существовала две обособленных популяции соболя одна – аборигенная, так называемая «Хэнгэй-Чикойская», на юго-западе, другая – восстановленная на Севере региона. С 1950 по 1958 годы в северных районах Читинской области в бассейнах рек Олёкмы и Витима на территории Тунгиро-Олёкминского, Каларского и Тунгокоченского районов было осуществлено 17 выпусков соболей, с общим количеством 1489 зверьков, отловленных в Кабанском районе Бурятии, Верхнебуреинском промысловом хозяйстве Хабаровского края, Бодайбинском районе Иркутской области, а также 22 зверьков в Агинском и Дульдургинском районах, отловленных в Зейско-Учурском районе Амурской области.

В середине 60-х годов двадцатого столетия соболь из Тунгиро-Олёкминского района стал переселяться в соседний Могочинский район, но дальнейшему его распространению на юго-запад препятствовали два фактора: первый – обжитые густонаселенные земли вдоль Транссибирской магистрали, второй – интенсивные лесозаготовки на Шилкинском хребте. Миграции соболя на восток из Хэнгэй-Чикойского нагорья мешали вклинившиеся далеко на север Онон-Борзинские степи, шириной до 300 км.

На основе материалов экспедиции в 1966 году местом выпуска соболей были выбраны охотничьи угодья в верховьях р. Ларги в Сретенском районе, где за 1970-1971 годы было выпущено 56 соболей (24 самца и 32 самки).

В настоящее время соболь широко расселился в охотничьих угодьях не только Сретенского, но и соседних Газимуро-Заводском, Александрово-Заводском, Нерчинско-Заводском, Чернышевском и Калганском районах, на общей площади около 42 тыс. км². В настоящее время отмечены случаи появления соболей в бассейне реки Аргунь на границе с Китаем.

Первые шкурки соболя появились в заготовках в начале 90-х годов прошлого столетия. В настоящее время ежегодная добыча его в новом очаге обитания превышает 10 тыс. голов. Отдельные охотники добывают за сезон более 100 соболей.

Изучение мехового покрова добываемых соболей показал, что преобладающим являются баргузинский кряж – до 70 %, затем амурский – 20 % и якутский – до 10 %.

В настоящее время можно констатировать, что благодаря реакклиматизации в Восточном Забайкалье, в междуречье Шилки и Аргуни, сформировался еще один соболиный очаг. Этот ценный пушной зверь полностью восстановил свой первоначальный ареал.

7.2.5. Енотовидная собака.

Этот хищник в Забайкальском крае специально не выпускалась и, согласно литературным материалам, считается, что она расселилась

естественным путем (Павлов, Корсаков, Лавров, 1974; Пузанский, 1995), в том числе из Бурятии и Приамурья. В 60-х годах был разрешен ее промысел.

В настоящее время енотовидная собака встречается крайне редко (кроме северных районов) и промыслового значения не имеет.

7.2.6. Таким образом, ре- и акклиматизационные мероприятия по расселению охотничьих ресурсов проводились в охотничьих угодьях Забайкальского края в научных и практических целях, используя пять видов охотничьей фауны. Всего за 1938-1985 годы в Забайкалье было расселено 4261 особей разных видов охотничьих ресурсов (таблица 39) (Павлов и др., 1973; Павлов и др., 1974; Водопьянов, 1992; Самойлов, 2004).

Таблица 39

Материалы по акклиматизации и реакклиматизации охотничьих ресурсов в Забайкальском крае

№ п/п	Вид	Годы	Выпущено, особ.	Вид	Годы	Выпущено, особ.	Итого, особ.
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Соболь	1950-1958	1 511	Соболь	1970-1982	76	1 587
2.	Норка	1939	70	Норка	1980-1990	120	190
3.	Заяц-русак	1938-1939	239	Заяц-русак	1952-1965	209	448
4.	Ондатра	1932, 1954	1 386	Ондатра	1957, 1985	650	2036
5.	Итого		3 206	Итого		1 055	4 261

Результаты научно-практических работ по обогащению фауны Забайкальского края в 1938-1985 годы показали, что наиболее эффективными оказались мероприятия по расселению ондатры и соболя, которые заняли все оптимальные угодья, расселились дальше самостоятельно и стали играть важную роль в заготовках пушнины.

Результаты искусственного восстановления ареала соболя на юго-востоке Забайкалья оказались успешными, в бассейне рек Шилка и Аргунь, где сформировалась крупная соболиная популяция и успешно развивается промысел соболя в последние годы. Состояние популяции соболя в забайкальской тайге в современный период можно считать стабильным, отмечается ежегодное расселение в юго-восточном направлении. Соболь обитает в 22 районах Забайкальского края, то есть в 70 % региона.

Также в качестве положительных результатов обогащения фауны можно отметить акклиматизацию норки, которую выпускали по р. Чикой, а также норка успешно расселилась по рекам Ингода, Хилок, Онон.

Как утверждали авторитеты охотоведческой науки (Лавров, 1963; Павлов, 1965; Кузнецов, 1967; Водопьянов, 1992), обогащение охотничьих угодий ценными видами диких животных методом акклиматизации и реакклиматизации – важный раздел в развитии охотничьего хозяйства. В современный период в Забайкальском крае, где в последние годы отмечается ряд лет, в течение которых развитие охотничьего хозяйства сопровождаются

неблагоприятными климатическими показателями (засуха, сильные морозы), а также сильным прессом антропогенного воздействия (интенсивные вырубки, лесные и степные пожары, браконьерство), отмечается негативное воздействие крупных хищников (волк, медведь) на охотничьи ресурсы (Самойлов, 2002; Дицевич, 2015).

В связи с вышеизложенным, в охотничьих хозяйствах региона актуальны современные мероприятия по обогащению фауны Забайкальского края. Но любые работы по обогащению фауны региона должны осуществляться по согласованию с уполномоченными органами государственной власти по специальным разрешениям. Также необходимо учитывать следующие условия для планирования и проведения данных мероприятий:

- новый выпускаемый вид не должен сильно конкурировать с местными перспективными видами фауны;
- условия охотничьих угодий пригодны для обитания видов, намеченных к выпуску;
- в охотничьих угодьях отсутствуют или малочисленны виды хищных животных или конкуренты, которые способны отрицательно влиять на расселение новых видов;
- охотничье хозяйство в состоянии обеспечить охрану, содержание, подкормку выпускаемых животных;
- просчитана экономическая целесообразность проведения акклиматизационных работ. Одним из мероприятий по обогащению фауны является расселение охотничьих или редких животных.

Также актуальны мероприятия по восстановлению численности монгольского сурка – тарбагана. Еще в 1965 году численность сурка на территории Читинского Забайкалья составляла 45-50 тыс. особ., а в 2012 г. не превышала 2,5 тыс. особ. (Кирилюк, 2012). Для сохранения монгольского сурка необходимо расширить сеть ООПТ, обеспечить охрану существующих крупных поселений сурков, организовать тарбаганы питомники для размножения и расселения сурков в оптимальных степных биотопах (Красная книга Забайкальского края, 2012).

Заслуживают внимания предложения ряда специалистов природоохранных учреждений по расселению черношапочного сурка, ДСО (таежная форма) и снежного барана, а также фазана.

При этом необходимо руководствоваться следующими положениями:

- если численность местных видов уменьшилась в связи с резким ухудшением условий существования, выпуск будет целесообразен лишь при восстановлении качества угодий или проведении комплекса биотехнических мероприятий, направленных на восстановление угодий;
- реинтродукция (реакклиматизация) видов может проводиться как возвращение вида в пределы его исторического ареала, где он был истреблен или вымер;
- вид может быть реинтродуцирован в прежние места обитания как из

сохранившихся природных популяций, так из групп диких животных, разводимых в искусственно созданной среде обитания (специализированных центров по разведению, питомниках, зоопарках и пр.);

- эффективность реинтродукции может быть значительно увеличена с помощью организации ООПТ;

- реинтродукцию необходимо проводить с учетом требований вида к среде обитания, генетической структуры вида и последствий реинтродукции для экосистем.

При завозах и выпусках диких животных требуется соблюдение следующих условий:

- 1) переселяемые животные должны быть получены из угодий, условия обитания в которых близки к условиям района выпуска (климат, рельеф, кормовая база);

- 2) для выпуска переселяемых животных необходимо готовить большую партию, чтобы учесть отход животных;

- 3) после транспортировки животных необходимо провести определенный период адаптации, то есть передержки на месте выпуска, а также животных перед выпуском подвергают тщательному осмотру, организуют лечение зверьков и птиц;

- 4) наиболее благоприятный период для выпуска – ранняя весна, когда животные вынуждены задерживаться в местах выпуска из-за снега и бескормицы, а уже сравнительно теплая погода обеспечивает сохранность.

В районах выпуска необходимо провести мероприятия по отстрелу хищников и подкормке выпускаемых животных у кормовых площадок и кормушек (Кузнецов, 1967).

7.3. Ветеринарно-профилактические и противоэпизоотические мероприятия по защите охотничьих ресурсов от болезней и рекомендации по их проведению в охотничьих угодьях Забайкальского края.

В соответствии со статьей 43 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов»: защита охотничьих ресурсов от болезней осуществляется в соответствии с настоящим Федеральным законом и законодательством Российской Федерации о ветеринарии; к ветеринарно-профилактическим и противоэпизоотическим мероприятиям относятся проведение учета и изъятие особей диких животных, инфицированных заразными болезнями, использование ветеринарных препаратов, в том числе посредством их добавления в корм диким животным, а также другие мероприятия, перечень которых утверждается уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

В соответствии с перечнем ветеринарно-профилактических и противоэпизоотических мероприятий по защите охотничьих ресурсов от болезней, утвержденным приказом Минприроды России от 10 ноября 2010 года № 491, к ним относятся:

- 1) предупреждение заноса возбудителей заразных болезней животных

(охотничьих ресурсов) извне и недопущение их распространения на территориях охотничьих угодий, в том числе:

- обязательное профилактическое карантинирование охотничьих ресурсов, ввезенных на территорию субъекта Российской Федерации с целью переселения, акклиматизации, содержания и разведения в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания, с проведением диагностических исследований на наличие карантинных и особо опасных болезней животных, гельминтов и эктопаразитов;

- обязательное профилактическое карантинирование охотничьих ресурсов, отловленных в охотничьих угодьях, с целью переселения, акклиматизации, содержания и разведения в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания, с проведением диагностических исследований на наличие карантинных и особо опасных болезней животных, гельминтов и эктопаразитов;

- контроль за размещением подкормочных площадок, кормовых полей, солонцов для диких животных (охотничьих ресурсов), с целью исключения доступа к ним домашнего скота;

- контроль за размещением и содержанием специализированных мест разделки и обработки добытых диких животных (охотничьих ресурсов), соблюдением санитарно-гигиенических правил разделки туш и утилизации отходов разделки;

2) обязательное информирование при обнаружении трупов павших особей диких животных (охотничьих ресурсов), включая информирование органов исполнительной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченных в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов и в области ветеринарии, проведение необходимых диагностических исследований, и утилизации их трупов в соответствии с законодательством Российской Федерации о ветеринарии;

3) изъятие особей диких животных (охотничьих ресурсов), инфицированных заразными болезнями, организация мероприятий по регулированию численности охотничьих ресурсов с целью предотвращения возникновения и распространения болезней охотничьих ресурсов, включая принятие органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации решений о регулировании численности, выдачу разрешений на добычу охотничьих ресурсов в целях регулирования численности и контроль за использованием продукции, полученной при осуществлении охоты в целях регулирования численности.

4) обеспечение максимального снижения численности охотничьих ресурсов при возникновении эпизоотий особо опасных болезней охотничьих ресурсов в той части охотничьих угодий, которые подвержены эпизоотии или находятся в угрожаемой зоне, на основании решения уполномоченного органа государственной власти субъекта Российской Федерации о регулировании численности охотничьих ресурсов;

5) обеспечение создания буферных зон, свободных от кабанов,

шириной до 10 км вдоль государственной границы Российской Федерации и вокруг свиноводческих хозяйств, отнесенных к III – IV компартменту, при угрозе возникновения и распространения африканской чумы свиней среди кабанов;

б) использование ветеринарных препаратов для профилактики и лечения болезней диких животных (охотничьих ресурсов), обязательное проведение по результатам диагностических исследований во время карантинирования соответствующих обработок, иммунопрофилактики, выбраковки диких животных (охотничьих ресурсов) с целью недопущения заноса возбудителей заразных болезней животных и их распространения на территории охотничьих угодий.

В соответствии с постановлением Конституционного Суда Российской Федерации от 30 марта 2018 года № 14-П «По делу о проверке конституционности части 3 статьи 43 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» в связи с жалобой некоммерческого партнерства «Спортивно-охотничий клуб «Румелко-Спортинг» часть 3 статьи 43 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов» признана не соответствующей Конституции Российской Федерации, ее статьям 9 (часть 1), 19 (части 1 и 2), 34 (часть 1), 42 и 58, в той мере, в какой в системе действующего правового регулирования неопределенность ее нормативного содержания порождает возможность неоднозначного решения вопроса о субъекте, обязанном приобретать лекарственные средства ветеринарного назначения для проведения противоэпизоотических мероприятий по защите охотничьих ресурсов от болезней в закрепленных охотничьих угодьях, и тем самым допускает произвольное возложение данной обязанности на различных участников отношений в сфере охотничьего хозяйства и сохранения охотничьих ресурсов. Впредь до внесения в законодательство об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов необходимых изменений, вытекающих из данного Постановления, приобретение лекарственных средств ветеринарного назначения для проведения противоэпизоотических мероприятий по защите охотничьих ресурсов от болезней в закрепленных охотничьих угодьях должно осуществляться в соответствии со статьями 3 и 5 Закона Российской Федерации «О ветеринарии» органами государственной власти за счет бюджетных средств.

В соответствии со статьями 16-18 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов» не использованные по назначению отловленные охотничьи ресурсы и продукция охоты уничтожается в соответствии с законодательством Российской Федерации о ветеринарии.

Предотвращение болезней охотничьих ресурсов (профилактика и лечение инвазионных, инфекционных и эктопаразитарных заболеваний) относится к одному из видов биотехнических мероприятий, проводимых в охотничьих угодьях.

В условиях Забайкальского края, территория которого граничит с Монголией и Китаем, где систематически возникают вспышки инфекционных и инвазионных заболеваний, где наблюдаются ежегодные миграции диких животных (косуля сибирская, олень благородный, кабан, волк, лисица, утки, гуси и другие), актуальны вышеизложенные ветеринарно-профилактические и противоэпизоотические мероприятия по защите охотничьих ресурсов от болезней.

В Забайкальском крае из особо опасных и природно-очаговых зооантропонозных заболеваний следует выделить следующие заболевания: чума, сибирская язва, бруцеллез, лептоспироз, туляремия, клещевой энцефалит, листериоз, псевдотуберкулез, бешенство, пастереллез, риккетсиозы и др., выделяются из открытых водоемов возбудители холеры.

Перечень заразных и иных болезней животных утвержден приказом Минсельхоза России от 9 марта 2011 года № 62.

В соответствии со статьей 28 Федерального закона «О животном мире» государственный орган ветеринарного надзора и государственный орган санитарно-эпидемиологического надзора осуществляют контроль за возникновением и распространением заболеваний объектов животного мира, регистрацию всех выявленных случаев заболеваний объектов животного мира и предпринимают необходимые меры по предотвращению возникновения и распространения заболеваний и их ликвидации. В случае возникновения заболеваний объектов животного мира, опасных для здоровья человека и домашних животных, государственные органы ветеринарного и санитарно-эпидемиологического надзора, а также уполномоченный орган, обязаны оповещать об этом органы местного самоуправления, а также население через средства массовой информации.

7.3.1. Сведения по эпизоотической обстановке и медико-географическому районированию Забайкальского края.

Чума. На юго-востоке края расположен Забайкальский природный очаг чумы (более 1,7 млн. га). Он входит в группу степных очагов Монголии и Китая. В этой части региона располагаются Борзинский, Забайкальский, Ононский, Оловянинский и Краснокаменский районы. Здесь развито сельское хозяйство и горно-добывающая промышленность, в силу чего повышен уровень контактов с природной средой. Заболевания людей чумой были связаны с промыслом тарбагана, который является основным носителем этой инфекции, а переносчиками – его эктопаразиты и суслики. После проведения в 40-50-х годах широкомасштабных мероприятий, ограничивающих численность этого зверька, эпидемические случаи чумы не наблюдаются, несмотря на продолжающиеся эпизоотии среди степных грызунов других видов. Данные лабораторных исследований (Кардаш и др., 1993) свидетельствуют о сохранении до настоящего времени микробов чумы в местных биоценозах. Следовательно, существует опасность возникновения эпизоотий инфекции на территории Забайкальского края. Из-за резко возросшего объема хозяйственных связей с Монголией и Китаем существует

опасность завоза чумы.

Туляремия. Туляремийная инфекция обнаружена в 23 районах края в 7 из них (Забайкальский, Борзинский, Краснокаменский, Ононский, Нерчинский, Оловянинский, Александрово-Заводский) выявлены природные очаги. За 37 лет выделен 721 штамп туляремийного микроба, из них 60 % – от иксодовых клещей из Забайкальского района. Естественная зараженность возбудителем туляремии установлена также у 13 видов млекопитающих, реликтовой чайки, блох, вшей и комаров. Известно 6 случаев заболевания людей туляремией в 1990-1995 годы (4 – в Нерчинском и 2 – в Забайкальском районах).

В последние годы (2006-2016 годы) случаи заболевания людей туляремией происходят сравнительно редко, так как наблюдается низкая активность промысловой добычи ондатры.

Листерия. Природные очаги листериоза установлены в 7 районах края: Борзинском, Оловянинском, Ононском, Краснокаменском, Забайкальском, Хилокском и Читинском районах. Среди домашних животных эпизоотии листериоза обнаружены в 11 районах края и в г. Чита. Заболеваемость людей наблюдается с 1986 г. В современный период заболевание обнаружено в 2008-2015 годы в Краснокаменском, Карымском, Петровско-Забайкальском, Шилкинском районах – 7 очагов.

Сибирская язва. Это опасное заболевание регистрируется в Забайкалье с 1893 года. Проявление сибирской язвы зафиксировано в 362 населенных пунктах 29 административных районах. Имеются населенные пункты, в которых эпизоотии сибирской язвы происходили неоднократно. В последние годы (2006-2015 годы) случаев заболевания не отмечено.

Бруцеллез. Очаги бруцеллеза среди мелкого и крупного рогатого скота и диких копытных отмечены – с 1938 г. в 22 районах Забайкальского края. Основные случаи заболевания приурочены к Юго-Восточному Забайкалью (Приаргунский, Краснокаменский, Калганский, Александрово-Заводский, Борзинский и Забайкальский районы). Рост поголовья скота в частной собственности, недостаточное соблюдение ветеринарно-санитарных правил владельцами скота, нерегулярная вакцинация приводит к осложнению обстановки. Согласно отчетным материалам (2010-2015 годы), обстановка по бруцеллезу сложная, отмечены очаги заболевания (в муниципальных районах): 2010 г. – Краснокаменский – 8; Приаргунский – 2; Калганский – 2; Акшинский – 1; Нерчинско-Заводский – 2; Ононский – 1; Забайкальский – 1; всего 17 очагов.

2015 г. – Кыринский – 3; Нерчинско-Заводский – 2; всего 5 очагов.

Лептоспироз. Природные очаги лептоспироза выявлены в 8 районах края (Читинском, Петровск-Забайкальском, Краснокаменском, Каларском, Тунгокоченском, Приаргунском, Нерчинско-Заводском, Забайкальском). Естественная зараженность лептоспирами установлена у 9 видов мелких теплокровных. Согласно отчетным материалам (2010-2015 годы) обстановка по лептоспирозу продолжает оставаться сложной, отмечены очаги по

лептоспирозу (в районах): 2010 г. Акшинский – 1; Александрово-Заводский – 1; Борзинский – 2; Калганский – 1; Карымский – 2; Краснокаменский – 1; Нерчинский – 5; Нерчинско-Заводский – 5; Оловянинский – 2; Приаргунский – 3; Улётовский – 1; Чернышевский – 3; Читинский – 4; Шелопугинский – 1; Шилкинский – 3 и другие. Всего отмечено 44 случая заболевания. В 2015 г. отмечено 32 случая заболевания домашних животных лептоспирозом.

В местных популяциях млекопитающих установлена циркуляция возбудителя сальмонеллеза.

Клещевой энцефалит (КЭ) обнаружен в 22 районах края. Относительно прошлых лет отмечается рост заболеваемости КЭ в Забайкальском крае. Все случаи заболевания КЭ связаны с укусами иксодовых клещей.

Клещевой риккетсиоз (КР) Азии отмечен в 15 районах, основное число заболеваний приходится на южные степные районы. Высокая эпидемическая напряженность степных очагов КР определяется высокой плотностью населения основных носителей инфекции – иксодовых клещей и прокормителей – степных грызунов.

Также в Забайкалье среди сельхозживотных широко распространен пастереллез (в 18 районах). Природные очаги установлены в 4 районах.

Наиболее высок процент зараженности у серой крысы, даурской пищухи, даурского суслика.

Бешенство. Анализ показал, что неблагоприятная эпидемическая обстановка наблюдается в южных и юго-восточных районах, которые отличаются высокой плотностью населения волка, лисицы, бродячих собак и домашних животных. Согласно отчетным данным (2010-2015 годы), количество очагов бешенства отмечено в Забайкальском крае: 2011 г. – 0; 2012 г. – 0; 2013 г. – 0; 2014 г. – 4 (Нерчинский район – 2; Борзинский – 1; Сретенский – 1); 2015 г. – 18 (Акшинский – 3; Борзинский – 1; Забайкальский – 1; Краснокаменский – 1; Нерчинский – 3; Приаргунский – 2; Чернышевский – 1; Шилкинский – 2; Агинский – 1; Могойтуйский – 2; Дульдургинский – 1). Из 18 случаев – 14 заболевания среди крупного рогатого скота, 4 – среди диких животных.

На начало 2016 г. (1 квартал) отмечено 10 случаев заболевания животных бешенством: 4 – крупный рогатый скот; 4 – дикие животные; 2 – собаки.

Трихинеллез. В условиях Забайкальского края выявлены природные и синантропные очаги трихинеллеза, которые в регионе имеют широкое распространение в таежных северных, центральных, юго-западных и юго-восточных районах.

Согласно отчетным данным (2010-2015 годы), в Забайкальском крае число очагов заболевания трихинеллезом составило: 2010 г. – 4 (3 медведя, 1 кабан); 2011 г. – 1 кабан; 2012 г. – 3 медведь; 2013 – 1 медведь; 2014 г. – 2 медведь.

Следует отметить, что ежегодно отмечаются очаги заболевания в

таежных районах: Акшинский, Красночикойский, Тунгокоченский.

7.3.2. Характеристика заболеваний, представляющих опасность для охотничьих ресурсов.

Инфекционные и инвазионные болезни, общие для человека и животных, носят название антропозоонозов. Надо отметить, что в целом для охотничьего хозяйства Российской Федерации разработаны вопросы борьбы с заболеваниями охотничьих ресурсов и изучены особенности развития многих заболеваний (Кузнецов, 1967; Горегляд, 1971; Камалов, 2009), но для отдельных регионов, особенно Дальневосточного федерального округа, в частности Забайкальского края, рекомендаций по проведению ветеринарно-профилактических и противоэпизоотических мероприятий в охотничьем хозяйстве явно недостаточно, в основном они фрагментарны, поэтому разработка вышеуказанных мероприятий является актуальным направлением в отрасли.

7.3.3. Инфекционные болезни.

Эта группа болезней представляет наиболее опасную группу заболеваний диких животных. Инфекционные заболевания особенно опасны, так как микробы развиваются в организме больного животного с огромной быстротой и, выделяясь с калом, мочой, сохраняясь в трупe погибшего животного, заражают окружающую среду и попадают в организм других диких животных, что ведет к массовому заражению зверей и птиц. Опасность инфекционных заболеваний усугубляется в том, что многие болезни поражают также человека и домашних животных.

Туляремия – заболевание распространено среди грызунов (суслики, ондатра, крысы, мыши, бурундуки), среди хищных зверей (лисица, норка, степной хорь, горностай, ласка).

Всего к туляремии восприимчиво более 40 видов диких животных. Заражение в природе происходит от поедания животными трупов зверей, погибших от туляремии, а также переносится блохами, комарами, клещами, слепнями и другими насекомыми. Люди заражаются этой болезнью при снятии шкурок с павших зверей. В Забайкальском крае отмечены случаи заболевания туляремией в северных и юго-восточных районах (Каларский, Ононский).

Паратиф – заболевание отмечено у соболей, норок, лисиц, кабанов и изюбрей. Заражение в природе происходит при поедании хищниками, кабанами и грызунами трупов птиц и других животных, которые погибли от паратифа. В Забайкальском регионе встречается сравнительно редко.

Бруцеллез – заболевание охотничьих ресурсов, к которому восприимчивы лоси, северные олени, изюбри, косули, дзерены, волки, лисицы, суслики, зайцы, а также дикие птицы (воробьи, голуби, тетерева, куропатки).

В Забайкальском крае имеет распространение эта болезнь среди домашних и диких животных. Основными носителями являются крупный рогатый скот, свиньи, собаки и кошки. В последнее время (2005-2015 годы)

вспышки бруцеллеза отмечались среди диких и домашних животных Забайкальского края сравнительно редко.

Сибирская язва – острая лихорадочная заразная болезнь домашних, диких животных и человека. Источник возбудителя инфекции – больное животное.

К сибирской язве восприимчивы, кроме сельскохозяйственных животных, изюбри, косули, лоси, северные олени, зайцы, кабаны (редко), хищные животные заболевают редко.

Бешенство – острая инфекционная болезнь, которая в природных очагах разносится дикими животными, преимущественно представителями семейства собачьи (волки, лисицы, енотовидные собаки, корсаки), хотя бешенство встречается и у оленей, барсуков, косуль, медведей, зайцев, белок, ондатр и других животных.

Анализ распределения случаев бешенства на территории Забайкальского края показал, что заболевания наиболее часты в южных, юго-восточных районах (Акшинский, Кыринский, Газимуро-Заводский, Борзинский, Александрово-Заводский). Здесь наблюдается высокая мозаичность ландшафтов, лесные угодья чередуются со степными, поэтому высока плотность населения волка, лисицы и домашних животных.

В последние годы (2010-2015 годы) эпизоотическая обстановка в природных очагах бешенства на территории региона осложнилась, что является следствием высокой численности волка и лисицы.

Пастереллез – острое инфекционное заболевание, к которому восприимчивы лоси, северные олени, изюбри, косули, лисицы, соболь, дзерены, зайцы, кабаны, волки, норки, тетерева, перепелки, утки. Очень часто болеют домашние животные – козы, овцы, крупный рогатый скот, свиньи, собаки.

В Забайкальском крае случаи пастереллеза отмечены у северных оленей и лосей в Каларском, Тунгиро-Олёкминском районах, но в связи с резким сокращением численности домашних оленей (2000-2005 годы) встречи заболевших оленей очень редки.

Также отмечены редкие случаи массового заболевания пастереллезом у дзерена, стада которого заходят периодически на территорию юго-восточных районов (Ононский, Кыринский).

Ящур – острое вирусное заболевание. Основными носителями вируса являются дикие парнокопытные (лоси, изюбри, косули, кабаны), а также сельскохозяйственные животные (северные олени, крупный рогатый скот, козы, свиньи).

Переносчиком вируса, кроме того, могут быть кошки, собаки, волки и другие хищники. Больные животные выделяют возбудителя ящура со слюной, молоком, мочой и калом. В Забайкальском крае ящур среди диких животных встречается, в основном, в юго-восточных и южных районах.

Комплексный план мероприятий по профилактике и ликвидации ящура на территории Забайкальского края на 2019-2023 годы утвержден

распоряжением Правительства Забайкальского края от 28 декабря 2018 года № 539-р.

Чума плотоядных – опасное вирусное заболевание, возбудителем является фильтрующийся вирус. К этому заболеванию восприимчивы волки, лисицы, енотовидные собаки, выдры, ласки, соболи, корсаки, колонки, барсуки. Из домашних животных – собаки, особенно восприимчивы щенки культурных охотничьих и сторожевых собак. Вирус чумы плотоядных устойчив к низким температурам, поэтому трупы обнаруженных животных должны сжигаться. Вирус распространяется в основном аэрогенно-капельным путем при контактах животных.

Чума свиней – распространенное инфекционное заболевание диких кабанов и домашних свиней. Оно возникает в любую пору года и сопровождается массовой гибелью кабанов. Чума кабанов возникает и принимает массовое распространение при высокой плотности населения кабана, при частых контактах, а также при заходах в угодья домашних свиней из неблагоприятных по чуме населенных пунктов.

Наиболее чувствителен к чуме молодняк кабанов. При этом, как правило, гибнут все звери стада, которые находились в контакте с больными животными.

В Забайкальском крае чума свиней распространена в основном в южных, юго-восточных и юго-западных районах.

Туберкулез – инфекционное, хронически протекающее заболевание диких и домашних зверей и птиц. Восприимчивы к туберкулезу лоси, кабаны, северные олени, изюбри, косули, кабарга, норки, голуби, перепелки, куропатки. Заражение происходит через дыхательные пути капельной и пылевой инфекцией, реже через пищеварительный тракт. Различают закрытый туберкулез, когда возбудитель заболевания не выделяется из организма, и открытый, когда такое выделение имеет место.

Лептоспироз, или инфекционная желтуха – инфекционное заболевание сельскохозяйственных животных, грызунов, плотоядных, человека, а также домашних и диких птиц.

Из домашних животных лептоспирозом болеют крупный рогатый скот, свиньи, из птиц – куры, гуси, утки. Из диких животных к лептоспирозу особенно восприимчивы грызуны: мышевидные, насекомоядные, белки, ондатры; зайцы, суслики; также болеют хищники: волки, лисицы, колонки, норки, а из травоядных – олени, косули; из диких птиц: утки, цапли, луни, ястреба, а также восприимчив к этому заболеванию и человек. Возбудителем лептоспироза являются лептоспиры, которые вызывают очаговое заболевание.

Источником распространения инфекции являются трупы погибших от лептоспироза животных, вода зараженных водоемов, хищные птицы. В условиях Забайкальского края отмечены случаи заболевания лептоспирозом диких уток в южных и юго-восточных районах региона.

Некробактериоз – хроническое инфекционное заболевание диких и

домашних животных. Наиболее восприимчивы к этой болезни олени, лось, косуля, дзерен и крупный рогатый скот.

Болезнь протекает спорадически, в виде небольших по масштабу эпизоотий, которые в условиях Забайкальского края распространены в основном в северных районах региона, что отрицательно сказывается на сохранении стад домашних северных оленей, сравнительно редко отмечаются случаи заболевания у ДСО, так как дикие северные олени не образуют плотных скоплений на территории северной части региона.

Клещевой энцефалит – острое вирусное заболевание. Носителями вируса являются почти все наземные млекопитающие, а также многие виды птиц. Переносчиками заболевания являются иксодовые клещи, заболевание опасно для человека и собак.

Клиническая картина заболевания у животных не выражена. На территории Забайкальского края встречается практически во всех районах, но выделяются лесостепные, центральные и юго-восточные районы края, неблагополучные по клещевому энцефалиту.

Инфекционный дерматит – инфекционное заболевание, которое вызывается возбудителем дерматита – гноеродными стафилококками и стрептококками.

К заболеванию восприимчивы грызуны и зайцеобразные (белки, бурундуки, зайцы, пищухи), а также хищники (соболь, степной хорь, норка). Предрасполагающими факторами являются тяжелое голодание, авитаминоз, другие инфекции.

В Забайкальском крае инфекционный дерматит нередко обнаруживается в популяциях соболя, особенно в годы урожайные по кедру в кедровниках и зарослях кедрового стланика. Вследствие нарушения обмена веществ при обилии растительных кормов в рационе соболя на шкурке возникают проявления дерматита, которые существенно снижают качества шкурок пушных животных.

Азиатская чума птиц, или болезнь Ньюкасла – острое инфекционное заболевание домашних и диких птиц, в основном представителей отряда курообразные. Возбудитель болезни – фильтрующий вирус.

К азиатской чуме птиц восприимчивы глухари, тетерева, рябчики, куропатки, а также голуби, скворцы, совы, лебеди, бакланы. Переносчиками инфекции являются голуби, вороны, воробьи.

Птичий грипп – инфекционное вирусное заболевание птиц. Переносчиками и носителями вируса являются дикие утки и гуси. Основными распространителями птичьего гриппа являются перелетные водоплавающие птицы, которые зимуют в странах Юго-Восточной Азии. Заболеванию могут быть подвержены хищники (волк, лисица), хищные птицы, а также домашние животные (кошки, собаки), которые поедают мясо больных птиц.

В последние годы отмечаются случаи заражения птичьим гриппом среди людей, поэтому необходимы профилактические мероприятия. Данный

вирус единойжды обнаруживался на территории Забайкальского края.

Комплексный план мероприятий по профилактике гриппа птиц в предэпизоотический период и в период эпизоотии на территории Забайкальского края на 2019-2023 годы утвержден распоряжением Правительства Забайкальского края от 15 февраля 2019 года № 32-р.

7.3.4. Инвазионные болезни.

Возбудителями инвазионных заболеваний являются разнообразные виды животных паразитов, начиная от простейших и кончая насекомыми. В связи с этим инвазионные болезни разделяются на протозойные, гельминтозы, архноэнтомозы.

Кокцидиоз – острое протозойное заболевание диких животных. Кокцидиозом болеют зайцы, косули, олени, лисицы, барсуки, а также куропатки, тетерева, рябчики, глухари, утки, голуби. В условиях Забайкальского края кокцидиозом болеют зайцы-беляки, что вызывает частые вспышки заболеваний и гибель животных.

Фасциолез – распространенное печеночно-глистное заболевание среди лосей, изюбрей, зайцев, белок, а также овец, коз, крупного рогатого скота, лошадей, свиней. Заражается и человек. Промежуточный хозяин возбудителя фасциолеза – пресноводный моллюск. Паразиты, вселившиеся в желчные ходы печени, вызывают там воспалительные явления.

Дикроцелиоз – печеночно-глистное заболевание лосей, изюбрей, северных оленей, косуль, медведей, зайцев, овец, коз, крупного рогатого скота и человека.

Промежуточными хозяевами возбудителя болезни являются наземные или сухопутные моллюски, а дополнительными – некоторые виды муравьев. Возбудитель дикроцелиоза – мелкий копьевидный сосальщик, который паразитирует в желчных ходах.

В Забайкальском крае это паразитарное заболевание особенно распространено в центральных, юго-восточных, южных и юго-западных районах, где развито животноводство и высокая численность диких копытных (косуля, изюбрь, лось) и медведя.

Эхинококкоз – паразитарное заболевание как диких, так и домашних животных. Возбудителем эхинококкоза у диких животных является личиночная стадия паразитов. Дефинитивными хозяевами являются плотоядные (собака, волк, лисица, рысь, корсак), где паразиты развиваются в их кишечнике. Промежуточными хозяевами являются представители отряда парнокопытные (лось, изюбрь, косуля, кабарга, ДСО, кабан), а также заяц-беляк и грызуны. К личиночной стадии эхинококка восприимчив человек. При сильном поражении эхинококками паренхимотозных органов (печень, легкие, почки) звери сильно тощат и даже погибают во время быстрого бега.

В Забайкальском крае, учитывая высокую численность волка, лисицы, бродячих собак существуют природные и смешанные очаги эхинококкоза. Наиболее неблагополучные районы региона – северные районы (Каларский,

Тунгокоченский, Тунги́ро-Олёкминский, Могочинский), где основным источником заражения являются волки.

Также неблагополучными районами являются центральные и юго-восточные районы региона, где отмечается высокая численность хищников (волк, лисица).

Метастронгилез – легочно-глистное заболевание диких свиней (кабанов). Оно протекает в острой и хронической форме. Возбудителями болезни являются легочные паразиты, которые могут вызвать гибель молодых и истощенных животных. Кабаны заражаются личинками паразитов, когда поедают дождевых червей. К метастронгилезу восприимчивы в основном дикие и домашние свиньи, поэтому нельзя допускать контакты диких кабанов с домашними сородичами.

Диктиокаулез – паразитарное заболевание, возникающее вследствие заражения парнокопытных животных легочными глистами. Возбудителями болезни являются гельминты – нематоды (круглые черви). Из диких животных к диктиокаулезу восприимчивы северные олени, косули, изюбри, а из домашних животных – крупный рогатый скот.

Трихинеллез – распространенное паразитарное заболевание, которое является особенно опасным для человека. Оно поражает более 60 видов домашних и диких животных. Возбудителями трихинеллеза является маленький круглый гельминт – трихинелла. К заболеванию восприимчивы кабаны, медведи, волки, лисицы, рыси, соболи, барсуки, корсаки, росомахи, норки, горностай, ласки, колонки, хорьки, крысы, бурундуки, мыши, белки, сурки, суслики; из домашних животных – собаки, кошки, свиньи. Также заражаются трихинеллезом хищные птицы, насекомоядные и мышевидные грызуны. Человек заражается при употреблении в пищу мяса животных, зараженных трихинеллами.

В условиях Забайкальского края выявлены природные и синантропные очаги трихинеллеза, которые в регионе имеют широкое распространение в северных районах, где регулярно регистрируются 2-4 случая заболевания трихинеллезом людей, которые употребляли в пищу мясо медведя, зараженного этим паразитарным заболеванием. Ежегодно отмечаются 2-3 случая заболевания людей от употребления в пищу мяса дикого кабана, который был заражен личинками трихинелл.

При исследовании туш волка, лисиц и тушек соболя, добытых в регионе, отмечен высокий показатель зараженности мяса плотоядных от 25 до 38 %, что свидетельствует о необходимости утилизации туш добытых хищников методом сжигания.

Цистицеркоз (финноз) – паразитарное заболевание, которое вызывается личинками (цистицерками) лентеца, который паразитирует в тонком отделе кишечника у волков, лисиц и собак. Изюбри, косули, северные олени заражаются, питаясь травой, загрязненной фекалиями собак, волков, лисиц.

Необходимо проводить профилактические мероприятия:

- нельзя допускать собак, зараженных цистицерками, в охотничьи

угодя и скармливать финнозное мясо собакам; надо проводить дегельминтизацию собак.

7.3.5. Арахноэнтомозы

Эта группа паразитарных заболеваний, вызываемых паукообразными, клещами и перепончатокрылыми насекомыми.

Чесотка – заболевание кожи диких животных, вызываемое чесоточными клещами. Различают зудневую чесотку лисиц, где возбудителем является зудневый чесоточный клещ. Заражение диких лисиц происходит в результате контактов с больными животными или в лисьих норах, где находились чесоточные звери. У чесоточных лисиц наблюдаются облысевшие участки, местами кровоточащие расчесы, больные животные отказываются от еды, наступает истощение, а затем гибель.

Профилактические мероприятия заключаются в отстреле лисиц; лисьи норы рекомендуется обрабатывать 5 % раствором формальдегида, 10- % раствором хлорной извести, 0,5 %-ной суспензией гексахлорана на мыльной воде.

К зудневой чесотке восприимчивы следующие пушные животные: соболь, степной хорь, горноста́й, волк, барсук, енотовидная собака. Человек заражается чесоткой от них при снятии шкурки.

Трупы павших и отстреленных лис после обследования ветеринаром подлежат сжиганию.

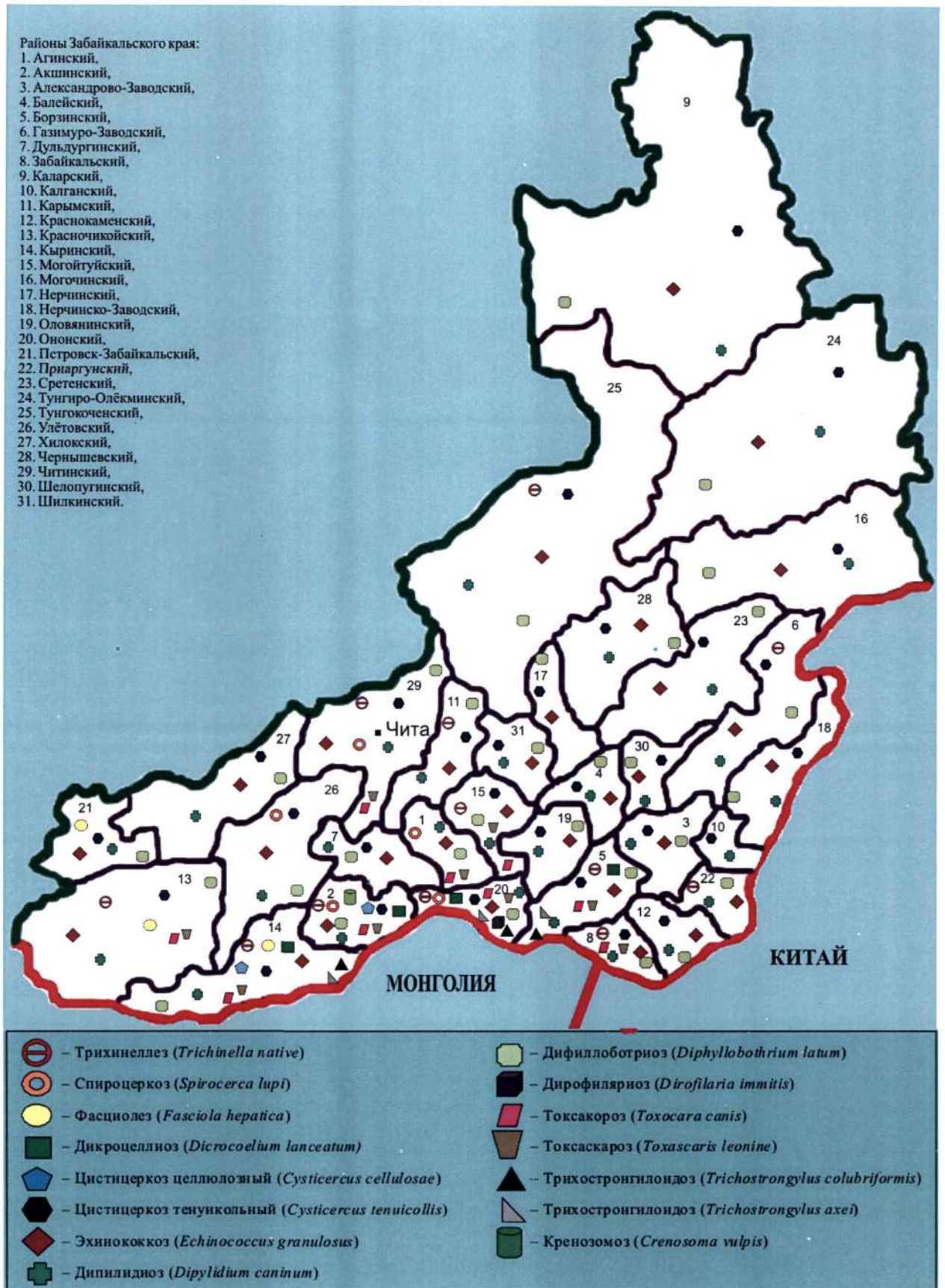


Рисунок 9 – Карта-схема распространения зооантропонозных гельминтозов диких животных на территории Забайкальского края (НИИИВ Восточной Сибири – филиал СФНЦА РАН, 2016)

7.3.6. Рекомендации по проведению ветеринарно-профилактических и противозпизоотических мероприятий по защите охотничьих ресурсов.

Важным фактором, влияющим на численность и состояние популяций охотничьих ресурсов, является ряд различных заболеваний, которые вызывают гибель зверей и птиц и снижают темпы воспроизводства поголовья в Забайкальском крае.

Роль заболеваний охотничьих ресурсов не ограничивается только повышением уровня их смертности. Они нередко сильно истощают, угнетают больных животных, способствуют их гибели от хищников и неблагоприятных погодных условий. Зачастую эти факторы снижают темпы размножения охотничьих ресурсов, вызывая их временное и даже постоянное бесплодие, сокращая величину пометов и яйцекладок, задерживая сроки размножения (Кузнецов, 1967).

Далее приводятся рекомендации по проведению в охотничьих угодьях Забайкальского края ветеринарно-профилактических и противозпизоотических мероприятий по защите основных видов охотничьих ресурсов от болезней.

Косуля.

Популяции косули, обитающие в Забайкальском крае, подвержены многочисленным инфекционным и инвазионным заболеваниям. Гельминтофауна косуль представлена 114 видами, из которых 87 видов встречаются в России (Данилкин, 1999). Основными гельминтозными заболеваниями, которые встречаются у косуль, являются трихоцефалез, фасциолез, финноз, дикроцеллиоз, эхинококкоз, диктиокаулез, мониезиоз. Среди основных инфекционных заболеваний в популяции косули в Забайкальском крае выделены следующие: сибирская язва, ящур, бруцеллез, пастареллез, туберкулез, некробактериоз.

Гельминты сравнительно редко становятся непосредственной причиной гибели косули, чаще их воздействие носит косвенный характер, вызывая ослабление организма животного и популяции в целом (Рыковский, 1970; Данилкин, 1999).

Для защиты косули рекомендуется проведение нижеследующих мероприятий:

1) для лечения паразитарных заболеваний рекомендуется применять фенотиазиновые брикеты, которые можно добавлять в гранулированные корма; также эффективно применение антигельминтиков: фенасал – 0,25 г/кг; нилверм – 0,015 г/кг; нафтамон – 0,3-0,5 г/кг; тетрализол – 0,05-0,06 г/кг.

Антигельминтики выкладываются на подкормочных площадках, где эффективно использовать видеорегистраторы с целью учета использования подкормки;

2) больных и истощенных косуль следует отстреливать, для уточнения диагноза, проводить патологоанатомические вскрытия и лабораторные исследования. Найденные трупы животных подлежат уничтожению в соответствии с законодательством Российской Федерации о ветеринарии;

3) подкормочные площадки, посещаемые косулей, необходимо регулярно очищать от остатков корма и навоза, проводить дезинфекцию или перепахивание участков, перенос на новое место;

4) необходимо проводить дегельминтизацию охотничьих собак, обеззараживание мест их содержания, уничтожение волков и бродячих собак и кошек, крыс и мышей.

Лось.

Популяция лося в Забайкалье, как и все копытные, подвержена различным инфекционным и инвазионным заболеваниям.

Из инфекционных заболеваний для лося опасны следующие: сибирская язва, ящур, бешенство, туберкулез, бруцеллез, пастереллез, некробациллез; из инвазионных заболеваний у лося широко распространены: цистицеркоз, эхинококкоз, фасциолез, парамфистоматоз, диктикаулез, дикроцелиоз.

Для сохранения популяции лося рекомендуются следующие мероприятия:

1) для лечения паразитарных заболеваний применяют солонцы с использованием минеральных смесей (глина, поваренная соль, микроэлементы), выкладываемых в корыта; также возможно применение антигельминтиков (нилверм, фенасал, тиабендозол), а также выкладка брикетов соли лизунца с добавками макро- и микроэлементов;

2) организация и охрана водоемов от загрязнения и затаптывания домашними животными, использование моллюскоцидов для профилактики парафасциолопсоза, фасциолеза, парамфистоматоза;

3) регулирование численности волка, медведя, лисицы, корсака, которые являются дефинитивными хозяевами паразитов, недопущение скармливания собакам внутренних органов копытных животных, проведение мероприятий по дегельминтизации собак и кошек, содержащихся на кордонах.

Кабан.

Популяция кабана в условиях Забайкалья подвержена различным заболеваниям. Среди инфекционных заболеваний выделяются: чума свиней, ящур, сибирская язва, пастереллез, рожа свиней, болезнь Ауески, туляремия, пироплазмоз. Из инвазионных заболеваний для кабана характерны следующие: метастронгилез, трихинеллез, финноз, дикроцелиоз, фасциолез, эхинококкоз и другие.

Для сохранения популяции кабана рекомендуются следующие мероприятия:

1) необходимо проводить профилактические мероприятия против чумы свиней, которые заключаются в регулярной вакцинации диких и домашних животных, ограничение контактов между ними, проведение тщательной утилизации трупов; вакцинация кабанов проводится с применением порошковидной вакцины, разработанной ВНИИ ветеринарной вирусологии и микробиологии; на подкормочных площадках производится выкладка корма, смешанного с порошковидной вакциной из расчета 10 г вакцины на 2 кг

корма на 1 кабана; для усиления иммунного статуса данной группы кабанов через 3-5 дней вакцинацию следует повторить (Фертиков, Хрипунов, 2005);

2) для профилактики гельминтозов рекомендуется проводить выборочный отстрел зараженных паразитами поросят (кашляющих, исхудавших, отстающих в росте, с задержанной линькой); подкормку в сухих угодьях; посевы кормового люпина и других растений с антигельминтными свойствами; при высокой плотности населения кабана необходима массовая дегельминтизация сеголетков (май-июнь, сентябрь-ноябрь) нилмервом или его аналогами (тетрамизол, тиабендазол, мебсидазол) в дозе 10-15 мг на 1 кг массы животных;

3) для профилактики заболевания трихинеллезом необходимо проводить сокращение численности распространителей гельминтов (волк, лисица, бродячие собаки, кошки) и утилизацию трупов. Важно не допускать разбрасывания тушек соболей возле охотничьих избушек; в целях предотвращения заболевания человека обязателен ветеринарный осмотр и трихинелоскопия туш добытых кабанов; также важно проведение дезинфекции подкормочных площадок после схода снега (очистка и сжигание мусора, подсыпка свежего грунта, а также обработка негашеной известью (2 кг/м^2); плановая дегельминтизация охотничьих собак.

План действий по предотвращению заноса на территорию Российской Федерации африканской чумы свиней и ее распространения на территории Российской Федерации утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 30 сентября 2016 года № 2048-р.

План мероприятий по предупреждению распространения вируса африканской чумы свиней на территории Забайкальского края утвержден распоряжением Правительства Забайкальского края от 10 октября 2017 года № 441-р.

Ведомственная целевая программа «Предотвращение заноса, распространения африканской чумы свиней на территории Забайкальского края (2018-2020 годы)» утверждена приказом Минсельхоза Забайкальского края от 27 ноября 2017 года № 357.

План действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций, связанных с проникновением вируса африканской чумы свиней (АЧС) на территорию Забайкальского края, входящего в Дальневосточного федерального округа, утвержден на внеочередном заседании Комиссии по обеспечению эпизоотического благополучия населения Забайкальского края 7 декабря 2018 года.

Медведь, барсук, волк, лисица, корсак.

Для указанных видов хищных зверей характерны следующие виды инфекционных заболеваний: чума плотоядных, бешенство, лептоспироз, листериоз, пастереллез, туберкулез. Из инвазионных заболеваний выделяются: цистицеркоз, эхинококкоз, альвеококкоз, трихинеллез и другие.

Рекомендуются следующие мероприятия:

1) при высокой плотности населения необходимо проводить

регулирование их численности с использованием сезонных привадов, самоловов, использованием загонов (облав);

2) организация санитарно-просветительской работы с охотниками, егерями охотничьих хозяйств с задачей строгого соблюдения ими требований личной гигиены при снятии шкур пушных животных, улучшения ветеринарно-санитарного состояния угодий, употребления мяса медведя, барсука – после исследования на трихинеллез;

3) проводить дегельминтизацию людей и сельскохозяйственных животных, охотничьих собак, обеззараживание мест их содержания, уничтожение бродячих собак, кошек, крыс и мышей;

4) не выбрасывать тушки соболей, колонков, горностаев, волков, лисиц, корсаков, не давать на охоте собакам внутренних органов или мяса хищников; все тушки необходимо утилизировать путем закапывания или сжигания.

Комплексный план мероприятий по профилактике и предупреждению возникновения и распространения бешенства на территории Забайкальского края на 2019-2023 годы утвержден распоряжением Правительства Забайкальского края от 15 февраля 2019 года № 33-р.

Ондатра.

В популяции ондатры отмечены следующие инфекционные заболевания: туляремия, омская геморрагическая лихорадка, псевдотуберкулез, пастереллез, паратиф, лихорадка, кокцидиоз. Обнаружено у ондатр около 20 видов паразитических червей (Колосов и др., 1979).

Рекомендуются следующие мероприятия:

1) в окрестностях ондатровых водоемов необходимо снизить численность грызунов (мышей, крыс, водяных полевок), а также необходимо использовать одежду, защищающую от клещей, комаров, слепней, мошек;

2) охотников, которые занимаются отловом ондатры, необходимо перед сезоном охоты вакцинировать; на охоте необходимо использовать только кипяченую воду и строго соблюдать правила личной гигиены;

3) не допускать перенаселение ондатровых угодий зверьками, численность ондатры необходимо снижать отловом; при обнаружении трупов ондатры, мелких грызунов необходимо направить паталогический материал для исследований в ветеринарную лабораторию;

4) необходимо вести учет заболеваемости и гибели ондатры, во всех случаях заболеваний (ондатры, грызунов) необходимо оповещать ветеринарную службу;

5) следует соблюдать правила личной гигиены при снятии шкурок ондатры; надо оберегать руки от порезов, проколов, всякие порезы рук следует немедленно обработать настойкой йода.

Пернатая дичь.

Птицы подвержены разнообразным заболеваниям (инфекционные и инвазионные). Наиболее актуальным видом заболеваний является птичий грипп. Основными носителями этого вирусного заболевания являются утки и

гуси, которые распространяют инфекцию, совершая перелеты из стран Юго-Восточной Азии. Также среди куриных птиц распространено вирусное заболевание – болезнь Ньюкасла (куриная чума), которое поражает в основном рябчиков, тетеревов, куропаток и глухарей.

Рекомендуются следующие мероприятия:

1) проведение разъяснительной работы с охотниками, егерями охотничьих хозяйств о принятии мер предосторожности при разделке добытых птиц, соблюдении правил личной гигиены, употребление в пищу мяса добытых птиц после тщательной проварки и особенно хорошо прожаривать дичь;

2) находясь на охоте, воду можно употреблять только после кипячения или обеззараживания химическими препаратами;

3) проводить обязательное информирование при обнаружении трупов павших особей птиц.

7.3.7. Основные принципы профилактики заразных болезней охотничьих ресурсов.

Инфекционные и инвазионные заболевания диких животных наиболее интенсивно развиваются, если они ослаблены из-за недостатка кормов в неурожайные годы, из-за увеличения плотности населения животных, из-за плохих погодных условий и т.д.

Профилактика заразных болезней охотничьих ресурсов возможна путем осуществления комплекса мероприятий, направленных на массовое оздоровление животных-носителей заразного начала инвазии, уничтожение переносчиков и промежуточных хозяев паразитов, освобождение внешней среды от заразного начала.

Комплекс борьбы с заразными болезнями охотничьих ресурсов включает меры общей и специфической профилактики.

К мерам общей профилактики заразных заболеваний диких животных относятся следующие мероприятия:

1) правильное устройство охотничьих хозяйств с учетом биотехнических мероприятий, согласованных с уполномоченными органами;

2) соблюдение охранно-карантинного режима по предупреждению заноса возбудителей инфекционных болезней в среду диких животных от животных местного населения. Для этого необходимо:

- введение ограничительных мероприятий по использованию домашними животными угодий охотничьих хозяйств и нерегулируемых посещений их людьми;

- карантинирование в течение 30 суток всех вновь поступивших в охотничье хозяйство диких животных с проведением предусмотренных инструкцией ветеринарных обследований и диагностических исследований;

3) определение и регулирование оптимальной плотности населения животных, недопущение перенаселения угодий дичью;

4) создание кормовой базы и рациональное использование кормов, организация естественных и искусственных защитных укрытий (ремизы),

устройство солонцов, подкормочных площадок и т.д.;

5) смена пастбищ, особенно при вольерном содержании животных в соответствии с биологией развития паразитов;

6) изолированное содержание животных на участках, изолированных естественными границами (острова);

7) устройство достаточных количеств подкормочных площадок со значительным разрывом друг от друга, вдали от магистральных дорог и населенных пунктов;

8) постоянный ветеринарно-санитарный контроль подкормочных площадок с целью недопущения накопления инфекционного и инвазионного начала на них;

9) борьба с излишними хищниками, безнадзорными собаками, кошками, грызунами. Отстрел диких плотоядных вокруг животноводческих ферм, комплексов;

10) селекционный отстрел слабых и больных диких животных;

11) запрещение подворного убоя животных и реализация мяса и мясных продуктов от сельскохозяйственных животных и охотничьих ресурсов без осмотра ветеринарного специалиста;

12) ветеринарно-санитарная экспертиза туш и внутренних органов добытых охотничьих ресурсов;

13) уборка трупов и внутренностей после разделки добытых животных в соответствии с ветеринарно-санитарными требованиями;

14) сжигание или закапывание в землю на глубину не менее 2 м найденных трупов диких животных. По возможности трупы мелких животных и патологический материал от трупов крупных животных направляют в ветеринарную лабораторию для установления причин падежа и принятия соответствующих мер;

15) не скармливать собакам тушки и внутренние органы зверей, пораженных яйцами и личинками гельминтов;

16) борьба с грызунами на животноводческих фермах, зверофермах, питомниках, на подкормочных площадках охотничьих ресурсов, охотничьих станциях, остановочных пунктах и в охотничьих хозяйствах;

17) организация уборных в местах размещения охотничьих баз, домов охотников, егерских кордонов и иных остановочных пунктов;

18) не размещать зверофермы, вольеры, подкормочные площадки вблизи рек и водоемов;

19) организация водопоев в местах отсутствия промежуточных хозяев (моллюсков и др.);

20) сбор и утилизация фекалий собак в период проведения их дегельминтизации;

21) биотермическое обезвреживание навоза (экскрементов) и его утилизация;

22) оздоровление от заразных болезней домашних животных, находящихся на территории охотничьих угодий;

- 23) ветеринарно-санитарная пропаганда;
 24) составление ветеринарно-санитарной карты охотничьего хозяйства;
 25) учет заболеваемости и гибели диких животных, в том числе птиц и грызунов.

К мерам специфической профилактики относятся вакцинация и дегельминтизация животных, содержащихся в вольерах, охотничьих, пастушьих и сторожевых собак (Камалов, 2009).

Ветеринарно-санитарные требования к промыслу диких копытных животных утверждены главным управлением ветеринарии Госагропрома СССР 15 июня 1989 года.

7.4. Показатели максимально возможной и хозяйственно-целесообразной численности основных видов охотничьих ресурсов в Забайкальском крае.

При расчетах максимально возможной численности охотничьих ресурсов использовались нормативы численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях, установленные приказом Минприроды России от 30 апреля 2010 года № 138.

Но при этом учитывалось, что указанные показатели являются существенно завышенными для Забайкальского края. Поэтому при расчетах показателя максимально возможной численности охотничьих ресурсов применялся пересчетный коэффициент равный 0,4 исходя из природно-климатических условий.

Для тех видов охотничьих ресурсов, в отношении которых показатель максимальной численности не установлен, учитывались качество среды их обитания (средний класс бонитета).

Данные расчетов представлены в таблицах 40-41.

Таблица 40

Показатели максимальной численности основных видов охотничьих ресурсов в Забайкальском крае (по состоянию на 1 июля 2019 года)

№ п/п	Виды охотничьих ресурсов	Свойственная для охотничьего ресурса площадь среды обитания, га	Показатель максимальной численности вида, особ./1000 га охотугодий	Показатель максимальной численности вида, особ./площадь среды обитания с учетом бонитировки
1	2	3	4	5
1.	Изюбрь	38 960 531,4	до 40	623 368
2.	Лось	33 311 784,5	до 18	239 844
3.	Косуля	34 892 053,0	до 80	1 116 545
4.	Кабарга	32 180 178,5	4,5	57 924
5.	Кабан	34 711 309,0	до 20	277 690
6.	ДСО	15 814 778,8	4	25 304

1	2	3	4	5
7.	Медведь	37 152 914,1	до 2	29 722
8.	Волк	40 576 850,9	до 0,05	811
9.	Рысь	37 002 723,4	0,5	7 400
10.	Росомаха	34 007 834,0	0,7	9 522
11.	Соболь	33 085 881,7	7	92 640
12.	Лисица	38 567 386,5	до 1	15 426
13.	Колонок	37 908 586,0	5	75 817
14.	Горностай	33 138 296,5	2,5	33 138
15.	Белка	29 156 812,3	45	524 822
16.	Заяц-беляк	37 904 781,0	18,5	280 495
17.	Заяц-толай	3 451 432,4	15	20 706
18.	Корсак	4 248 385,8	2	3 398
19.	Хорь	3 021 834,9	3	3 626
20.	Барсук	34 345 710,6	2	27 476
21.	Ондатра	1 266 021,0	900	455 767
22.	Глухарь	34 556 814,2	50	691 136
23.	Тетерев	21 463 665,6	90	772 691
24.	Рябчик	32 031 540,4	110	1 409 387
25.	Бородатая куропатка	15 485 007,8	130	805 220
26.	Белая куропатка	18 268 214,0	130	949 936
27.	Утки	1 054 381,4	300	316 200

Таблица 41

Показатели хозяйственно-целесообразной численности охотничьих ресурсов в Забайкальском крае (по состоянию на 1 июля 2019 года)

№ п/п	Виды охотничьих ресурсов	Свойственная для охотничьего ресурса площадь среды обитания, га	Класс бонитета	Средневзвешенный показатель бонитета, с учетом факторов среды обитания	Показатель хозяйственно-целесообразной численности вида, особ./1000 га охотугодий
1	2	3	4	5	6
1.	Изюбрь	38 960 531,4	III	0,7	27 272
2.	Лось	33 311 784,5	III	0,4	13 324
3.	Косуля	34 892 053,0	III	2,5	87 230
4.	Кабарга	32 180 178,5	IV	0,9	28 962
5.	Кабан	34 711 309,0	III	0,6	20 826
6.	ДСО	15 814 778,8	III	0,3	4 744
7.	Медведь	37 152 914,1	IV	0,2	7 430
8.	Волк	40 576 850,9	III	0,05	2 028
9.	Рысь	37 002 723,4	III	0,07	2 590
10.	Росомаха	34 007 834,0	III	0,04	1 360
11.	Соболь	33 085 881,7	III	1,20	39 703
12.	Лисица	38 567 386,5	III	0,3	11 570
13.	Колонок	37 908 586,0	III	0,5	18 954
14.	Горностай	33 138 296,5	III	0,3	9 941

1	2	3	4	5	6
15.	Белка	29 156 812,3	III	8	233 254
16.	Заяц-беляк	37 904 781,0	III	2,9	109 923
17.	Заяц-толай	3 451 432,4	III	1,5	5 177
18.	Корсак	4 248 385,8	III	0,4	1 699
19.	Степной хорь	3 021 834,9	III	0,4	1 208
20.	Барсук	34 345 710,6	IV	0,2	6 869
21.	Ондатра	1 266 021,0	IV	20	25 320
22.	Глухарь	34 556 814,2	III	4,5	155 505
23.	Тетерев	21 463 665,6	III	4,5	96 586
24.	Рябчик	32 031 540,4	III	40	1 281 261
25.	Бородатая куropатка	15 485 007,8	III	30	464 550
26.	Белая куropатка	18 268 214,0	III	8	146 145
27.	Утки	1 054 381,4	III	300	210 876

Сравнительные показатели хозяйственно-целесообразной, среднегодовой и фактической численности охотничьих ресурсов на территории Забайкальского края приведены в таблице 42.

Таблица 42

Сравнительные показатели хозяйственно-целесообразной, среднегодовой и фактической численности охотничьих ресурсов (по состоянию на 1 июля 2019 года)

№ п/п	Основные виды охотничьих ресурсов	Хозяйственно-целесообразная численность, особ.	Среднегодовая численность, особ.	Соотношение среднегодовой и хозяйственно-целесообразной численности, %	Фактическая численность в 2016 году, особ.	Соотношение фактической и хозяйственно-целесообразной численности, %
1	2	3	4	5	6	7
1.	Изюбрь	27 272	25 272	92,7	26 118	95,8
2.	Лось	13 324	12 681	95,2	13 470	101,1
3.	Косуля	87 230	88 831	101,8	87 358	100,1
4.	Кабарга	28 962	23 583	81,4	46 517	160,6
5.	Кабан	20 826	19 019	91,3	18 825	90,4
6.	ДСО	4 744	4 516	95,2	4 810	101,4
7.	Медведь	7 430	3 591	48,3	3 340*	45,1
8.	Волк	2 028	4 458	219,8	2 821	139,1
9.	Рысь	2 590	2 374	91,7	1 952	75,4
10.	Росомаха	1 360	730	53,7	463	34,1
11.	Соболь	39 703	38 336	96,6	39 007	98,2
12.	Лисица	11 570	7 534	65,1	5 807	50,2
13.	Колоннок	18 954	16 177	85,3	10 847	57,2
14.	Горноста́й	9 941	9 567	96,2	4 530	45,6
15.	Белка	233 254	209 321	89,7	144 385	61,9
16.	Заяц-беляк	109 923	101 440	92,3	82 190	74,8

1	2	3	4	5	6	7
17.	Заяц-толай	5 177	2 934	56,7	4 812	92,9
18.	Корсак	1 699	519	30,5	457	26,9
19.	Степной хорь	1 208	577	47,8	873	72,3
20.	Барсук	6 869	5 584	81,3	6 072*	88,4
21.	Ондатра	25 320	27 065	106,9	43 857*	173,2
22.	Глухарь	155 505	148 632	95,6	81 022	52,1
23.	Тетерев	96 586	401 669	415,9	361 842	374,6
24.	Рябчик	1 281 261	1 255 713	98,1	878 808	68,6
25.	Бородатая куропатка	464 550	397 469	85,6	163 840	35,3
26.	Белая куропатка	146 145	87 167	59,6	3 127	2,1
27.	Утки	210 876	125 528	59,5	152 231*	72,2

* – численность 2015 года.

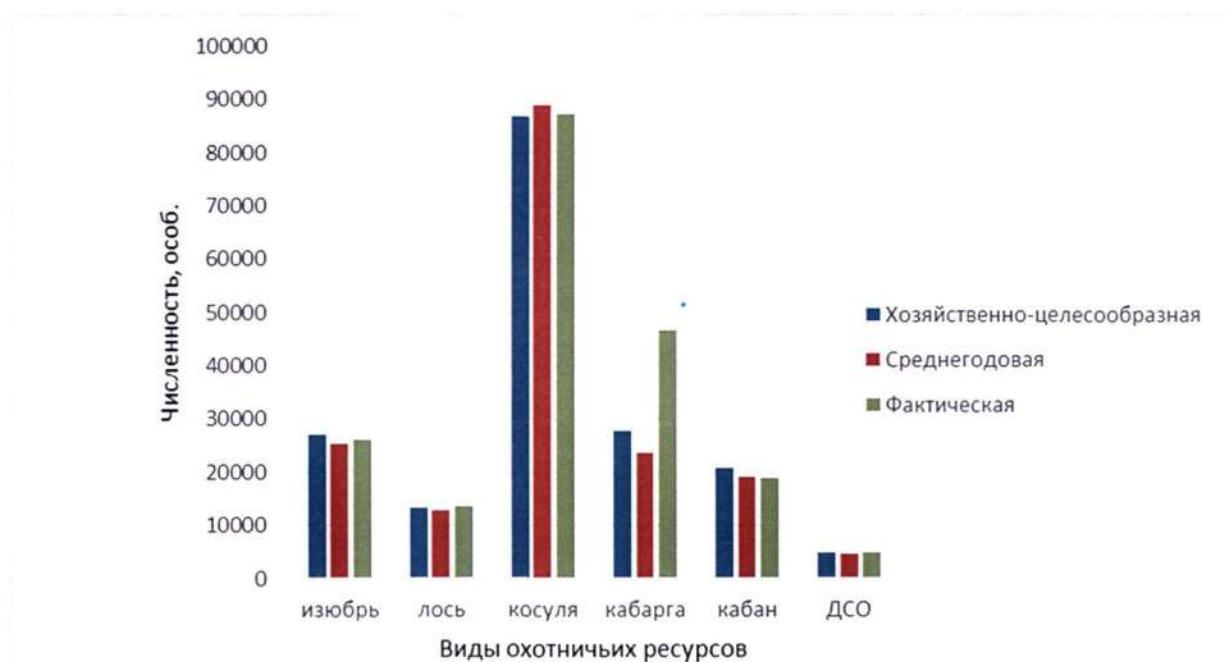


Рисунок 10 – Сравнительные данные численности копытных животных

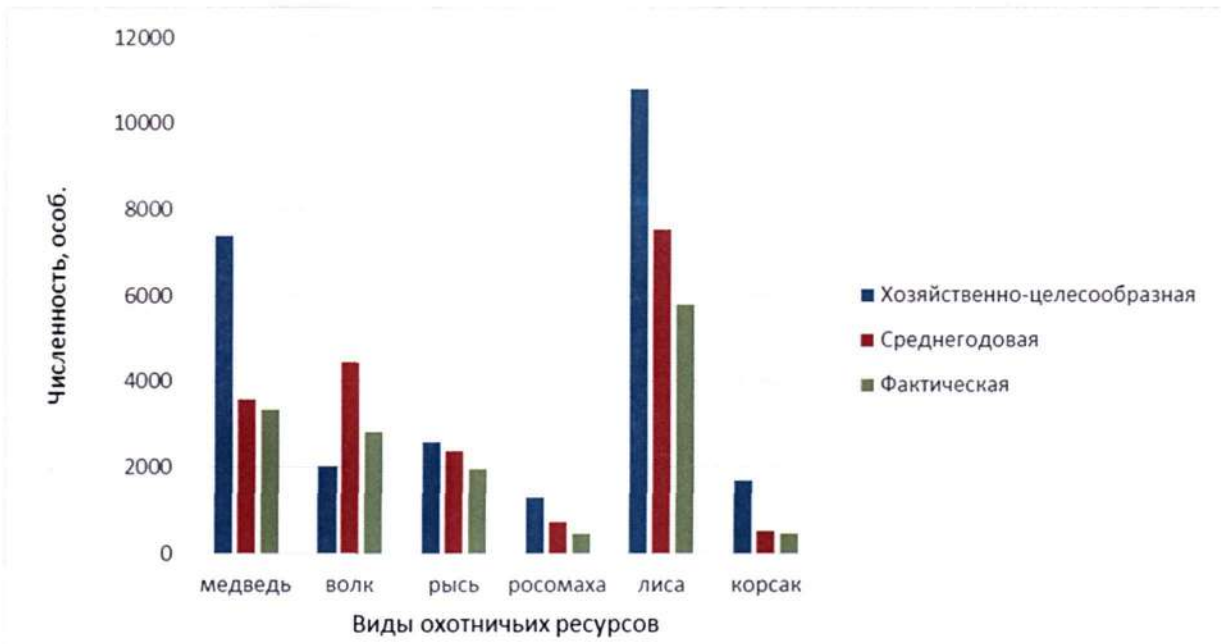


Рисунок 11 – Сравнительные данные численности пушных животных

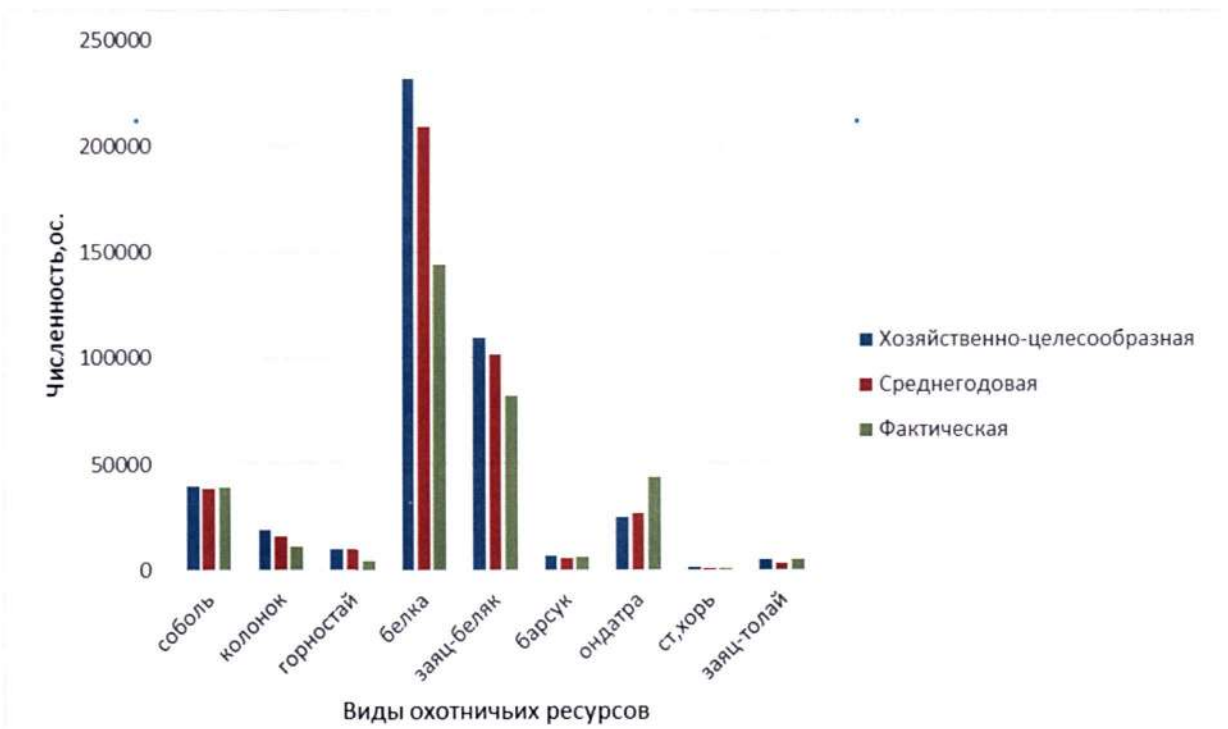


Рисунок 12 – Сравнительные данные численности пушных животных

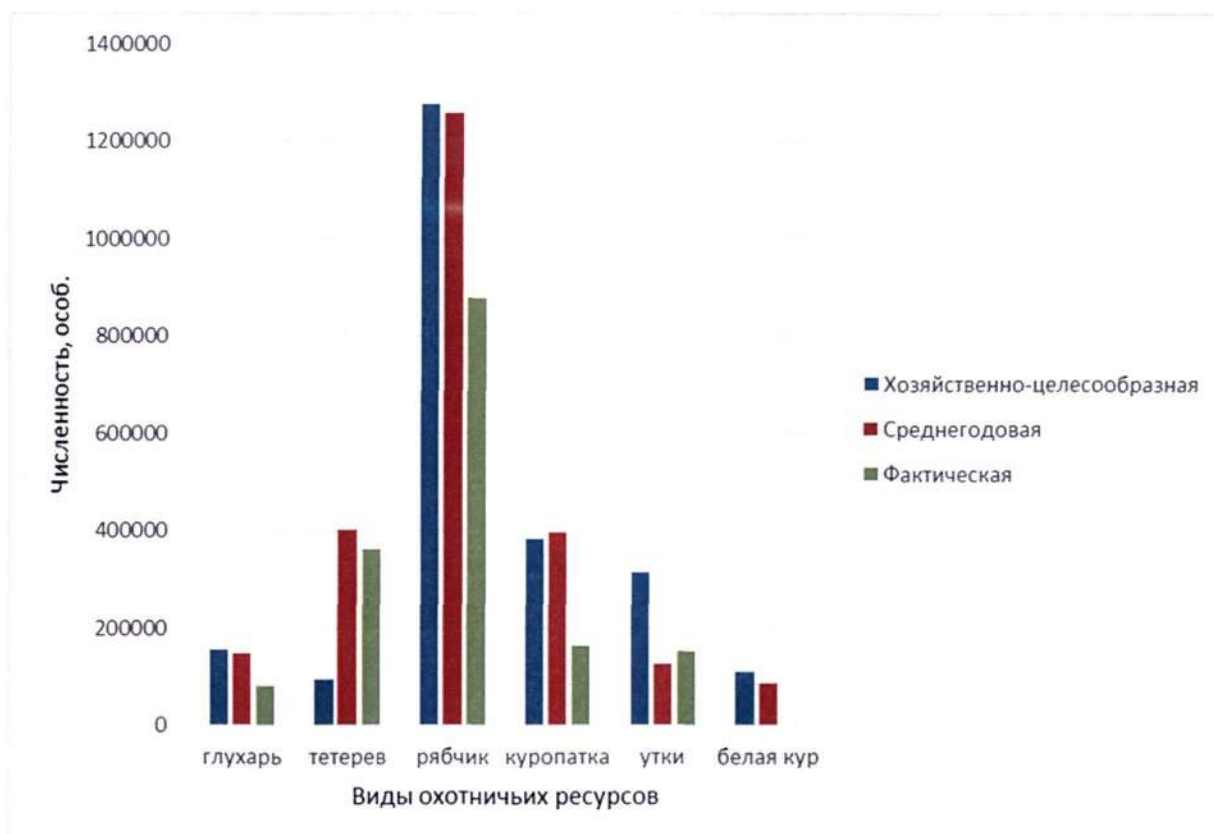


Рисунок 13 – Сравнительные данные численности пернатой дичи

В результате проведенных расчетов показателей хозяйственно-целесообразной и максимально возможной численности охотничьих ресурсов, полученные данные сравнивались с данными по их фактической численности и плотности населения.

По данным сравнительного анализа определены следующие рекомендации для улучшения воспроизводства охотничьих ресурсов:

- копытные животные (изюбрь, лось, косуля, кабан) – необходимо осуществление интенсивных биотехнических работ и усиление уровня охранных работ;

- пушные животные (соболь, белка, колонок, заяц-беляк) – необходимо проведение работ по сохранению лесных массивов от рубок и пожаров;

- боровая, полевая и степная дичь (глухарь, тетерев, рябчик, куропатка бородатая, перепел) – необходимо осуществлять интенсивные биотехнические мероприятия и охрану среды обитания;

- водоплавающие и околоводные животные (ондатра) – необходимо проведение биотехнических работ и мер по охране угодий от пожаров и вырубок.

Максимальная и минимальная численности основных видов охотничьих ресурсов на территории охотничьего угодья определяется при осуществлении внутрихозяйственного охотустройства. Требования к размещению минимального количества и максимального количества охотничьих ресурсов, в отношении которых предоставляется право на добычу в границах охотничьего угодья, также указываются в заключенных

охотхозяйственных соглашениях.

7.5. Нормы допустимой добычи охотничьих ресурсов, в отношении которых не устанавливается лимит добычи.

В соответствии со статьей 38 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов» нормы допустимой добычи охотничьих ресурсов относятся к нормам в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, которые обеспечивают поддержание охотничьих ресурсов в состоянии, позволяющем сохранить их численность в пределах, необходимых для их расширенного воспроизводства.

В соответствии с частью 2 статьи 12 Закона Забайкальского края «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов» нормы допустимой добычи охотничьих ресурсов разрабатываются и утверждаются уполномоченным органом.

Нормы допустимой добычи охотничьих ресурсов – количество допустимой добычи охотничьих ресурсов за день или сезон охоты. Они утверждаются ежегодно только по тем видам охотничьих ресурсов, в отношении которых не устанавливается лимит добычи.

Перечень видов охотничьих ресурсов, добыча которых осуществляется в соответствии с лимитами их добычи, определен частью 4 статьи 24 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов», а также утвержден приказом Минприроды России от 17 мая 2010 года № 164.

Установление норм допустимой добычи охотничьих ресурсов принципиально только для осуществления любительской и спортивной охоты, а также промысловой охоты. Поскольку нормы допустимой добычи видов охотничьих ресурсов, занесенных в Красную книгу Забайкальского края, устанавливаются в объеме, необходимом для проведения научных исследований и обучения, а также согласно количеству, указанному в разрешении на проведение акклиматизации, переселения или гибридизации охотничьих ресурсов. Количество охотничьих ресурсов, подлежащих регулированию численности, устанавливается решениями, принятыми уполномоченным органом.

При разработке норм допустимой добычи охотничьих ресурсов уполномоченному органу необходимо руководствоваться:

- соответствующими рекомендациями уполномоченного федерального органа исполнительной власти;
- методическим руководством ЦНИЛ Главохоты РСФСР;
- Указаниями по проектированию охотничьих и лесоохотничьих хозяйств, утвержденными Государственным комитетом СССР по лесному хозяйству 31 марта 1989 года;
- результатами научно-исследовательских работ.

Кроме того, при разработке норм допустимой добычи охотничьих ресурсов уполномоченному органу необходимо учитывать:

- экологические, социальные и экономические факторы;

- анализ и прогнозирование данных ведомственных материалов, литературных источников;
- динамику численности охотничьих ресурсов и показатели ее плотности, в том числе снижение численности охотничьих ресурсов относительно численности в предыдущем сезоне охоты;
- нормативы прироста численности охотничьих ресурсов к весенней численности;
- типы охотничьих угодий и их площади;
- объемы допустимой добычи охотничьих ресурсов определенные при осуществлении внутривладельческого охотустройства;
- способы охоты, в том числе индивидуальные или коллективные, а также с использованием собак охотничьих пород;
- время года и продолжительность сезона охоты на соответствующий вид охотничьих ресурсов, а также их миграцию;
- коэффициенты успешности охоты;
- пропускную способность охотничьих угодий;
- предложения природоохранных учреждений в отношении норм допустимой добычи охотничьих ресурсов на ООПТ;
- опыт соседних субъектов Российской Федерации.

Установление норм допустимой добычи охотничьих ресурсов служит для сохранения численности охотничьих ресурсов в пределах, необходимых для их естественного расширенного воспроизводства.

Превышение установленных норм в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов является основанием для отказа в выдаче разрешений на добычу охотничьих ресурсов.

В соответствии с частью 3 статьи 31 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов» разрешение на добычу охотничьих ресурсов выдается на отлов или отстрел количества охотничьих ресурсов в пределах нормы допустимой добычи в день или в сезон, если в отношении охотничьих ресурсов не установлен лимит их добычи.

Нормы допустимой добычи охотничьих ресурсов в конкретном охотничьем угодье для осуществления любительской и спортивной охоты, а также промысловой охоты не устанавливаются в следующих случаях:

- в уполномоченный орган в установленном порядке не представлены данные о численности и распространении охотничьих ресурсов (по видам);
- по данным госохотмониторинга виды (группы видов) охотничьих ресурсов не обитают, в том числе в период миграции, или наблюдается резкое падение в динамике их численности;
- показатели численности (плотность) по данным госохотмониторинга на начало сезона охоты на соответствующий вид охотничьих ресурсов составляет менее 10 особей.

Норматив допустимого изъятия россомахи утвержден приказом Минприроды России от 30 апреля 2010 года № 138.

На основании вышеизложенного, в таблице 43 приводятся

рекомендуемые нормы допустимой добычи охотничьих ресурсов.

При установлении норм допустимой добычи охотничьих ресурсов уполномоченный орган также должен предусмотреть ограничение освоения одним охотником определенного процента утвержденной нормы допустимой добычи охотничьих ресурсов.

Таблица 43

Рекомендуемые нормы допустимой добычи охотничьих ресурсов, в отношении которых не устанавливается лимит добычи, на территории охотничьих угодий Забайкальского края

№ п/п	Виды (группы видов) охотничьих ресурсов	Максимальный прирост численности за год ¹ , %	Предельно-допустимые нормы изъятия от численности охотничьих ресурсов на 1 августа текущего года, %
1	2	3	4
1.	Кабан	40	70
2.	Волк	40	без ограничения
3.	Лисица	70	
4.	Белка	250	
5.	Зайцы	120	45
6.	Горностай, ласка	80	
7.	Колонок	150	
8.	Хорь	100	
9.	Ондатра	200	50
10.	Глухарь	120	30 ³
11.	Тетерев	180	
12.	Рябчик	220	
13.	Куропатки, перепел	350	20
14.	Гуси ²	50	
15.	Утки ²	150	
16.	Кулики ²	30	
17.	Голуби, горлицы		30

Примечание:

1 – зависит от представленных в уполномоченный орган данных о состоянии (плодовитость, заболевания) охотничьих ресурсов. Но не более указанных значений.

2 – кроме видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) Красную книгу Забайкальского края.

3 – в том числе не более 10 % при охоте в весенний период.

Сезонные нормы допустимой добычи охотничьих ресурсов рекомендуется устанавливать в случае осуществления промысловой охоты, в отношении видов охотничьих ресурсов, перечень которых установлен Законом Забайкальского края «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов», а также видов охотничьих ресурсов, в отношении которых Налоговым кодексом Российской Федерации установлены ставки сборов за пользование объектами животного мира за одну особь.

При осуществлении охоты с подружейной собакой дневная норма допустимой добычи уток устанавливается в 1,5-2 раза больше, так как собаки находят чужих подранков.

В период с 20 сентября дневная норма добычи уток может быть увеличена в 2-2,5 раза (в случае выдачи разрешения после указанного срока) из-за массовой миграции уток из тундры и лесотундры Российской Федерации.

В связи с тем, что на территории Забайкальского края не распространена охота на сусликов, бурундука, летягу, енотовидную собаку, солонгоя, хоря, корсака, норку, вальдшнепа и пастушка, а также их низкой численностью рекомендуется устанавливать нормы допустимой добычи указанных видов охотничьих ресурсов в количестве, указанном охотником в заявлении о выдаче разрешения на добычу охотничьих ресурсов, но не более двух особей в день охоты.

В соответствии с пунктом 11 Параметров осуществления охоты запрещена охота на саджу и обыкновенного фазана (маньчжурский подвид), за исключением охоты в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.

В целях увеличения численности охотничьих ресурсов, сохранения охотничьих ресурсов, а также достижения оптимальной половой и возрастной структуры и качественных показателей охотничьих ресурсов охотпользователи вправе указывать в заявках на выдачу бланков разрешений на добычу охотничьих ресурсов меньший размер нормы допустимой добычи охотничьих ресурсов в отношении отдельных видов охотничьих ресурсов, чем утвержденный уполномоченным органом. При этом в целях обеспечения развития отрасли охотничьего хозяйства и доступности охоты для граждан охотпользователь не вправе заявлять менее половины установленной нормы:

7.6. Рекомендации по проведению учета охотничьих ресурсов на территории Забайкальского края.

В соответствии с Федеральным законом «О животном мире»:

- установление единой для Российской Федерации системы государственного учета объектов животного мира относится к полномочиям органов государственной власти Российской Федерации в области охраны и использования животного мира (статьей 5);

- пользователи животным миром обязаны ежегодно проводить учет используемых ими объектов животного мира и объемов их изъятия и представлять полученные данные в соответствующий специально уполномоченный государственный орган по охране, федеральному государственному надзору и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания (статья 14).

В соответствии с Порядком ведения государственного учета, государственного кадастра и государственного мониторинга объектов животного мира, утвержденным приказом Минприроды России от 22 декабря

2011 года № 963:

- государственный учет объектов животного мира представляет собой комплекс регулярно проводимых мероприятий, необходимых для получения информации о видовом разнообразии объектов животного мира, численности и распространении объектов животного мира с целью наблюдения за изменениями состояния объектов животного мира и среды их обитания;

- ведение государственного учета объектов животного мира осуществляется в отношении охотничьих ресурсов, объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации;

- мероприятия по учету численности и распространения объектов животного мира проводятся в соответствии с принятыми методиками, а при их отсутствии – по имеющимся научным подходам учета для видов или групп видов объектов животного мира;

- госохотмониторинг осуществляется в соответствии со статьей 36 Федерального закона «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов».

В соответствии с Порядком осуществления государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания и применения его данных, утвержденным приказом Минприроды России от 6 сентября 2010 года № 344:

- при осуществлении госохотмониторинга определяется численность и распространение охотничьих ресурсов (по видам), размещение их в среде обитания (в разрезе охотничьих угодий и иных территорий, являющихся средой обитания охотничьих ресурсов);

- данные госохотмониторинга применяются для формирования государственных информационных ресурсов о состоянии охотничьих ресурсов, среды их обитания и охотничьих угодий и осуществления государственного мониторинга окружающей среды;

- сбор сведений о численности охотничьих ресурсов осуществляется:

- а) в общедоступных охотничьих угодьях и на иных территориях, являющихся средой обитания охотничьих ресурсов, – уполномоченным органом;

- б) в закрепленных охотничьих угодьях – охотпользователями;

- в) на ООПТ федерального значения – природоохранными учреждениями.

Данные численности охотничьих ресурсов, полученные по результатам учетов, ежегодно учитываются для исчисления лимита их добычи и принятия решения о регулировании численности охотничьих ресурсов.

В соответствии с Федеральным законом «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов»;

- осуществление госохотмониторинга на территории субъекта Российской Федерации, за исключением охотничьих ресурсов, находящихся на ООПТ федерального значения, относится к переданным Российской Федерацией органам государственной власти субъектов Российской Федерации

Федерации для осуществления полномочиям в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов (часть 1 статьи 33);

- уполномоченный федеральный орган исполнительной власти вправе издавать нормативные правовые акты по вопросам осуществления переданных полномочий, в том числе обязательные для исполнения административные регламенты, методические указания и инструктивные материалы (часть 4 статьи 33);

- до приведения в соответствие с указанным Федеральным законом законов и иных нормативных правовых актов, регулирующих отношения в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, федеральные законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации, а также акты законодательства Союза ССР, действующие на территории Российской Федерации в пределах и в порядке, которые предусмотрены законодательством Российской Федерации, применяются постольку, поскольку они не противоречат настоящему Федеральному закону (статья 70).

На момент утверждения настоящей Схемы, как нормативный правовой акт действовали только Методические указания по осуществлению органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации переданного полномочия Российской Федерации по осуществлению госохотмониторинга методом зимнего маршрутного учета, утвержденные приказом Минприроды России от 11 января 2012 года № 1.

Следовательно, до принятия Минприроды России методических указаний или инструктивных материалов по осуществлению госохотмониторинга другими методами учета численности охотничьих ресурсов могут применяться методические указания, перечисленные в таблице 44.

Таблица 44

Характеристика методов учетных работ, рекомендуемых для проведения в охотничьих угодьях Забайкальского края

№ п/п	Название методов учета, виды охотничьих ресурсов	Документы	Сроки проведения учетных работ
1	2	3	4
1.	Зимние маршрутные учеты (лось, олень благородный, дикий северный олень, косуля сибирская, кабан, кабарга, волк, рысь, россомаха, лисица, корсак, соболь, колонок, горностаи, светлый хорь, ласка, белка, зайцы, глухарь, тетерев, рябчик, куропатки, фазан)	Методические указания по организации, проведению и обработке данных зимнего маршрутного учета охотничьих ресурсов в РСФСР, утвержденные Главохоты РСФСР 29 июня 1990 года	Январь – февраль
2.	Зимний учет копытных и пушных животных	Методические указания по проведению зимнего учета	Январь – февраль

1	2	3	4
		охотничьих ресурсов на замкнутом маршруте, утвержденные Главохоты РСФСР 18 октября 1983 года	
3.	Учет соболя	Методические указания чет численности соболя, утвержденные Главохоты РСФСР в 1976 году	Февраль – март
4.	Учет кабарги (зимние маршрутные учеты, зимний учет на площадках, летний учет по экскрементам)	Методические указания по учету кабарги, утвержденные Главохоты РСФСР 8 октября 1987 года	Январь – февраль, июнь – август
5.	Учет волка методом картирования участков обитания	Методические указания по учету волка методом картирования участков обитания, утвержденные Главохоты РСФСР 9 июня 1987 года	В течение года
6.	Учет медведя в весенний период	Методические указания по определению численности медведя согласованные одобрены методической комиссией ЦНИЛ Главохоты РСФСР, согласованы с отделом охотничьего хозяйства Главохоты РСФСР в 1990 году	Апрель – май
7.	Учет водоплавающих птиц в период сезонных миграций	Методика учета водоплавающих птиц в период сезонных миграций, утвержденная Главохоты РСФСР	Апрель – май, сентябрь – октябрь
8.	Учет боровой и полевой дичи по выводкам	Методические указания по осеннему маршрутному учету численности боровой и полевой дичи, утвержденные Главохоты РСФСР 16 июля 1980 года	Июль – август
9.	Учет ондатры	Методические указания по проведению Всероссийских учетов ондатры, утвержденные Главохоты РСФСР 15 декабря 1986 года	Май – июнь, август – сентябрь
10.	Учет выдры и норки	Методические указания по учету выдры и норки, утвержденные Главохоты РСФСР 23 марта 1983 года	Октябрь – ноябрь
11.	Авиаучет диких копытных (лось, олень благородный, косуля сибирская, дикий северный олень, кабан)	Рекомендации по применению авиации в охотничьем хозяйстве ЦНИЛ Главохоты РСФСР, 1980 год	Февраль – март
12.	Учет сурков	Методические указания по проведению Всероссийских	Август – сентябрь

1	2	3	4
		учетов сурков и слежению за состоянием их численности, утвержденные Главохоты РСФСР 19 ноября 1983 года	
13.	Учет водоплавающей и болотной дичи	Инструкция по проведению маршрутного учета водоплавающей и болотной дичи, утвержденная Главохоты РСФСР от 26 августа 1958 года № 232	Июль – август

Вышеуказанные методические рекомендации размещены на официальном сайте Федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный центр развития охотничьего хозяйства» Минприроды России (ohotcontrol.ru).

Кроме того, при организации и проведении учетных работ рекомендуется руководствоваться Методическим руководством по учету численности охотничьих ресурсов в лесном фонде Российской Федерации, утвержденным приказом Федеральной службы лесного хозяйства России от 19 мая 1999 года № 111, а также Указаниями по проектированию охотничьих и лесоохотничьих хозяйств, утвержденными Государственным Комитетом СССР по лесному хозяйству 31 марта 1989 года.

Все методы учета численности охотничьих ресурсов подразделяются на относительные методы и абсолютные, а также каждый из них подразделяется на методы, которые адаптированы для групп видов охотничьих ресурсов или для отдельных охотничьих ресурсов.

Учетные работы предоставляют исходные материалы для проведения охотхозяйственных мероприятий, связанных с использованием и охраной охотничьих ресурсов, а также проведением охотустройства.

Основным методом учета является зимний маршрутный учет, а также ряд специальных методов учета охотничьих ресурсов, которые внедрены в практику Забайкальского края.

Анализ материалов учетных работ, проводившихся в 2006-2017 годы в охотничьих угодьях Забайкальского края, показал, что основными методами учета в регионе являются относительные методы учета (ЗМУ, авиаучет копытных, учет водоплавающей дичи). Также важную роль в регионе играют методы абсолютного учета (учет медведя, барсука, ондатры).

Так, в 2017 году в уполномоченный орган для обработки поступило 5276 ведомостей ЗМУ, общая протяженность всех учетных маршрутов составила 56221,8 км, в том числе: лес – 46312,4 км, поле – 8824,4 км, болото – 1085,2 км, а также поступило и было принято к обработке 87 карточек учета численности барсука, 147 – медведя, 378 – водоплавающей дичи, 133 – ондатры.

Рекомендации по проведению учета охотничьих ресурсов на

территории Забайкальского края:

- уполномоченному органу предусматривать проведение выборочных контрольных учетов на территориях охотничьих угодий и ООПТ регионального значения для проверки качества и достоверности представляемых учетных данных;

- уполномоченному органу при участии природоохранных учреждений на основании научных подходов разработать и утвердить (до принятия уполномоченным федеральным органом исполнительной власти) методические рекомендации по организации учетов численности сусликов, бурундука, летяги, голубей, горлиц, перепела, пастушка, вальдшнепа и других видов куликов, отнесенных к охотничьим ресурсам;

- уполномоченному органу, охотпользователям и природоохранным учреждениям обеспечить учет численности гагар, баклана, чаек, крачек в местах осуществления традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации и приравненных к ним лиц;

- охотпользователям и природоохранным учреждениям усилить контроль за достоверностью представляемых в уполномоченный орган данных численности охотничьих ресурсов;

- учетные маршруты должны располагаться на территории охотничьих угодий и ООПТ равномерно, захватывая все группы категорий среды обитания охотничьих ресурсов;

- перед проведением учетных работ ответственным лицам проводить с учетчиками рабочие совещания, в том числе с оглашением новшеств, а также недостатков и допускаемых ошибок;

- предусматривать возможность смещения сроков учетных работ в связи с введением в крае режима чрезвычайной ситуации вследствие природных пожаров;

- привлекать волонтеров и общественность;

- при отсутствии снежного покрова учет проводить методом прогона;

- внедрять анкетно-опросный метод, с применением квадрокоптеров, а также раз в десять лет авиаучет копытных животных.

Кроме вышеуказанных традиционных методов учета численности охотничьих ресурсов, также следует применять инновационные, дистанционные методы учета, в том числе с применением видеорегистраторов – фотоловушек (таблица 45).

В комплексе видеорегистраторы могут быть использованы в охотничьем хозяйстве для следующих инвентаризационных работ:

- круглогодичных учетов численности охотничьих ресурсов (в том числе ведущих скрытый образ жизни);

- точного определения половой и возрастной структуры популяции;

- выявления путей сезонных миграций животных;

- определения трофейных качеств зверей в целях селекции или выбраковки;

- изучения отдельных вопросов биологии охотничьих ресурсов (суточная активность, рост и развитие, размножение, питание, этология и т.д.);
- изучения эффективности отдельных технологий добывания (в том числе гуманизации самоловного промысла);
- повышению результативности коммерческих охот;
- охраны и контроля над использованием охотничьих ресурсов;
- создания видео и фотопродукции, рекламных материалов;
- экономии затрат на ведение мониторинга в охотничьих хозяйствах.

Таблица 45

Рекомендуемый график установки фотоловушек (видеорегистраторов)

№ п/п	Место установки	Объект съемки	Сроки съемки	Примечание
1	2	3	4	5
1.	Привады	Медведь	Апрель – май, сентябрь – октябрь	Период активного посещения от недели до месяца
2.	Тока	Тетерев	Апрель – май	Режим утренней автоматической съемки
3.	Солонцы	Копытные	Май – сентябрь	В период гона посещаемость солонцов падает
4.	Места подкормки и зимней концентрации	Копытные животные	Октябрь – апрель	Кормовые поля, кормушки
5.	Тропы, переходы	Копытные животные, волк	Ноябрь – апрель	-
6.	Норы	Лиса, барсук	Круглогодично	
7.	Места установки самоловов	Пушные животные	Октябрь – февраль	

В силу низкой сомкнутости крон деревьев в лесных угодьях и наличия значительных площадей угодий, не покрытых лесом, большая часть среды обитания охотничьих ресурсов края пригодна для проведения авиаучетов с помощью беспилотных летательных аппаратов (квадрокоптеров).

Как показывает опыт использования подобных аппаратов отделом экономики и организации охотничьего хозяйства, ФГБУ «Контрольный информационно-аналитический центр охотничьих ресурсов и среды их обитания», обследование территорий с воздуха позволяет с высокой точностью идентифицировать животных на маршрутах, рассчитывать плотности их населения, сопоставлять полученные результаты с численностями, определенными в результате наземных методов учета.

ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ

При составлении настоящей Схемы, которая является нормативным правовым актом Забайкальского края, обеспечена ее совместимость с утвержденными: лесным планом и лесохозяйственными регламентами лесничеств Забайкальского края, схемой территориального планирования Забайкальского края, концепциями развития системы ООПТ регионального и федерального значения.

Настоящая Схема разработана на основе материалов госохотреестра, данных госохотмониторинга, материалов, отражающих состояние ведения охотничьего хозяйства, материалов натуральных исследований и обследований охотничьих угодий Забайкальского края, имеющихся ведомственных материалов, картографических материалов, литературных источников (более 150), а также материалов космической съемки поверхности Земли, отражающих реальное состояние экосистем.

В настоящей Схеме материалы о размещении и использовании охотничьих угодий, состоянии численности охотничьих ресурсов и среды их обитания приводятся в форме, обеспечивающей их совместимость с формами госохотреестра, госохотмониторинга, в части информации, содержащейся в указанных документах.

Территория Забайкальского края в географическом плане очень разнообразна и включает в себя природные комплексы степей, тайги, лесотундры и скалистых гор. Охотничьи угодья занимают 38,01 млн. га, что составляет 88 % от общей площади Забайкальского края, общая площадь территорий, на которых запрещена охота, занимают 1,84 млн. га (4,26 %).

В Забайкальском крае зарегистрировано 77 охотпользователей, которыми организовано 113 охотничьих хозяйств, и более 40 тыс. охотников. Общая площадь закрепленных охотничьих угодий составляет 18,27 млн. га (48 %), а общедоступных охотничьих угодий – 19,74 млн. га (52 %).

В среднем на одного охотника приходится около 95 тыс. га охотничьих угодий. В сфере охотничьего хозяйства постоянно или временно заняты более 300 штатных работников охотпользователей, из них 100 чел. составляют сезонные охотники-промысловики. Большая часть штатных работников охотпользователей и госохотинспекторов проживает в сельской местности, отдаленных и труднодоступных районах.

К основным объектам охоты относятся 16 видов зверей и 6 видов групп птиц. Ежегодно в среднем в крае добывается до 12 тыс. особей копытных животных, 9 тыс. особей зайцев и 45 тыс. особей птиц, что равноценно более чем 5 тоннам экологически чистой дичи, а также заготавливается пушнины (соболь, белка, колонок, заяц-беляк и другие) на сумму более 20 млн. руб.

В среднем ежегодные расходы субвенций из федерального и краевого бюджетов на осуществление полномочий в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов составляют около 29 млн. руб.

Благодаря осуществленному территориальному охотустройству были

разработаны оптимальные решения всех охотхозяйственных вопросов, определены пути и ускоренные темпы развития охотничьего хозяйства Забайкальского края. При этом учитывались экономические и экологические условия ведения охотничьего хозяйства.

В настоящей Схеме приводится анализ организации охотничьего хозяйства, выполнена инвентаризация и комплексно оценены качества охотничьих угодий, рассчитана оптимальная численность охотничьих ресурсов, даются рекомендации по проведению комплекса биотехнических мероприятий, использованию охотничьих ресурсов, проведению ветеринарно-профилактических мероприятий, составлены необходимые картографические материалы, а также предложены конкретные направления и мероприятия по развитию охотничьего хозяйства и рациональному использованию охотничьих ресурсов, основанные на современных методах научного охотоведения и накопленном опыте ведения охотхозяйства.

Средний класс бонитета для копытных животных равен III, что соответствует средним по качеству охотничьим угодьям. Экологическая емкость охотничьих угодий позволяет увеличить численность важнейших видов охотничьих ресурсов в 1,3 раза.

Поэтому помимо охраны, необходимо проведение в охотничьих угодьях и ООПТ спроектированных биотехнических мероприятий для увеличения численности важнейших видов охотничьих ресурсов и регулирование численности волка.

В результате реализации настоящей Схемы за десять последующих лет планируется:

1) на 3,45 млн. га увеличить общую площадь закрепленных охотничьих угодий, а также долю охотничьих хозяйств, в отношении которых заключены охотхозяйственные соглашения;

2) развитие предпринимательства в сфере охотничьего хозяйства;

3) в результате проведения аукционов и заключения охотхозяйственных соглашений привлечь в охотничье хозяйство инвестиции в размере не менее 10 млн. руб.;

4) в 2 раза увеличить численность работников, занятых в сфере охотничьего хозяйства, что составит около 600 человек;

5) создать не менее 147 зон охраны охотничьих ресурсов общей площадью около 1,17 млн. га, в которых будет ограничена добыча охотничьих ресурсов;

6) не менее чем в 2 раза снизить уровень незаконной добычи охотничьих ресурсов за счет увеличения количества государственных инспекторов в области охраны окружающей среды, производственных охотничьих инспекторов и общественных охотничьих инспекторов;

7) не менее чем в 1,5 раза увеличить количество созданных объектов охотничьей инфраструктуры, в том числе с целью разведения охотничьих ресурсов;

8) в результате проведения комплекса биотехнических мероприятий

сократить численность вредных для ведения охотничьего хозяйства охотничьих ресурсов (волк, лисица и другие), не менее чем в 1,3 раза увеличить численность важнейших видов охотничьих ресурсов, а также объем их добычи и размер налоговых платежей за пользование охотничьими ресурсами;

9) вовлечь использование около 3 млн. га лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

10) увеличить продуктивности охотничьих угодий до уровня не менее 10 руб./га;

11) повысить качество предоставления охотникам услуг в сфере охотничьего хозяйства;

12) сохранить и развивать традиционные виды охоты.

Стоимостная оценка охотничьих ресурсов, обитающих на территории Забайкальского края, составляет более 150 млн. руб.

В среднем за год в Забайкальском крае выявляется около 900 нарушений правил охоты, изымается около 150 особей, незаконно добытых охотничьих ресурсов, около 140 ед. незаконного оружия и 300 ед. иных орудий охоты (капканы, петли, лампы-фары и т.п.), в судебном порядке около 50 охотников лишаются права осуществлять охоту, в правоохранительные органы направляется около 40 материалов для решения вопроса о возбуждении уголовных дел за незаконную охоту (охота с применением автотранспорта, добыча «краснокнижных» животных и т.п.).

Браконьерство, хищничество волка, медведя и лисицы, а также уничтожение среды обитания охотничьих ресурсов в результате природных пожаров, засуха и многоснежные зимы относятся к основным факторам, сдерживающим рост численности охотничьих ресурсов.

Численность волка остается высокой и превышает максимальную в 2,2 раза. С целью поддержания плотности численности волка на максимально возможном низком уровне необходимо выделение ежегодно не менее 4 млн. руб. на выплату вознаграждений за добытых волков на территории Забайкальского края.

Причинами низкой доступности охоты для населения являются дефицит охотничьих ресурсов, высокая стоимость услуг и слабая конкуренция в сфере охотничьего хозяйства.

Предоставление в пользование охотничьих угодий будет способствовать развитию добросовестной конкуренции между охотпользователями, расширению возможности полувольного содержания охотничьих ресурсов и дичеразведению, а также их неистощительному и эффективному использованию.

Охотхозяйство является одной из перспективных отраслей экономики Забайкальского края и неразрывно связано с развивающимися социально-экономическими процессами.

Доходы от охотхозяйственной деятельности в Забайкальском крае за период 2013-2015 годы составили 130 млн. руб., среднегодовой показатель

43,335 млн. руб. Затраты на проведение учетных, охранных и биотехнических мероприятий (2013-2015 годы) составили 8,434 млн. руб., среднегодовой показатель – 2,811 млн. руб.

Охотничье хозяйство характеризуется высокой степенью экстенсивности, инерционностью развития, консерватизмом используемых методов работы и неравномерностью использования охотничьих ресурсов.

Среднегодовые показатели численности добычи охотничьих ресурсов и уровень освоения ресурсов от их весенней численности составляют по: копытным животным 1,1-8 %, медведю 0,3 %, пушным животным 0,41-26,9 %, пернатой дичи 0,56-1,9 %. В целом показатели сравнительно низкие, поэтому нужны активные меры по повышению успешности охоты.

В результате анализа добычи лимитируемых видов установлено, что наиболее полно используются в соответствии с лимитом ресурсы: кабарга (от 79,5 до 95,4 %), соболь (79,1-95,8 %), ДСО (74,8-98,7 %). Для других видов (лось, изюбрь, косуля) эти показатели средние (47-72 %). Самый низкий показатель использования характерен для медведя (4,2-16 %).

В регионе успешно обитают акклиматизированные ондатра и норка, состояние популяции зайца-русака находится в стадии депрессии и необходима его реакклиматизация.

В Забайкальском крае располагаются природные очаги особо опасных и природно-очаговых зооантропогенных заболеваний (бешенство, сибирская язва, ящур), которые являются источниками заражения диких и домашних животных. Необходимо проведение в охотничьих угодьях и ООПТ комплекса ветеринарно-профилактических и противозооотических мероприятий по защите охотничьих ресурсов от болезней.

Благодаря расчетам показателей максимальной и хозяйственно-целесообразной численности охотничьих ресурсов и сравнению данных оптимальной численности с показаниями фактической численности были определены направления целевых показателей роста и развития основных видов охотничьих ресурсов, что необходимо учитывать при прогнозировании использования охотничьих ресурсов.

В современный период необходимо использовать все утвержденные методы учета охотничьих ресурсов для оценки численности и среды обитания охотничьих ресурсов, а также применять инновационные дистанционные методы учета.

**СХЕМА РАЗМЕЩЕНИЯ,
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И ОХРАНЫ
ОХОТНИЧЬИХ УГОДИЙ НА
ТЕРРИТОРИИ ЗАБАЙКАЛЬСКОГО
КРАЯ
(II том)**

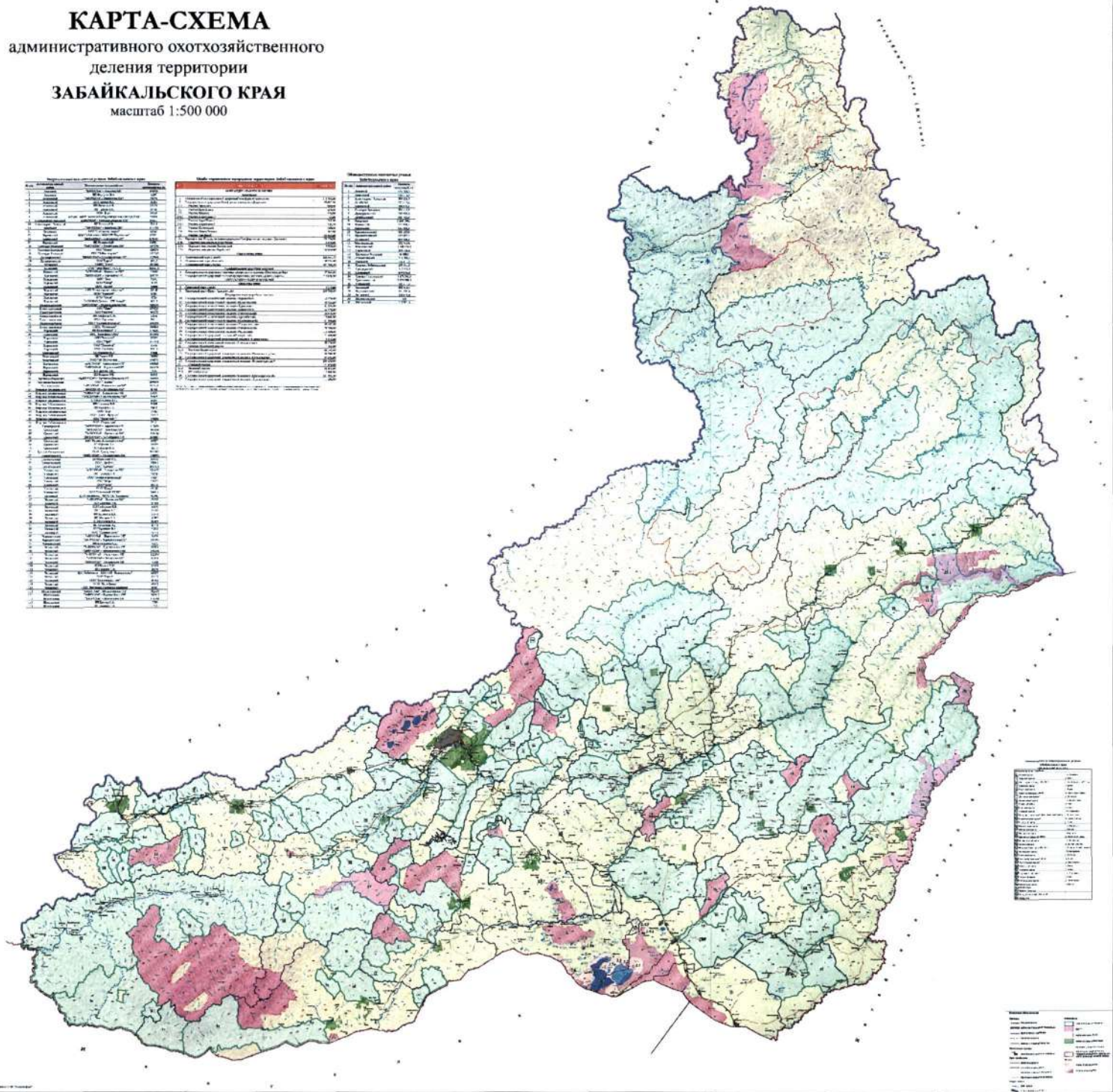
Чита 2020

КАРТА-СХЕМА
 административного охотхозяйственного
 деления территории
ЗАБАЙКАЛЬСКОГО КРАЯ
 масштаб 1:500 000

№	Наименование охотхозяйства	Код	Площадь, га
1	Амурский заповедник	01	150000
2	Баргузинский заповедник	02	120000
3	Байкальский заповедник	03	100000
4	Бурхан-Халдунский заповедник	04	80000
5	Восточный заповедник	05	70000
6	Забайкальский заповедник	06	60000
7	Зейский заповедник	07	50000
8	Иркутский заповедник	08	40000
9	Камчатский заповедник	09	30000
10	Кавказский заповедник	10	20000
11	Кольский заповедник	11	10000
12	Куршский заповедник	12	10000
13	Лазовский заповедник	13	10000
14	Ленинградский заповедник	14	10000
15	Лососинский заповедник	15	10000
16	Муромский заповедник	16	10000
17	Ненецкий заповедник	17	10000
18	Орловский заповедник	18	10000
19	Псковский заповедник	19	10000
20	Рязанский заповедник	20	10000
21	Самарский заповедник	21	10000
22	Саратовский заповедник	22	10000
23	Смоленский заповедник	23	10000
24	Тамбовский заповедник	24	10000
25	Тверской заповедник	25	10000
26	Тульский заповедник	26	10000
27	Удмуртский заповедник	27	10000
28	Усть-Ишимский заповедник	28	10000
29	Хакасский заповедник	29	10000
30	Ханты-Мансийский заповедник	30	10000
31	Челябинский заповедник	31	10000
32	Шарлотинский заповедник	32	10000
33	Щецинский заповедник	33	10000
34	Южуралский заповедник	34	10000
35	Якутский заповедник	35	10000

№	Наименование охотхозяйства	Код	Площадь, га
36	Якутский заповедник	36	10000
37	Якутский заповедник	37	10000
38	Якутский заповедник	38	10000
39	Якутский заповедник	39	10000
40	Якутский заповедник	40	10000
41	Якутский заповедник	41	10000
42	Якутский заповедник	42	10000
43	Якутский заповедник	43	10000
44	Якутский заповедник	44	10000
45	Якутский заповедник	45	10000
46	Якутский заповедник	46	10000
47	Якутский заповедник	47	10000
48	Якутский заповедник	48	10000
49	Якутский заповедник	49	10000
50	Якутский заповедник	50	10000

№	Наименование охотхозяйства	Код	Площадь, га
51	Якутский заповедник	51	10000
52	Якутский заповедник	52	10000
53	Якутский заповедник	53	10000
54	Якутский заповедник	54	10000
55	Якутский заповедник	55	10000
56	Якутский заповедник	56	10000
57	Якутский заповедник	57	10000
58	Якутский заповедник	58	10000
59	Якутский заповедник	59	10000
60	Якутский заповедник	60	10000



№	Наименование охотхозяйства	Код	Площадь, га
61	Якутский заповедник	61	10000
62	Якутский заповедник	62	10000
63	Якутский заповедник	63	10000
64	Якутский заповедник	64	10000
65	Якутский заповедник	65	10000
66	Якутский заповедник	66	10000
67	Якутский заповедник	67	10000
68	Якутский заповедник	68	10000
69	Якутский заповедник	69	10000
70	Якутский заповедник	70	10000

№	Наименование охотхозяйства	Код	Площадь, га
71	Якутский заповедник	71	10000
72	Якутский заповедник	72	10000
73	Якутский заповедник	73	10000
74	Якутский заповедник	74	10000
75	Якутский заповедник	75	10000
76	Якутский заповедник	76	10000
77	Якутский заповедник	77	10000
78	Якутский заповедник	78	10000
79	Якутский заповедник	79	10000
80	Якутский заповедник	80	10000

КАРТА-СХЕМА

распределения категорий и классов
среды обитания охотничьих ресурсов

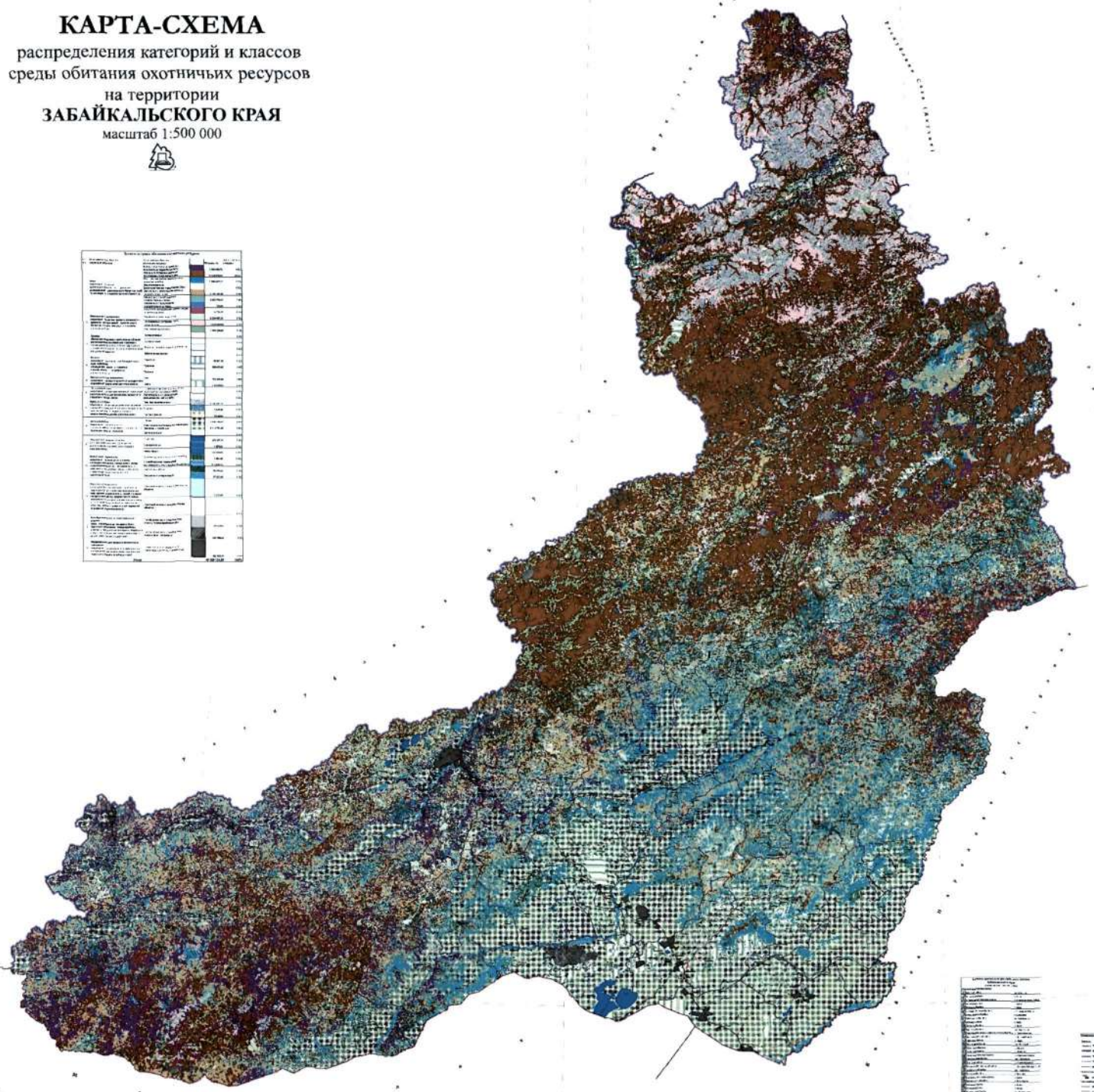
на территории

ЗАБАЙКАЛЬСКОГО КРАЯ

масштаб 1:500 000



Категория		Класс	
1	1.1	1.1.1	1.1.2
2	2.1	2.1.1	2.1.2
3	3.1	3.1.1	3.1.2
4	4.1	4.1.1	4.1.2
5	5.1	5.1.1	5.1.2
6	6.1	6.1.1	6.1.2
7	7.1	7.1.1	7.1.2
8	8.1	8.1.1	8.1.2
9	9.1	9.1.1	9.1.2
10	10.1	10.1.1	10.1.2
11	11.1	11.1.1	11.1.2
12	12.1	12.1.1	12.1.2
13	13.1	13.1.1	13.1.2
14	14.1	14.1.1	14.1.2
15	15.1	15.1.1	15.1.2
16	16.1	16.1.1	16.1.2
17	17.1	17.1.1	17.1.2
18	18.1	18.1.1	18.1.2
19	19.1	19.1.1	19.1.2
20	20.1	20.1.1	20.1.2
21	21.1	21.1.1	21.1.2
22	22.1	22.1.1	22.1.2
23	23.1	23.1.1	23.1.2
24	24.1	24.1.1	24.1.2
25	25.1	25.1.1	25.1.2
26	26.1	26.1.1	26.1.2
27	27.1	27.1.1	27.1.2
28	28.1	28.1.1	28.1.2
29	29.1	29.1.1	29.1.2
30	30.1	30.1.1	30.1.2
31	31.1	31.1.1	31.1.2
32	32.1	32.1.1	32.1.2
33	33.1	33.1.1	33.1.2
34	34.1	34.1.1	34.1.2
35	35.1	35.1.1	35.1.2
36	36.1	36.1.1	36.1.2
37	37.1	37.1.1	37.1.2
38	38.1	38.1.1	38.1.2
39	39.1	39.1.1	39.1.2
40	40.1	40.1.1	40.1.2
41	41.1	41.1.1	41.1.2
42	42.1	42.1.1	42.1.2
43	43.1	43.1.1	43.1.2
44	44.1	44.1.1	44.1.2
45	45.1	45.1.1	45.1.2
46	46.1	46.1.1	46.1.2
47	47.1	47.1.1	47.1.2
48	48.1	48.1.1	48.1.2
49	49.1	49.1.1	49.1.2
50	50.1	50.1.1	50.1.2



Символы	
1	1.1
2	2.1
3	3.1
4	4.1
5	5.1
6	6.1
7	7.1
8	8.1
9	9.1
10	10.1
11	11.1
12	12.1
13	13.1
14	14.1
15	15.1
16	16.1
17	17.1
18	18.1
19	19.1
20	20.1
21	21.1
22	22.1
23	23.1
24	24.1
25	25.1
26	26.1
27	27.1
28	28.1
29	29.1
30	30.1
31	31.1
32	32.1
33	33.1
34	34.1
35	35.1
36	36.1
37	37.1
38	38.1
39	39.1
40	40.1
41	41.1
42	42.1
43	43.1
44	44.1
45	45.1
46	46.1
47	47.1
48	48.1
49	49.1
50	50.1

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4

к схеме размещения, использования и
охраны охотничьих угодий на
территории Забайкальского края

Таблица 4.1

Качественная оценка элементов среды обитания охотничьих ресурсов в
Забайкальском крае

КОПЫТНЫЕ ЖИВОТНЫЕ										
№ п/п	Категории среды обитания охотничьих ресурсов	Классы среды обитания охотничьих ресурсов	Площади, га	Доля от общей площади района, %	Охотничьи ресурсы					
					Изюбрь	Лось	Косуля	Кабарга	Кабан	ДСО
1	2	3	4	5	6					
1.	Леса (территории, покрытые кронами древесной и древесно-кустарниковой растительности более чем на 20 % площади и с высотой растений более 5 м)	Хвойные вечнозеленые (хвойных вечнозеленых пород более 80 %)	2069966,7	4,8	с	п	с	х	с	с
		Хвойные листопадные (хвойных листопадных пород более 80 %)	10459218	24,2	с	с	с	с	п	х
		Мелколиственные (мелколиственных пород более 80 %)	2559887,2	5,9	с	с	х	п	п	п
		Широколиственные (широколиственных пород более 30 %)	0	0	0	0	0	0	0	0
		Смешанные с преобладанием хвойных пород (хвойных пород 60-80 %)	5796194,6	13,4	х	с	с	с	с	с
		Смешанные с преобладанием мелколиственных пород (мелколиственных пород 60-80 %)	3373760,5	7,8	с	х	х	п	с	п
		Смешанные с присутствием широколиственных пород (широколиственных пород менее 30 %)	773	0,002	0	0	0	0	0	0
		Искусственно созданные (кроме посадок на месте вырубок)	3299,7	0,007	н	н	н	н	н	н
2.	Молодняки и кустарники (территории, покрытые кронами древесной и	Вырубки и зарастающие поля	2236037,1	5,2	с	с	с	н	с	н
		Вечнозеленые	1479460	3,4	п	н	н	п	с	х

1	2	3	4	5	6					
9.	Внутренние водные объекты (все акватории водотоков (рек, ручьев, мелиоративных каналов), озер, прудов и водохранилищ)	Водотоки	175177,9	0,4	н	н	н	н	н	н
		Водохранилища	1278	0,003	н	н	н	н	н	н
		Озера, пруды	173006,6	0,4	н	н	н	н	н	н
10.	Пойменные комплексы (территории, затопляемые в период половодья водотоков, находящиеся между среднестатистическим минимальным и максимальным урезами воды, в том числе покрытые древесно-кустарниковой растительностью)	С преобладанием леса (лес более 80 %)	1094	0,002	п	п	п	н	с	н
		С преобладанием травянистой растительности (лес и кустарники до 20 %)	211639,6	0,5	п	п	п	н	х	н
		Смешанный лесной	56450,6	0,1	с	с	с	п	с	п
		Смешанный кустарниковый	57223	0,1	п	с	п	н	п	н
11.	Береговые комплексы (периодически затопляемые прибрежные территории (в том числе приливно-отливные) озер, прудов, водохранилищ, морей и океанов, находящиеся между среднестатистическим минимальным и максимальным урезами воды, а также мелководные участки этих водных объектов, занятые прикрепленной надводной гигрофитной растительностью)	Береговой комплекс внутренних водных объектов	8358,9	0,0	п	с	п	н	н	н
		Береговой комплекс внешних водных объектов	0	0	0	0	0	0	0	0
12.	Преобразованные и поврежденные участки (леса, поврежденные пожарами (гари), территории ветровалов, торфоразработок, участки с нарушенным почвенным покровом в результате добычи полезных ископаемых и других техногенных воздействий)	Преобразованные и поврежденные участки (торфоразработки и др.)	24828,8	0,1	н	н	н	н	н	н
		Преобразованные и поврежденные участки (гари, ветровалы)	801586,8	1,9	с	с	с	н	п	н
13.	Непригодные для ведения охотничьего хозяйства (территории, занятые населенными пунктами, промышленными комплексами, рудеральные территории (свалки, кладбища и др.)	Промышленные и рудеральные комплексы, населенные пункты и др.	402909,1	0,9	н	н	н	н	н	н
	Всего		43189134	100						

1	2 почвой, не заливаемые морскими или речными водами)	3	4	5	6						
4.	Болота (территории, постоянно или большую часть года насыщенные водой и покрытые специфической гигро- фитной растительностью)	Верховые	85381,9	0,2	п	п	с	п	п	п	н
		Травяные	620843	1,4	п	п	с	с	п	с	п
		Трясины	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.	Лугово-степные комплексы (территории, занятые многолетней мезофитной и ксерофитной травянистой растительностью)	Луга	772917	1,8	н	н	с	х	н	н	х
		Степи	350318,8	0,8	н	н	п	с	н	н	х
6.	Альпийские луга (территории, занятые высокогорной травянистой растительностью, расположенные за верхними пределами горных лесов)	Полностью покрытые травой (каменей, лесов или кустарников до 20 %)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Высокогорные и с каменистыми россыпями (каменей до 80 %)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.	Пустыни и камни (территории, покрытые растительностью менее чем на 20 % площади. К данной категории также относят солончаки, ледники, скалы и каменистые россыпи без растительности)	Горы без растительности	1708114,2	4	п	с	п	н	н	с	н
		Ледники	2817	0,006	н	н	н	н	н	н	н
		Пустыни	12883,6	0,03	н	н	н	н	н	н	н
8.	Сельхозугодья (территории, вовлеченные в сельскохозяйственный оборот - пашни (в том числе Заливные), залежи, сенокосы)	Пашни	1999726,5	4,6	н	н	п	с	н	н	п
		Луга сельскохозяйственного назначения (сенокосы и пастбища)	5112733,9	11,8	п	н	с	х	н	н	с
		Заливные пашни	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9.	Внутренние водные объекты (все акватории водотоков (рек, ручьев, мелиоративных каналов), озер, прудов и водохранилищ)	Водотоки	175177,9	0,4	н	н	н	н	н	н	н
		Водохранилища	1278	0,003	0	0	0	0	0	0	0
		Озера, пруды	173006,6	0,4	н	н	н	н	н	н	н
10.	Пойменные комплексы (территории, затопляемые в период половодья водотоков,	С преобладанием леса (лес более 80 %)	1094	0,002	п	с	с	п	п	п	н
		С преобладанием травянистой растительности (лес и кустарники до 20 %)	211639,6	0,5	с	с	с	с	п	п	п

1	2	3	4	5	6						
		Смешанный лесной	56450,6	0,1	п	х	п	с	п	п	н
	находящиеся между среднестатистическим минимальным и максимальным урезами воды, в том числе покрытые древесно-кустарниковой растительностью)	Смешанный кустарниковый	57223	0,1	п	с	п	с	п	п	п
11.	Береговые комплексы (периодически затопляемые прибрежные территории (в том числе приливно-отливные) озер, прудов, водохранилищ, морей и океанов, находящиеся между среднестатистическим минимальным и максимальным урезами воды, а также мелководные участки этих водных объектов, занятые прикрепленной надводной гигрофитной растительностью)	Береговой комплекс внутренних водных объектов	8358,9	0,0	н	н	н	н	н	н	н
		Береговой комплекс внешних водных объектов	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12.	Преобразованные и поврежденные участки (леса, поврежденные пожарами (гари), территории ветровалов, торфоразработок, участки с нарушенным почвенным покровом в результате добычи полезных ископаемых и других техногенных воздействий)	Преобразованные и поврежденные участки (торфоразработки и др.)	24828,8	0,1	н	н	н	н	н	н	н
		Преобразованные и поврежденные участки (гари, ветровалы)	801586,8	1,9	с	х	с	п	с	п	н
13.	Непригодные для ведения охотничьего хозяйства (территории, занятые населенными пунктами, промышленными комплексами, рудеральные территории (свалки, кладбища и др.)	Промышленные и рудеральные комплексы, населенные пункты и др.	402909,1	0,9	н	н	н	н	н	н	н
	Всего		43189134	100							

1	2	3	4	5	6							
	территории приполярных областей, расположенные за северными пределами лесной растительности, а также территории с вечномерзлой почвой, не заливаемые морскими или речными водами)	Кустарниковые	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Моховые, лишайниковые и травянистые	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Заболоченная тундра	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.	Болота (территории, постоянно или большую часть года избыточно насыщенные водой и покрытые специфической гигрофитной растительностью)	Верховые	85381,9	0,2	п	п	п	п	н	п	н	н
		Травяные	620843	1,4	с	с	н	с	п	п	н	н
		Трясины	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.	Лугово-степные комплексы (территории, занятые многолетней мезофитной и ксерофитной травянистой растительностью)	Луга	772917	1,8	с	н	н	п	с	н	х	х
		Степи	350318,8	0,8	н	н	н	н	п	н	х	с
6.	Альпийские луга (территории, занятые высокогорной травянистой растительностью, расположенные за верхними пределами горных лесов)	Полностью покрытые травой (камней, лесов или кустарников до 20 %)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Высокогорные и с каменистыми россыпями (камней до 80 %)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.	Пустыни и камни (территории, покрытые растительностью менее чем на 20 % площади. К данной категории также относят солончаки, ледники, скалы и каменистые россыпи без растительности)	Горы без растительности	1708114,2	4	н	с	н	н	н	н	н	н
		Ледники	2817	0,006	н	н	н	н	н	н	0	0
		Пустыни	12883,6	0,03	н	н	н	н	н	н	0	0
8.	Сельхозугодья (территории, вовлеченные в сельскохозяйственный оборот - пашни (в том числе заливные), залежи, сенокосы)	Пашни	1999726,5	4,6	п	н	н	н	п	н	п	п
		Луга сельскохозяйственного назначения (сенокосы и пастбища)	5112733,9	11,8	с	н	н	н	п	н	с	с
		Заливные пашни	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9.	Внутренние водные объекты (все акватории водотоков (рек, ручьев, мелиоративных каналов), озер, прудов и водохранилищ)	Водотоки	175177,9	0,4	н	н	н	н	н	с	н	н
		Водохранилища	1278	0,003	н	н	н	н	н	с	н	н
		Озера, пруды	173006,6	0,4	н	н	н	н	н	х	н	н

1	2	3	4	5	6					
	расположенные за северными пределами лесной растительности, а также территории с вечномерзлой почвой, не заливаемые морскими или речными водами)	лишайниковые и травянистые								
		Заболоченная тундра	0	0	0	0	0	0	0	0
4.	Болота (территории, постоянно или большую часть года избыточно насыщенные водой и покрытые специфической гигрофитной растительностью)	Верховые	85381,9	0,2	п	п	н	н	х	с
		Травяные	620843	1,4	с	с	н	н	с	п
		Трясины	0	0	0	0	0	0	0	0
5.	Лугово-степные комплексы (территории, занятые многолетней мезофитной и ксерофитной травянистой растительностью)	Луга	772917	1,8	н	п	н	с	н	н
		Степи	350318,8	0,8	н	н	н	с	н	н
6.	Альпийские луга (территории, занятые высокогорной травянистой растительностью, расположенные за верхними пределами горных лесов)	Полностью покрытые травой (камней, лесов или кустарников до 20 %)	0	0	0	0	0	0	0	0
		Высокогорные и с каменистыми россыпями (камней до 80 %)	0	0	0	0	0	0	0	0
7.	Пустыни и камни (территории, покрытые растительностью менее чем на 20 % площади. К данной категории также относят солончаки, ледники, скалы и каменистые россыпи без растительности)	Горы без растительности	1708114,2	4	н	н	н	н	н	н
		Ледники	2817	0,006	н	н	н	н	н	н
		Пустыни	12883,6	0,03	н	н	н	н	н	н
8.	Сельхозугодья (территории, вовлеченные в сельскохозяйственный оборот - пашни (в том числе Заливные), залежи, сенокосы)	Пашни	1999726,5	4,6	н	н	н	с	н	п
		Луга сельскохозяйственного назначения (сенокосы и пастбища)	5112733,9	11,8	н	п	н	х	н	н
		Заливные пашни	0	0	0	0	0	0	0	0
9.	Внутренние водные объекты (все акватории водотоков (рек, ручьев, мелиоративных каналов), озер, прудов и водохранилищ)	Водотоки	175177,9	0,4	н	н	н	н	н	х
		Водоохранилища	1278	0,003	0	0	0	0	0	0
		Озера, пруды	173006,6	0,4	н	н	н	н	н	х
10.	Пойменные комплексы (территории, затопляемые в период половодья водотоков, находящиеся между среднестатистическим	С преобладанием леса (лес более 80 %)	1094	0,002	с	п	с	н	н	н
		С преобладанием травянистой растительности	211639,6	0,5	п	с	п	с	н	н

1	2	3	4	5	6					
	минимальным и максимальным урезами воды, в том числе покрытые древесно-кустарниковой растительностью)	(лес и кустарники до 20 %)								
		Смешанный лесной	56450,6	0,1	с	с	с	п	н	н
		Смешанный кустарниковый	57223	0,1	п	п	п	п	н	н
11.	Береговые комплексы (периодически затопляемые прибрежные территории (в том числе приливно-отливные) озер, прудов, водохранилищ, морей и океанов, находящиеся между среднестатистическим минимальным и максимальным урезами воды, а также мелководные участки этих водных объектов, занятые прикрепленной надводной гигрофитной растительностью)	Береговой комплекс внутренних водных объектов	8358,9	0,0	н	н	н	н	н	н
		Береговой комплекс внешних водных объектов	0	0	0	0	0	0	0	0
12.	Преобразованные и поврежденные участки (леса, поврежденные пожарами (гари), территории ветровалов, торфоразработок, участки с нарушенным почвенным покровом в результате добычи полезных ископаемых и других техногенных воздействий)	Преобразованные и поврежденные участки (торфоразработки и др.)	24828,8	0,1	н	н	н	н	н	н
		Преобразованные и поврежденные участки (гари, ветровалы)	801586,8	1,9	н	п	п	н	н	н
13.	непригодные для ведения охотничьего хозяйства (территории, занятые населенными пунктами, промышленными комплексами, рудеральные территории (свалки, кладбища и др.)	Промышленные и рудеральные комплексы, населенные пункты и др.	402909,1	0,9	н	н	н	н	н	н
	Всего		43189134	100						

Примечание: х – хорошие, с – средние, п – плохие, н – не свойственные.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 5

к схеме размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Забайкальского края

Комплексная качественная оценка элементов среды обитания охотничьих ресурсов на территории Забайкальского края

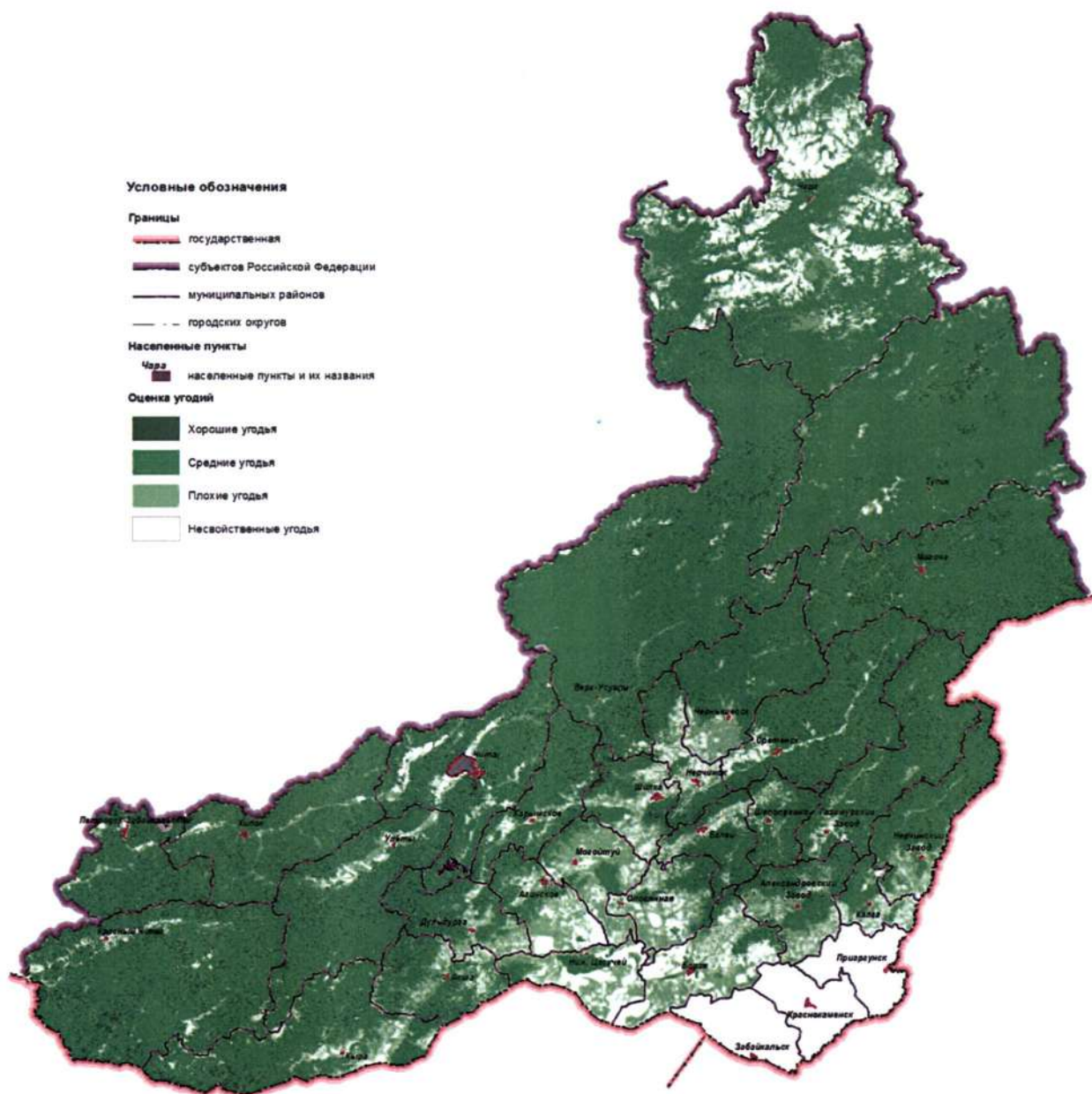


Рисунок 5.1 – Комплексная качественная оценка элементов среды обитания изюбря

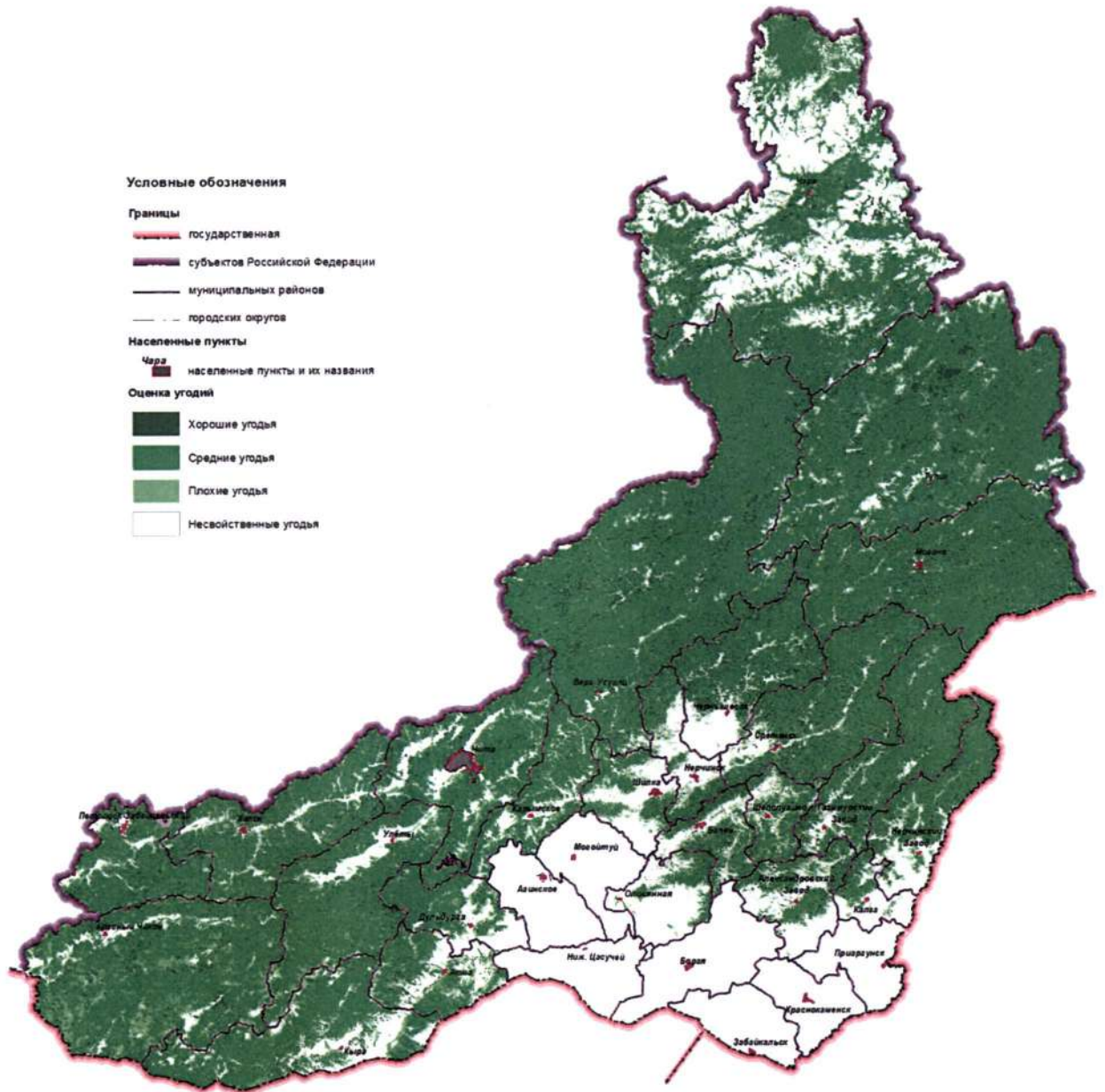


Рисунок 5.2 – Комплексная качественная оценка элементов среды обитания лосося

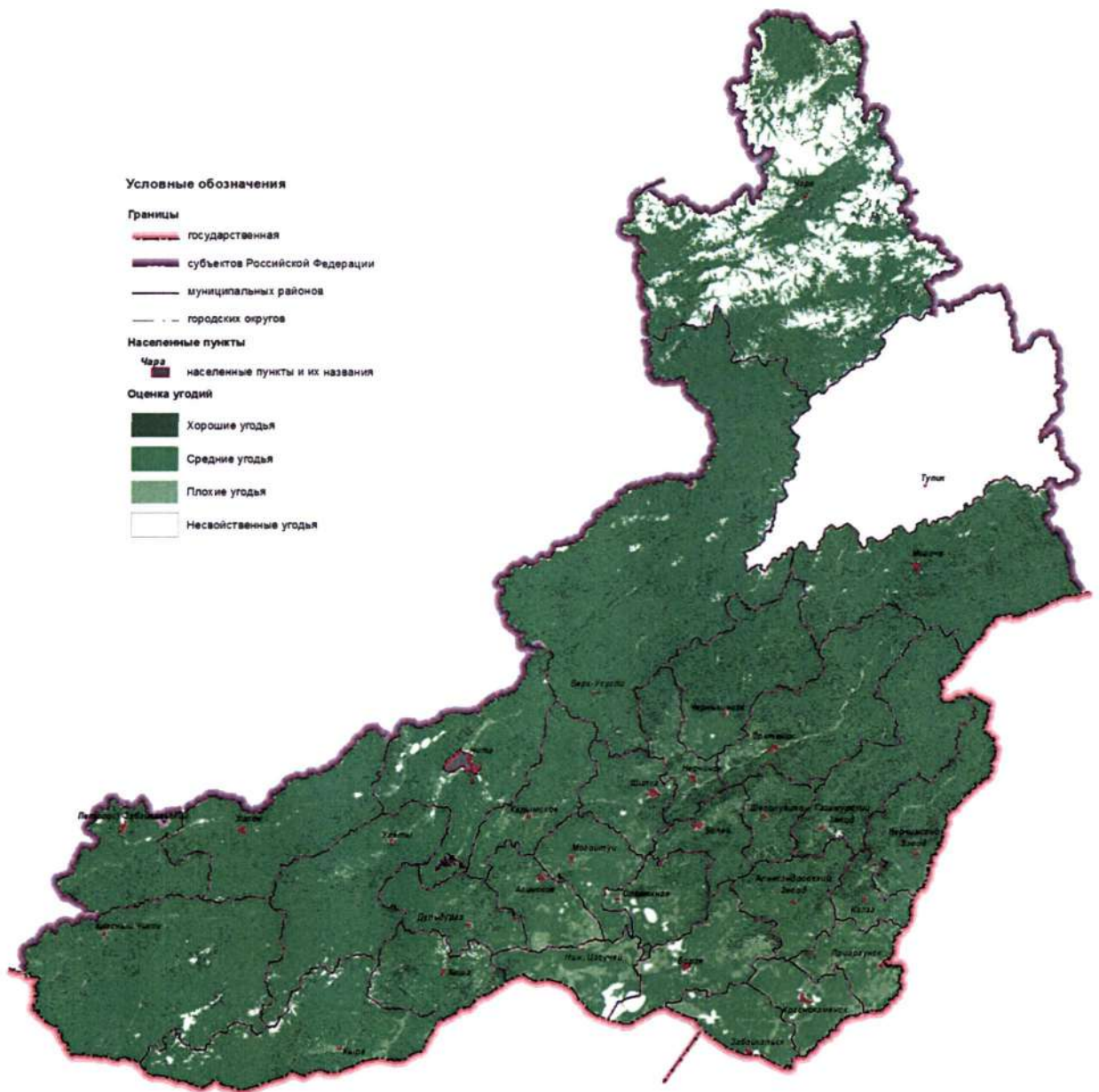


Рисунок 5.3 – Комплексная качественная оценка элементов среды обитания косули

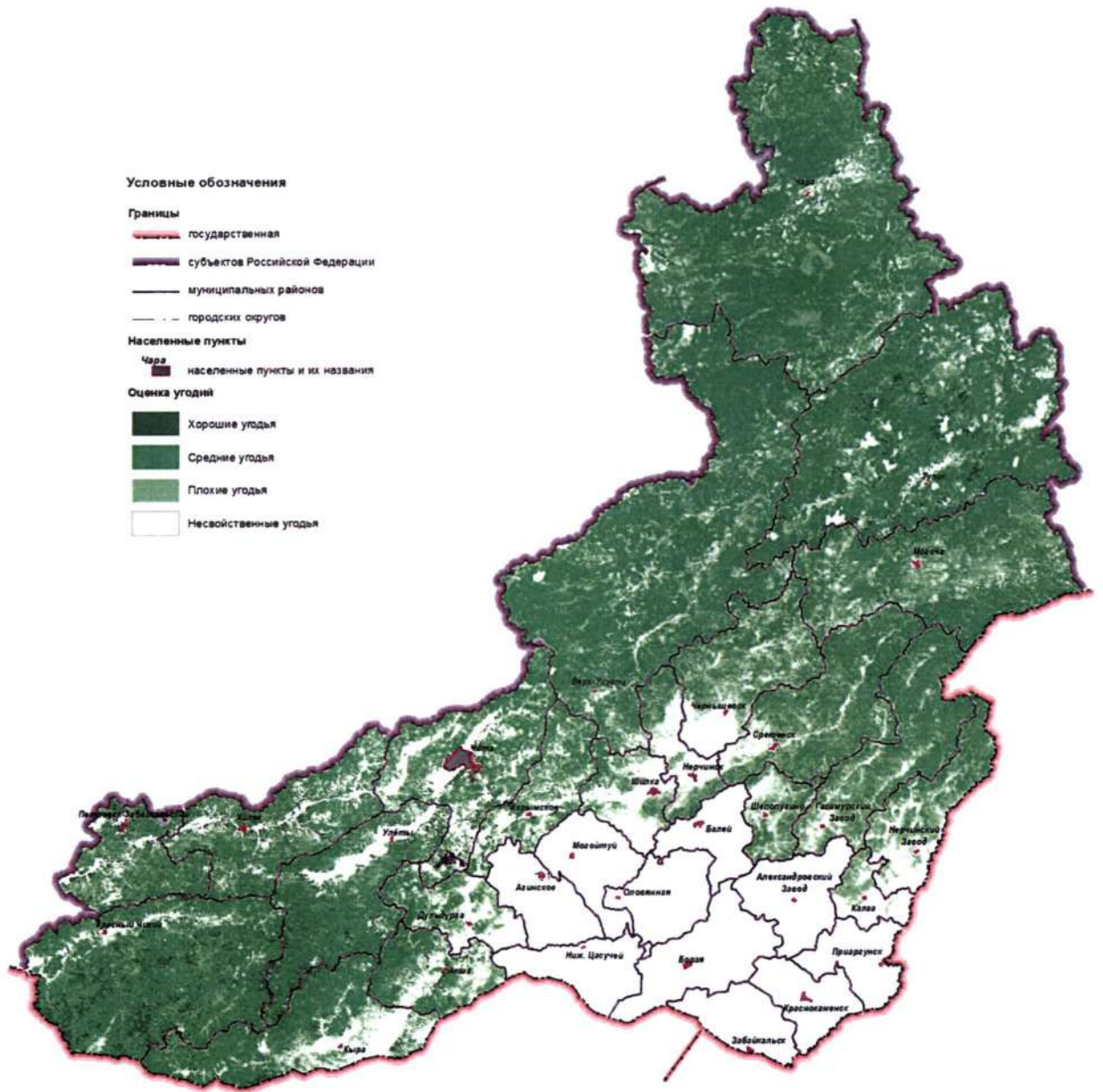


Рисунок 5.4 – Комплексная качественная оценка элементов среды обитания кабарги

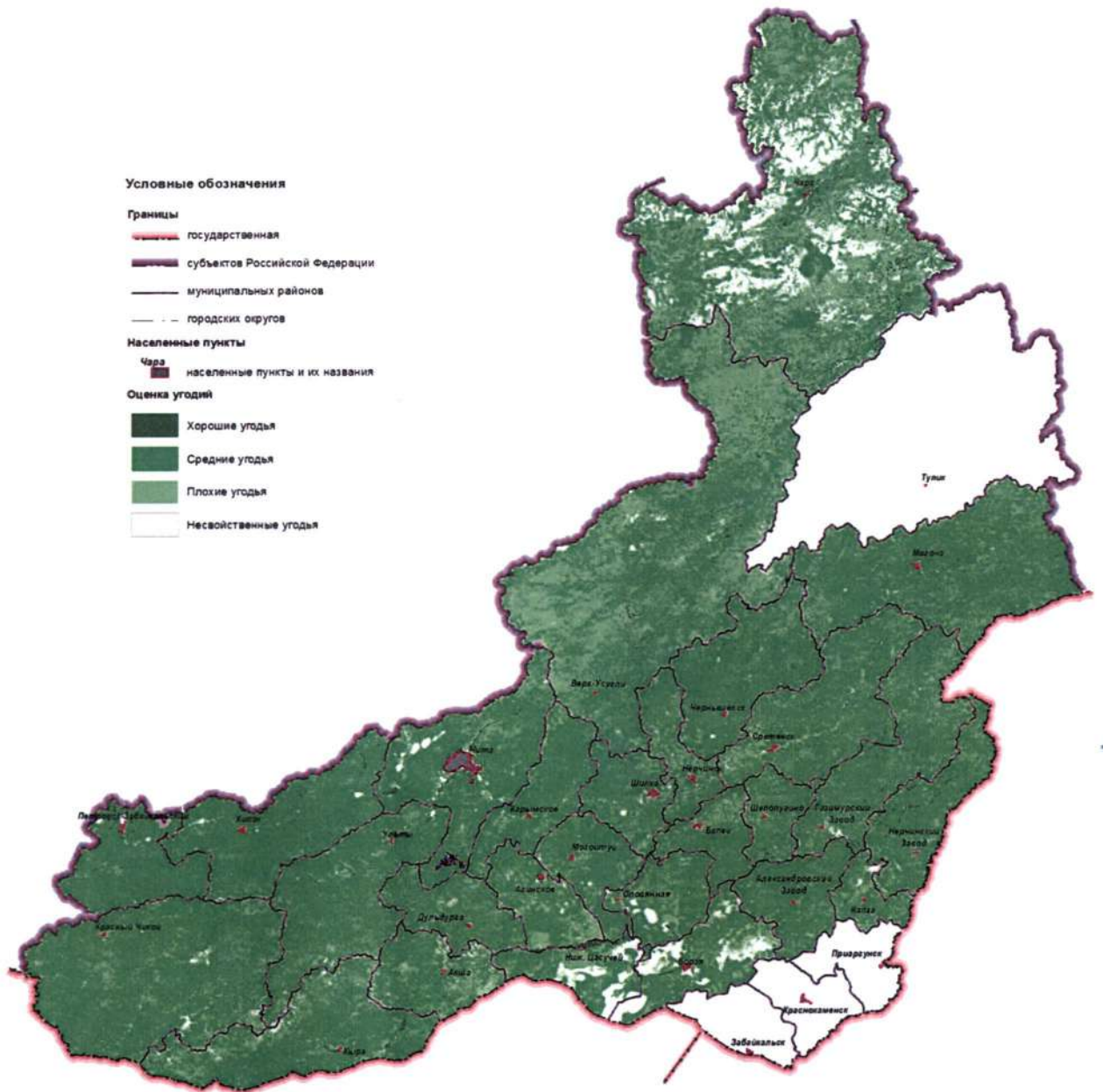


Рисунок 5.5 – Комплексная качественная оценка элементов среды обитания кабана

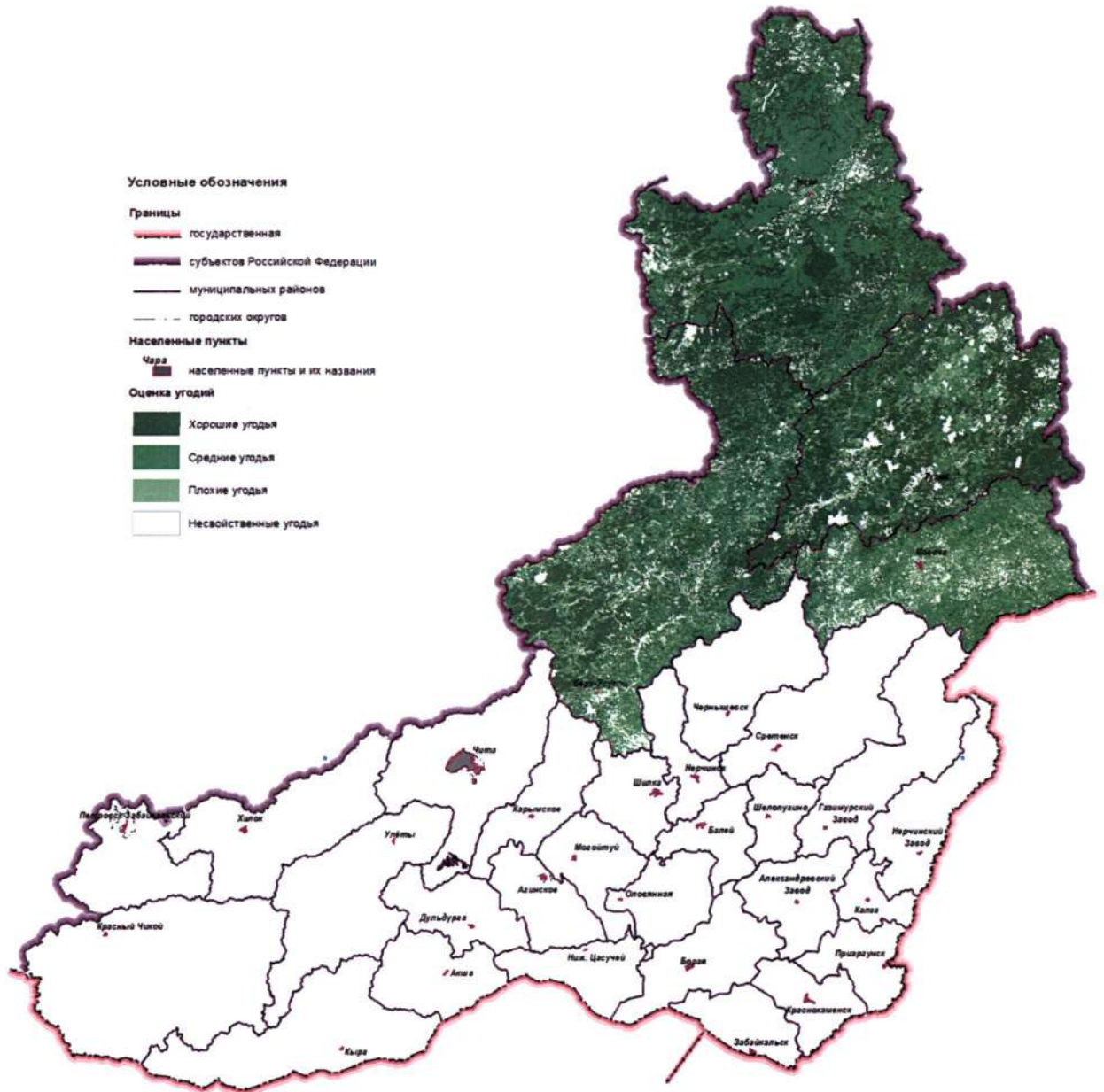


Рисунок 5.6 – Комплексная качественная оценка элементов среды обитания ДСО

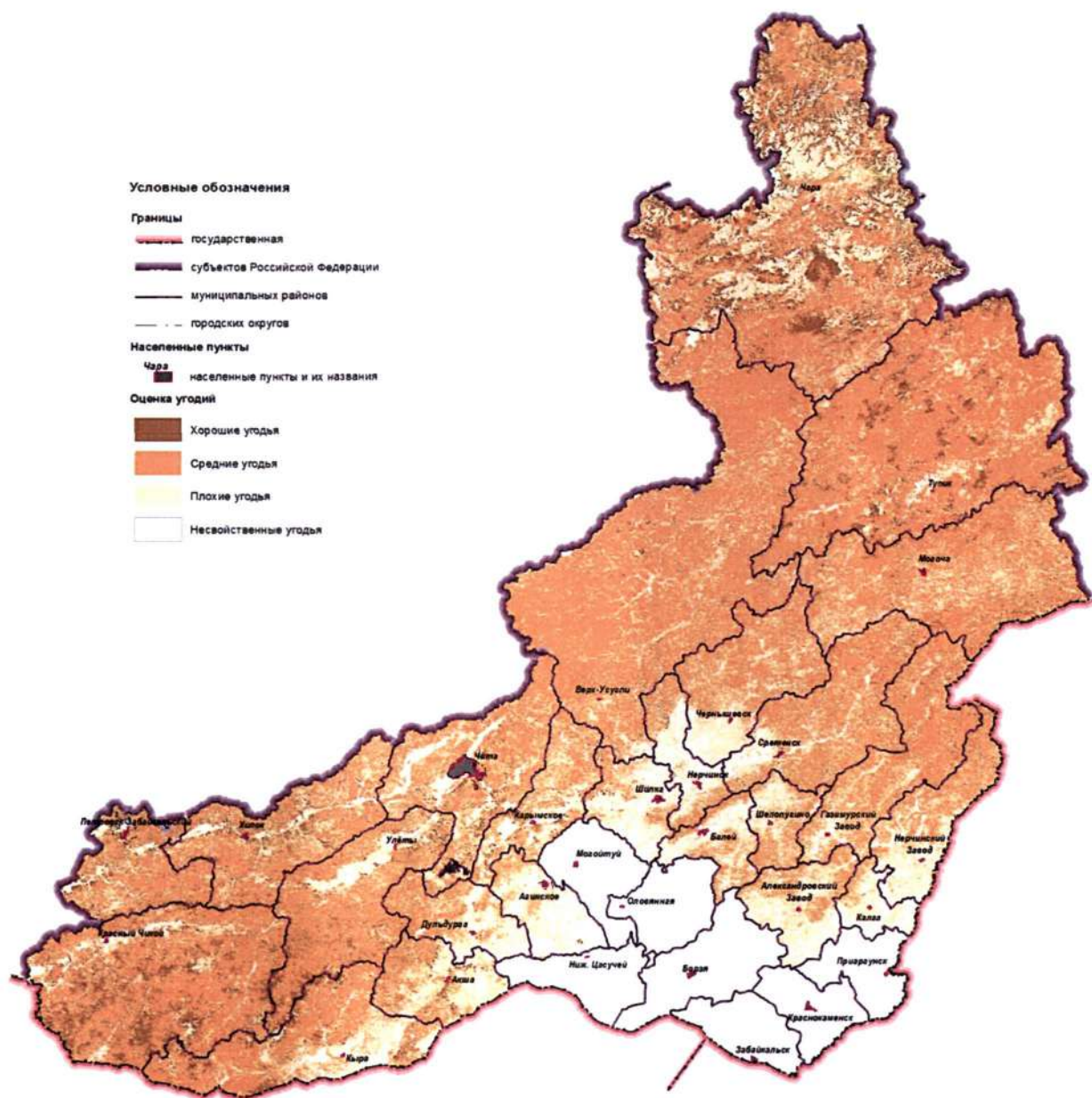


Рисунок 5.7 – Комплексная качественная оценка элементов среды обитания медведя

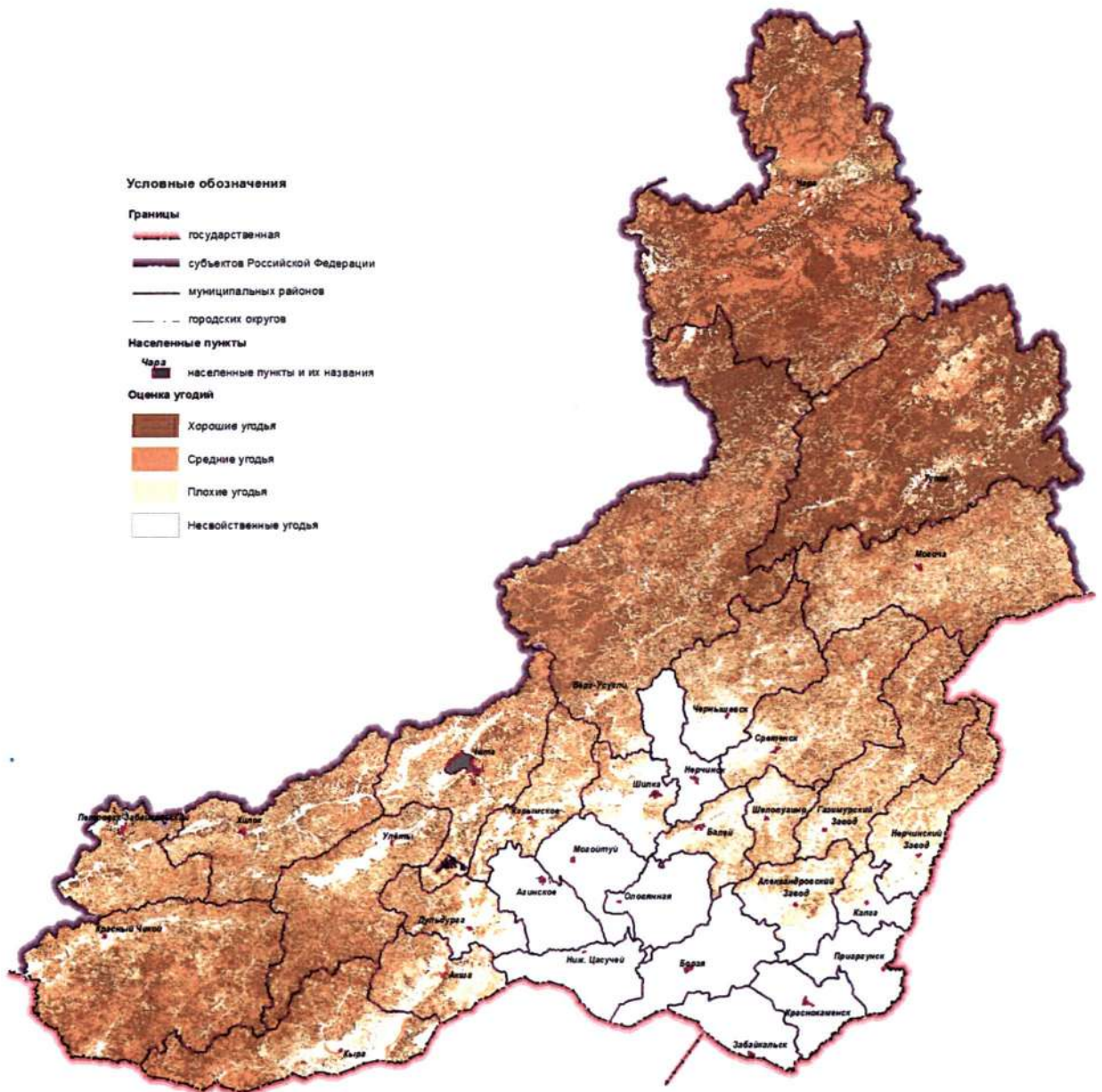


Рисунок 5.8 – Комплексная качественная оценка элементов среды обитания соболя

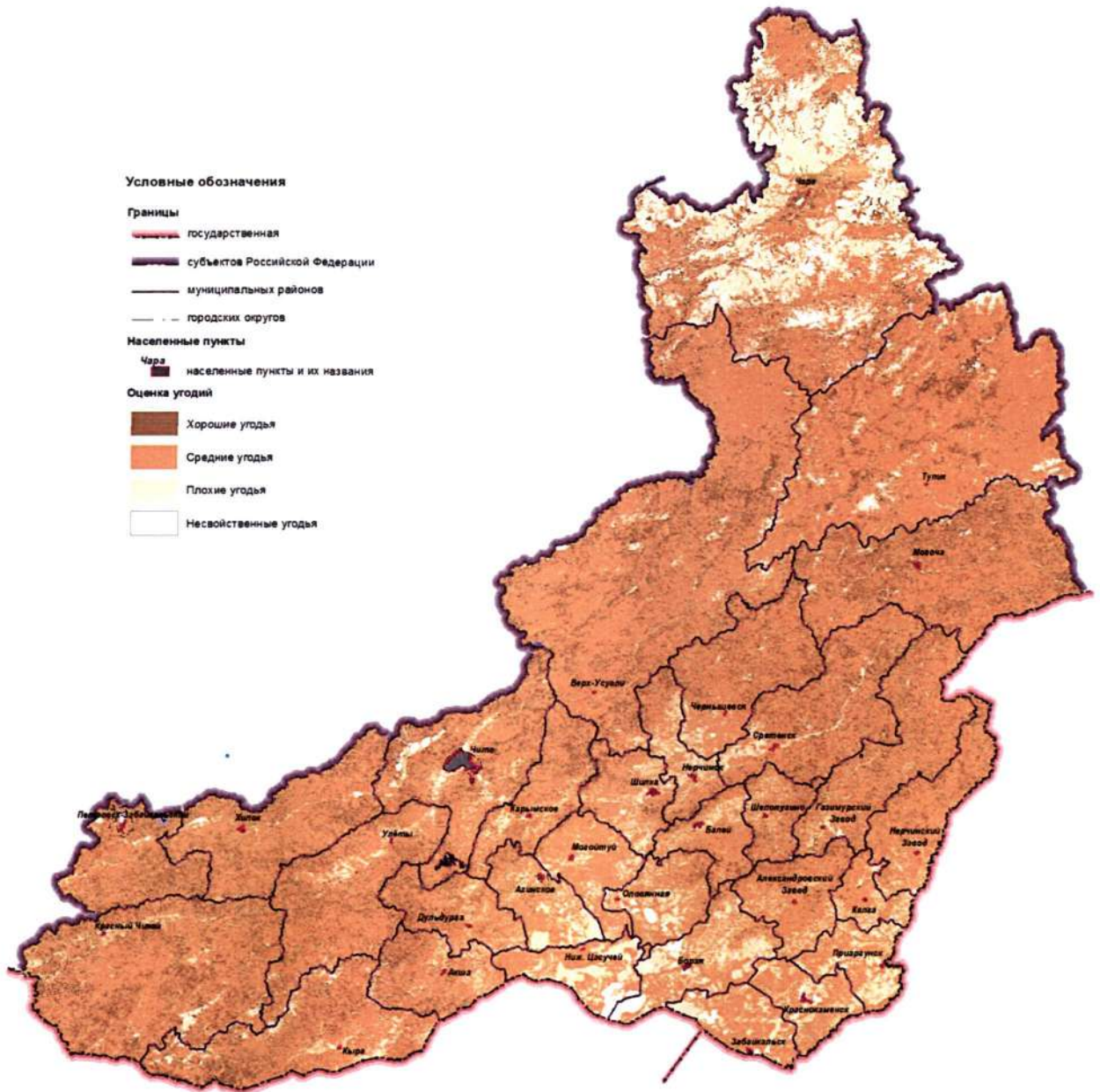


Рисунок 5.9 – Комплексная качественная оценка элементов среды обитания волка

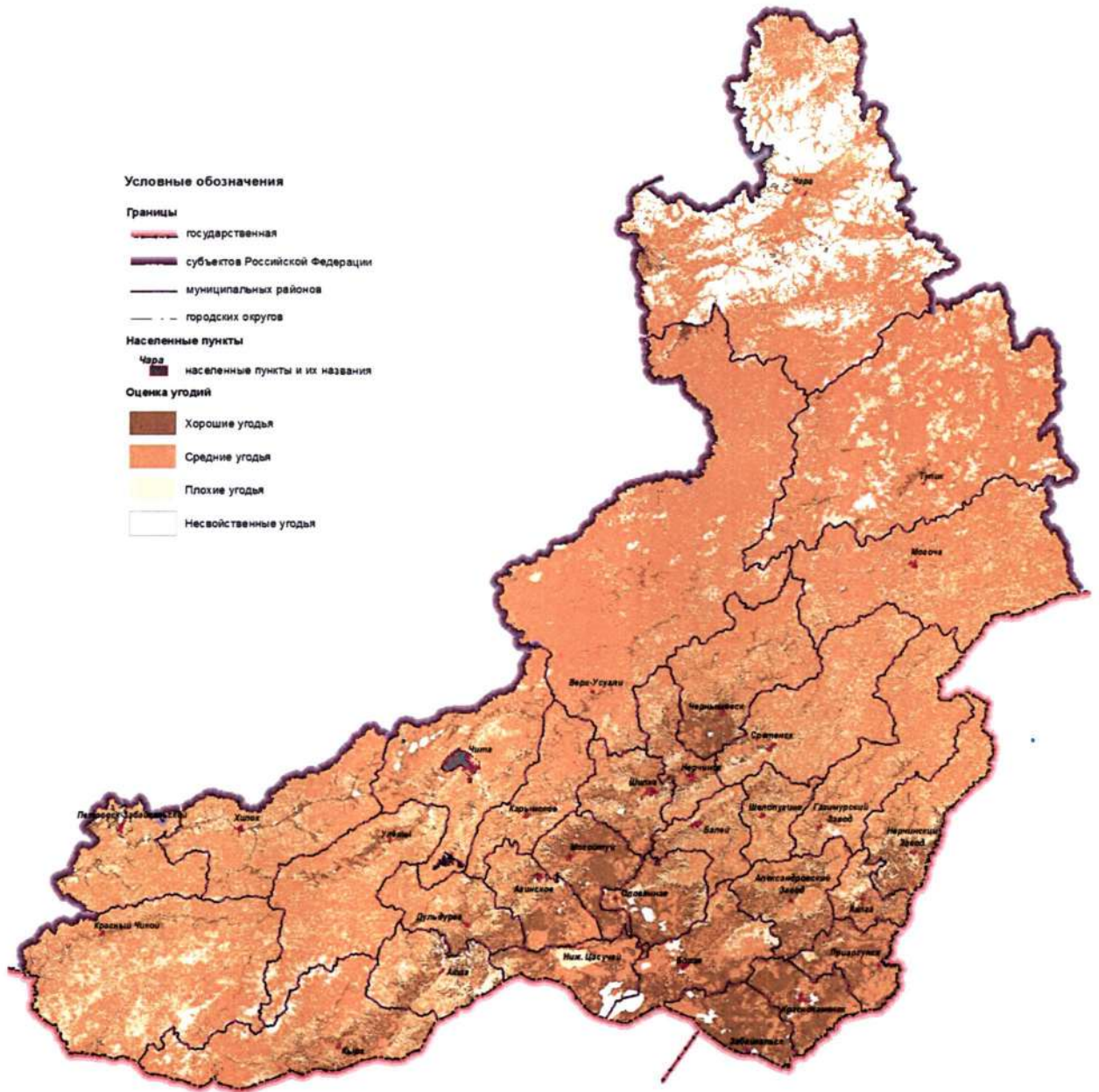


Рисунок 5.10 – Комплексная качественная оценка элементов среды обитания лисицы

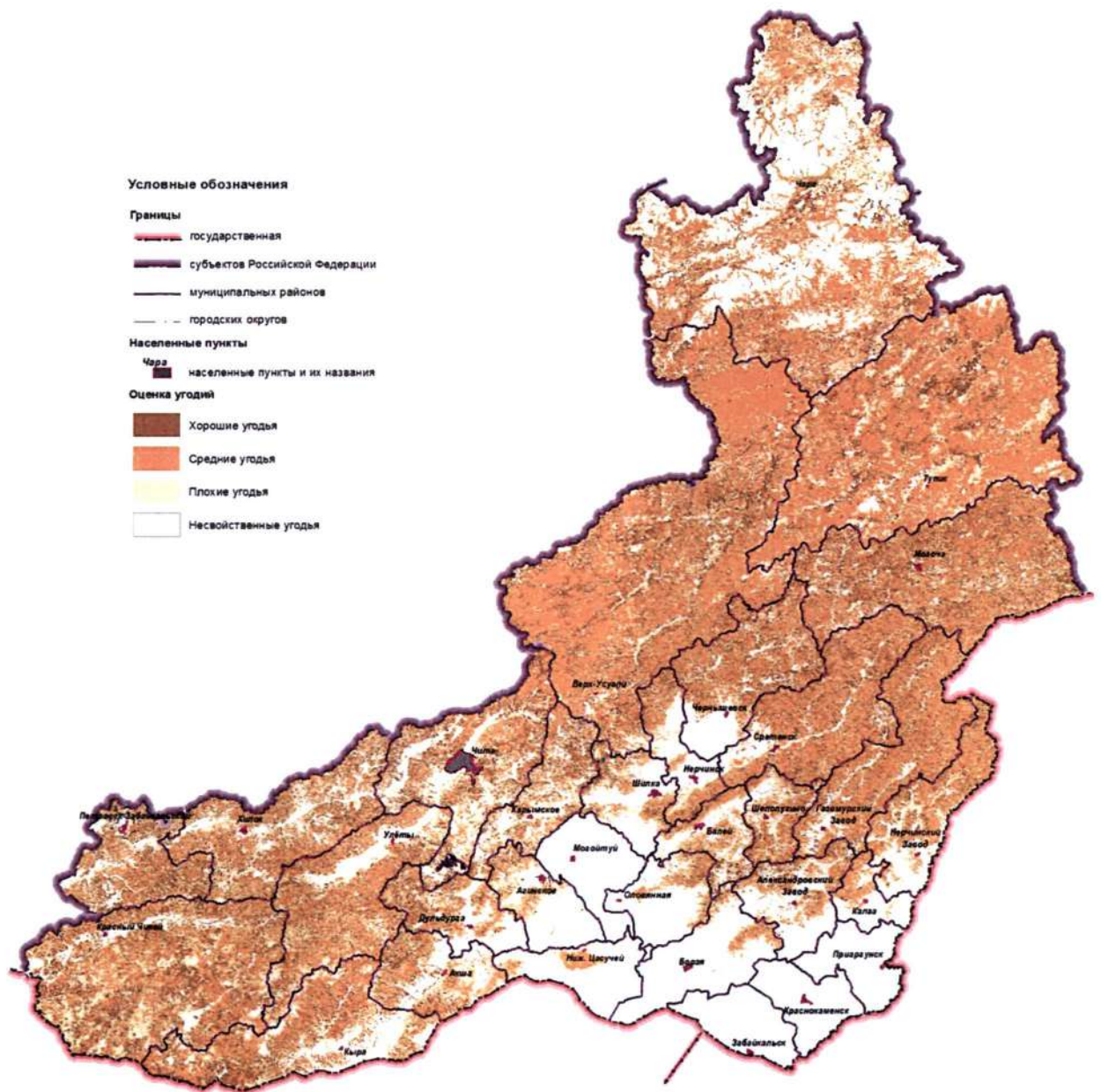


Рисунок 5.11 – Комплексная качественная оценка элементов среды обитания рыбы

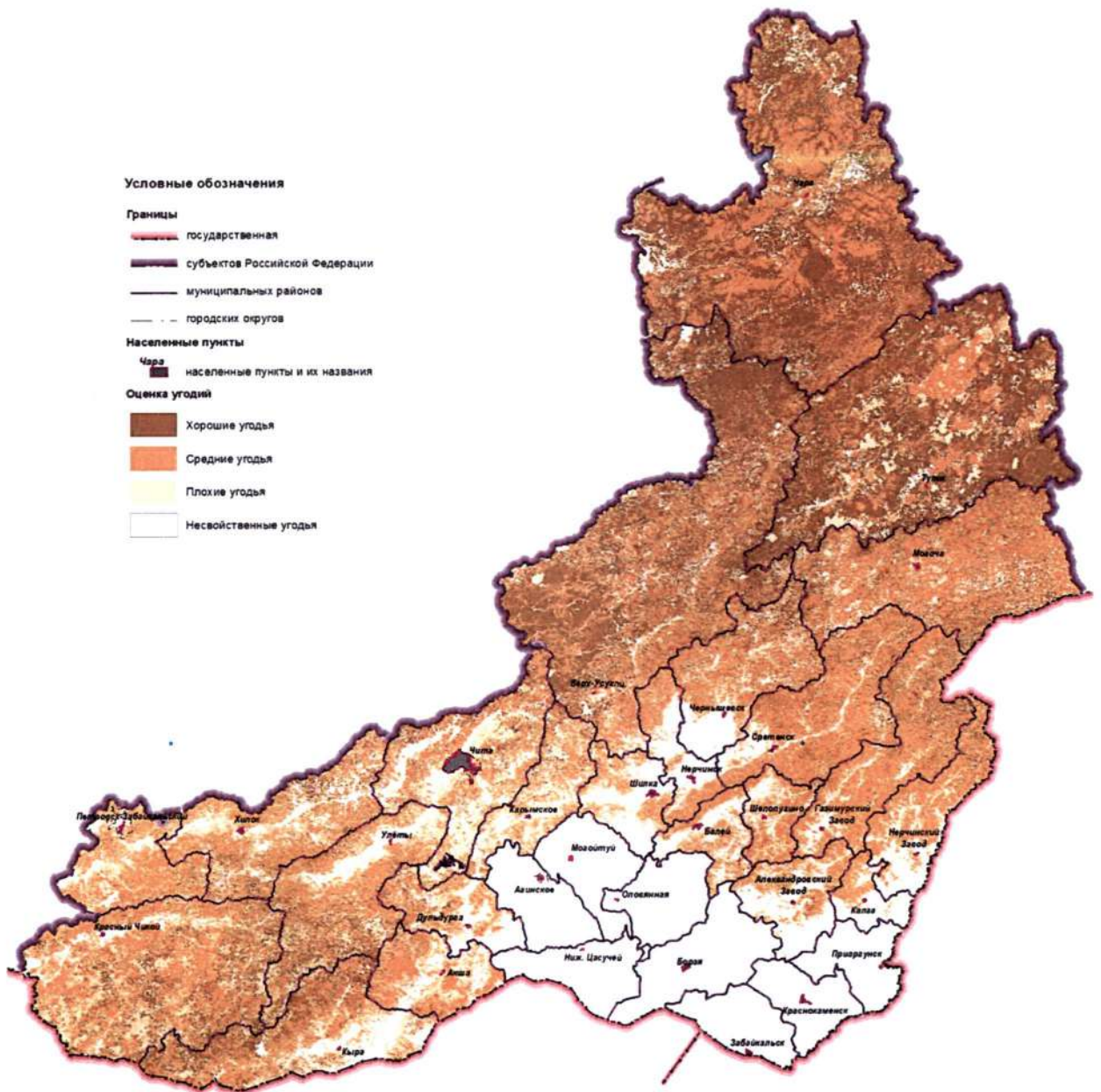


Рисунок 5.12 – Комплексная качественная оценка элементов среды обитания росомахи

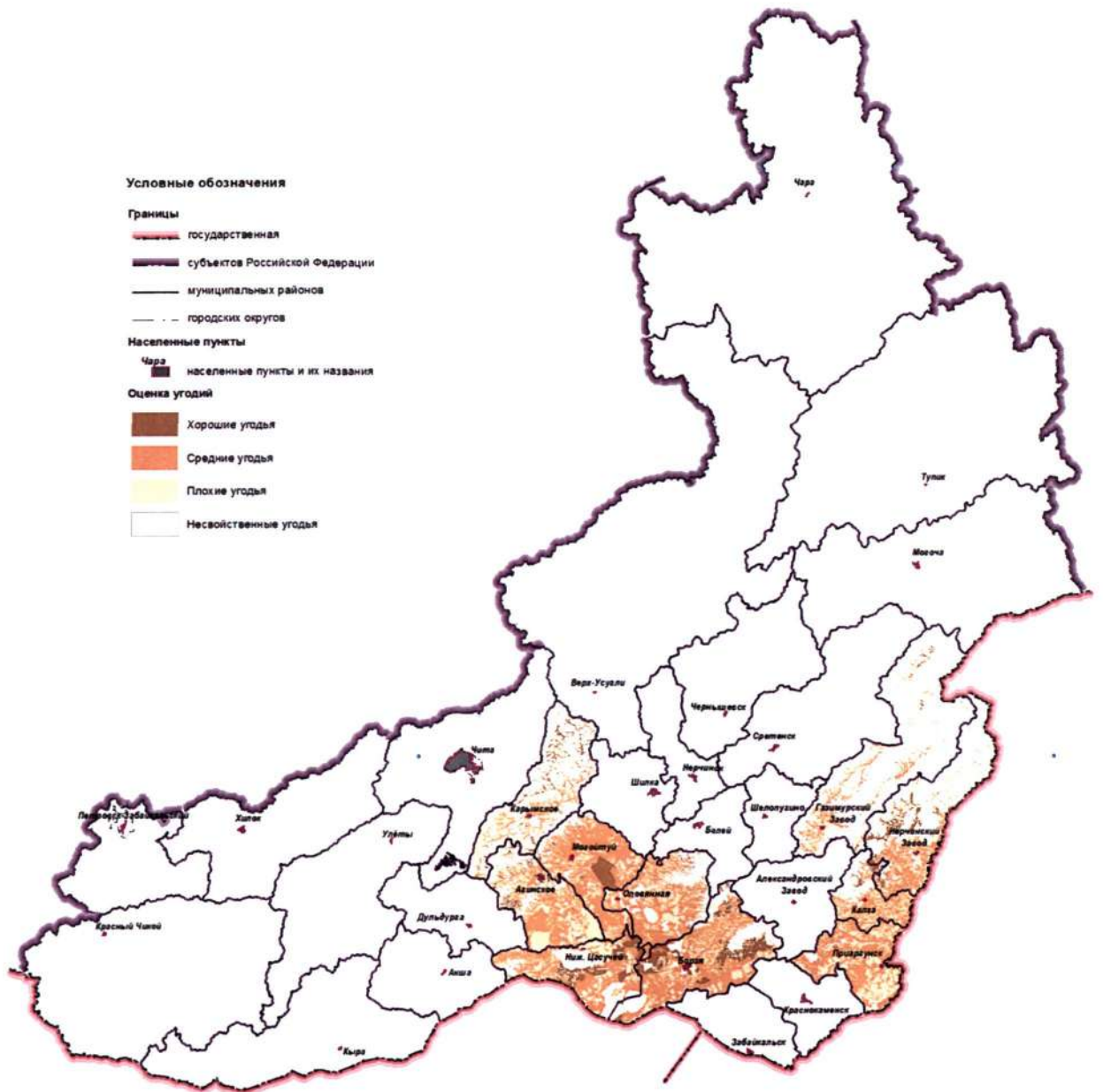


Рисунок 5.13 – Комплексная качественная оценка элементов среды обитания корсака

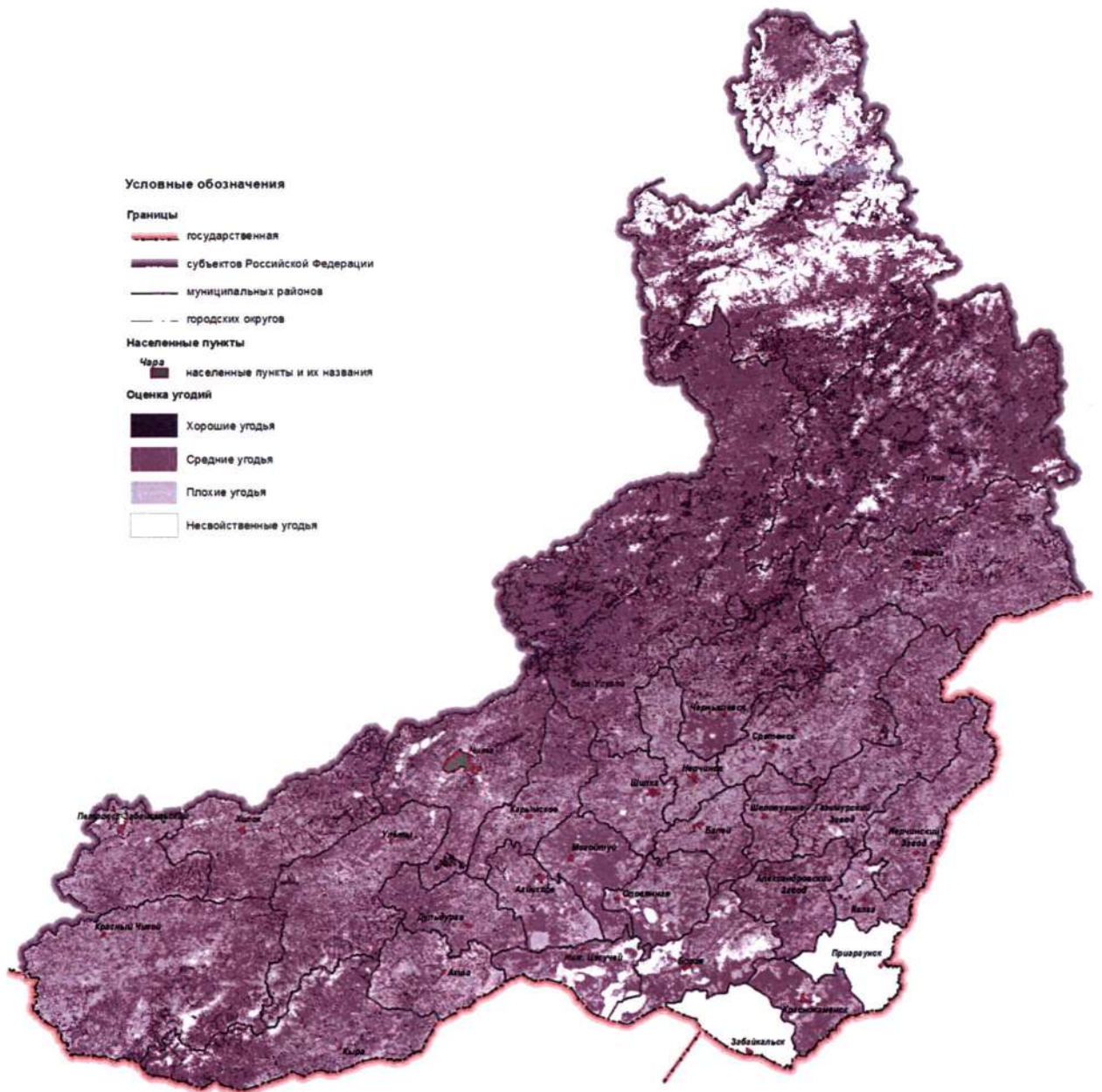


Рисунок 5.14 – Комплексная качественная оценка элементов среды обитания колонка

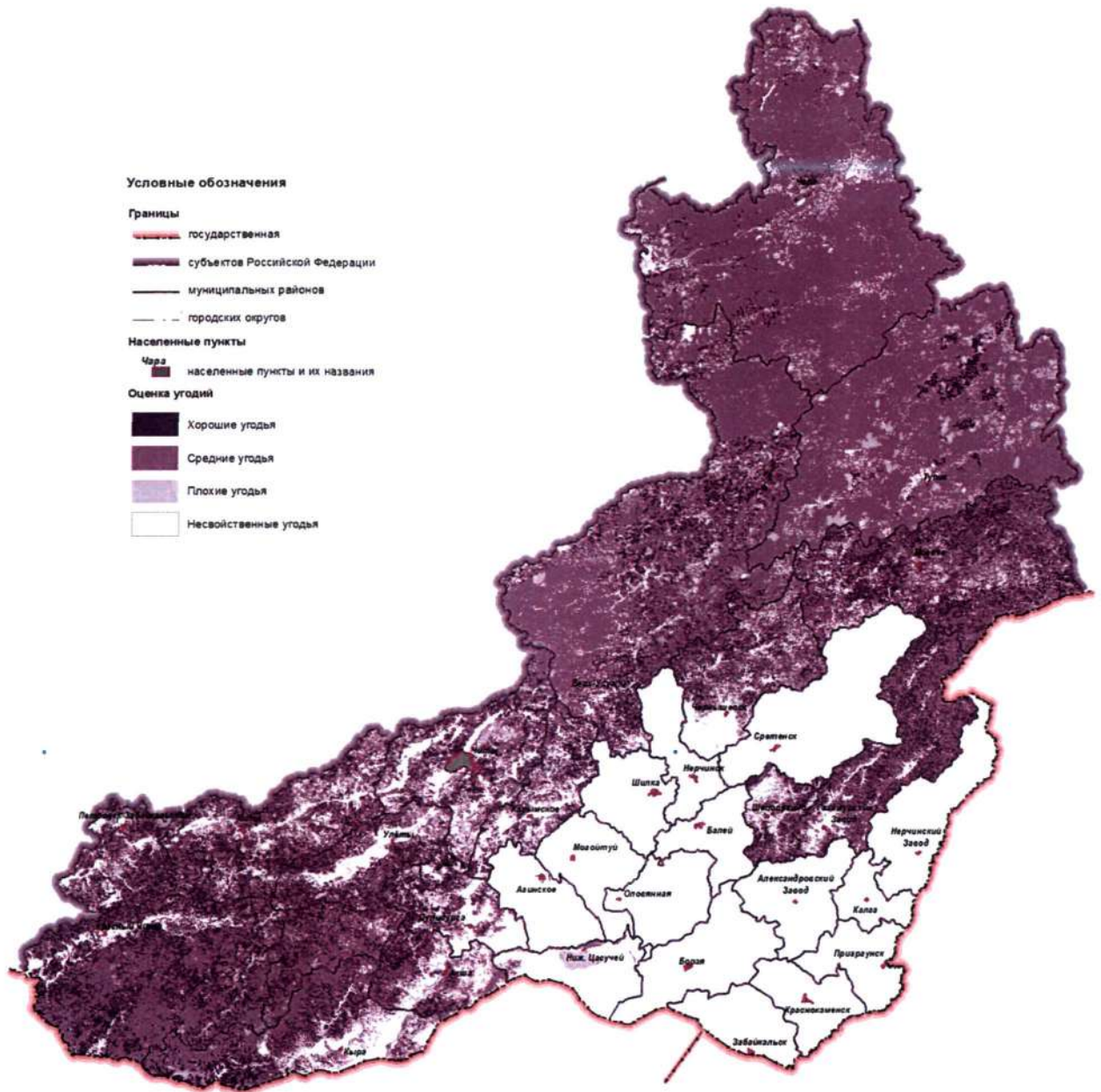


Рисунок 5.15 – Комплексная качественная оценка элементов среды обитания горностая

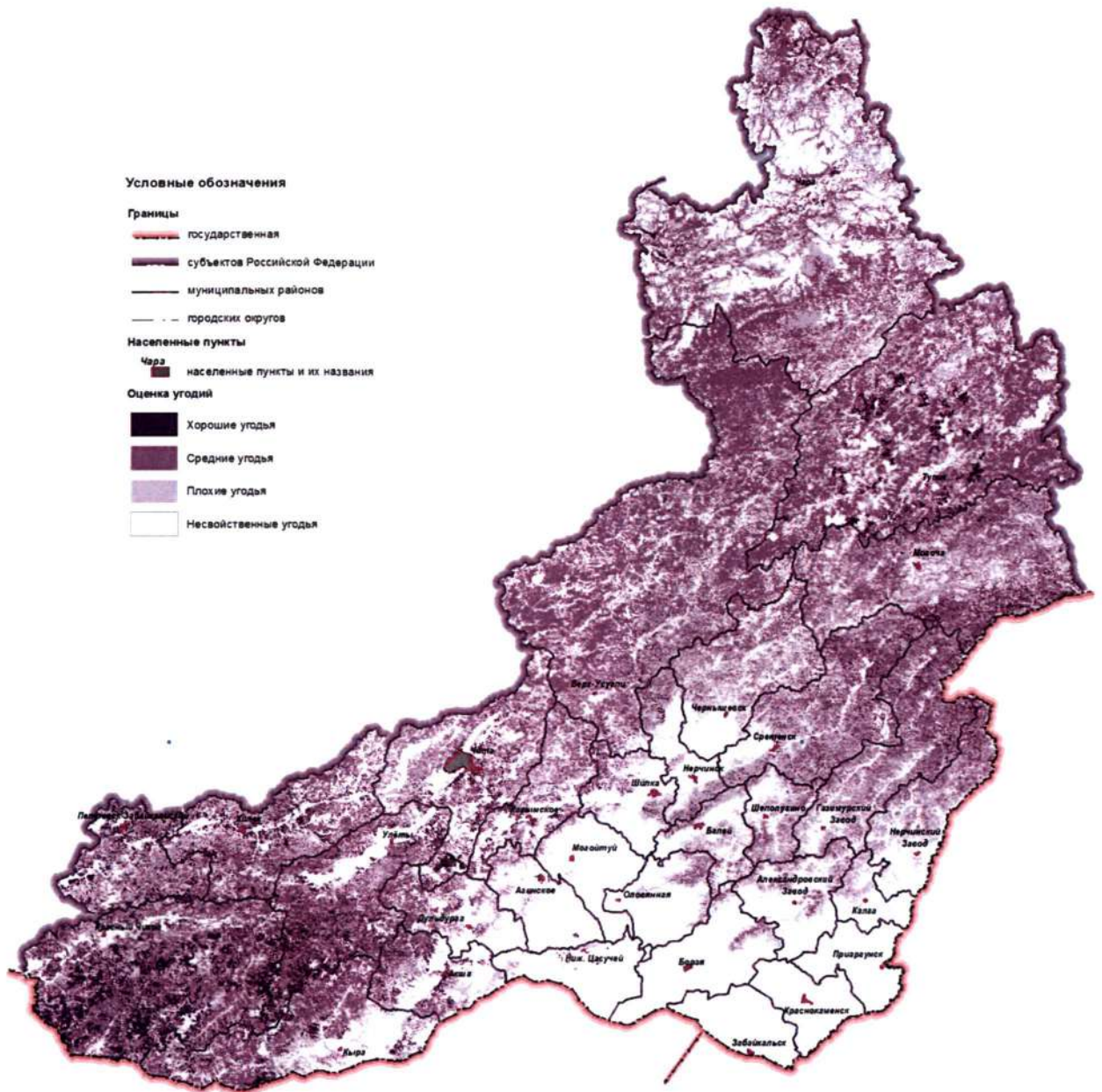


Рисунок 5.16 – Комплексная качественная оценка элементов среды обитания белки

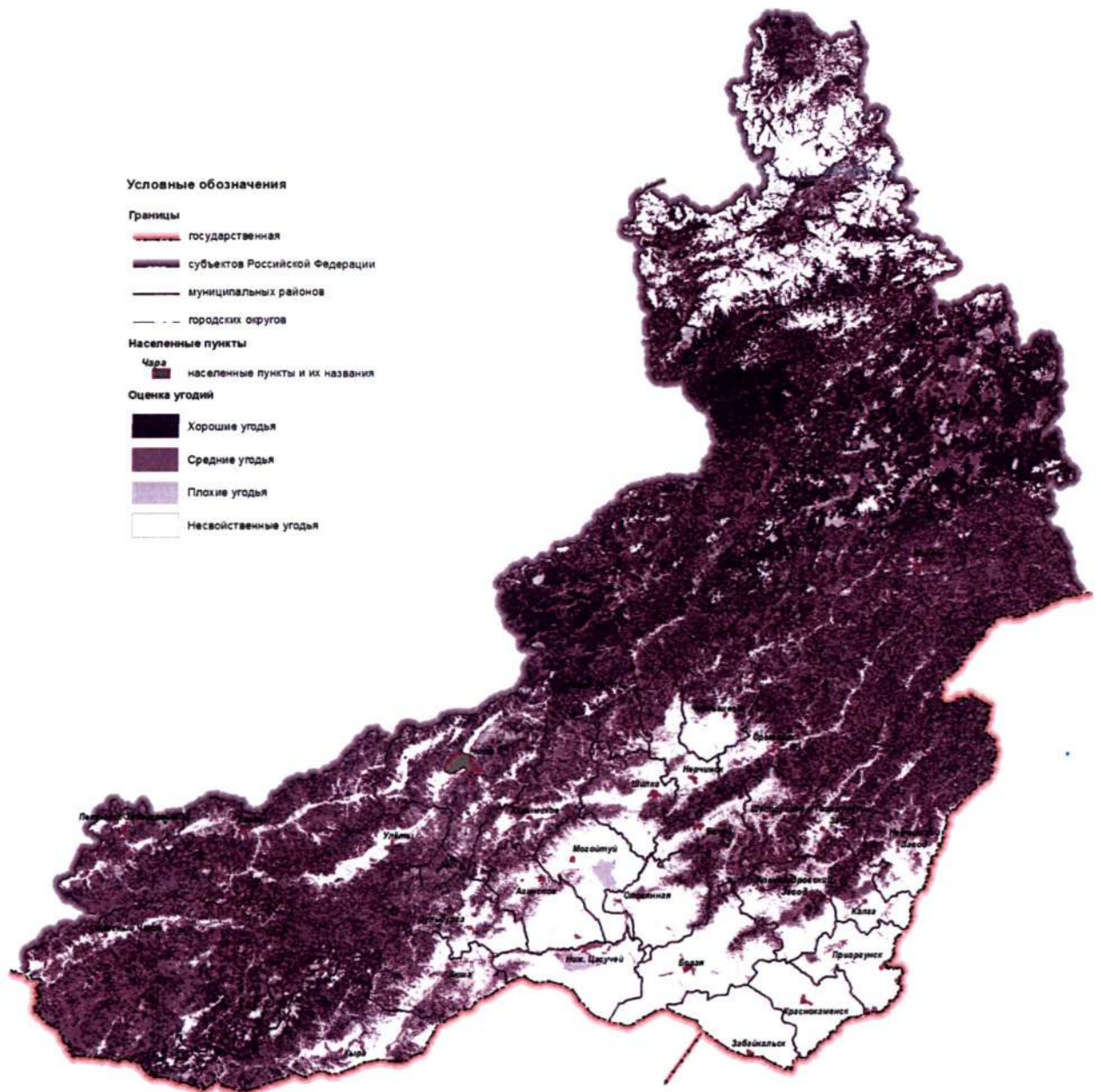


Рисунок 5.17 – Комплексная качественная оценка элементов среды обитания зайца-беляка

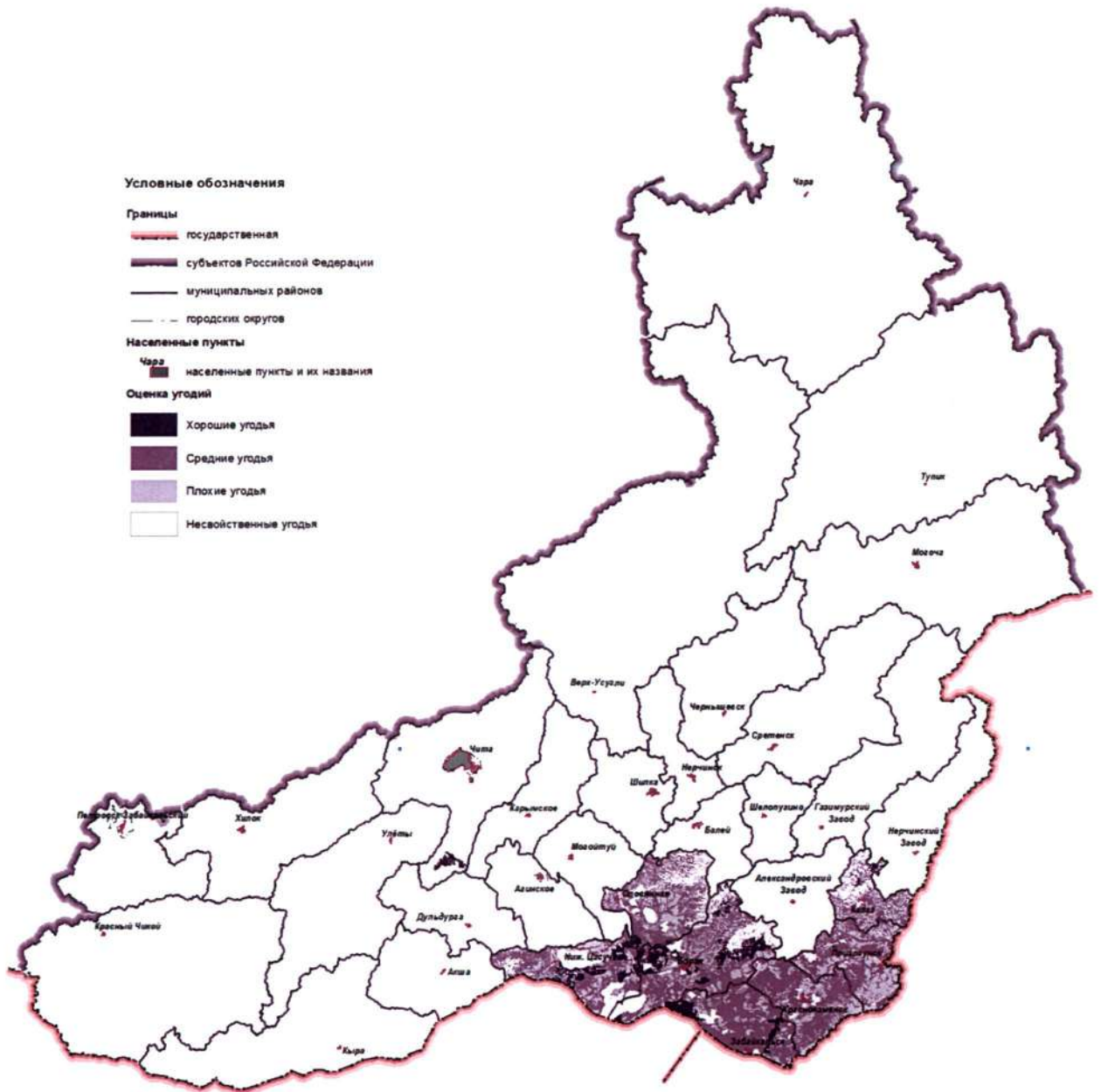


Рисунок 5.18 – Комплексная качественная оценка элементов среды обитания зайца-толая

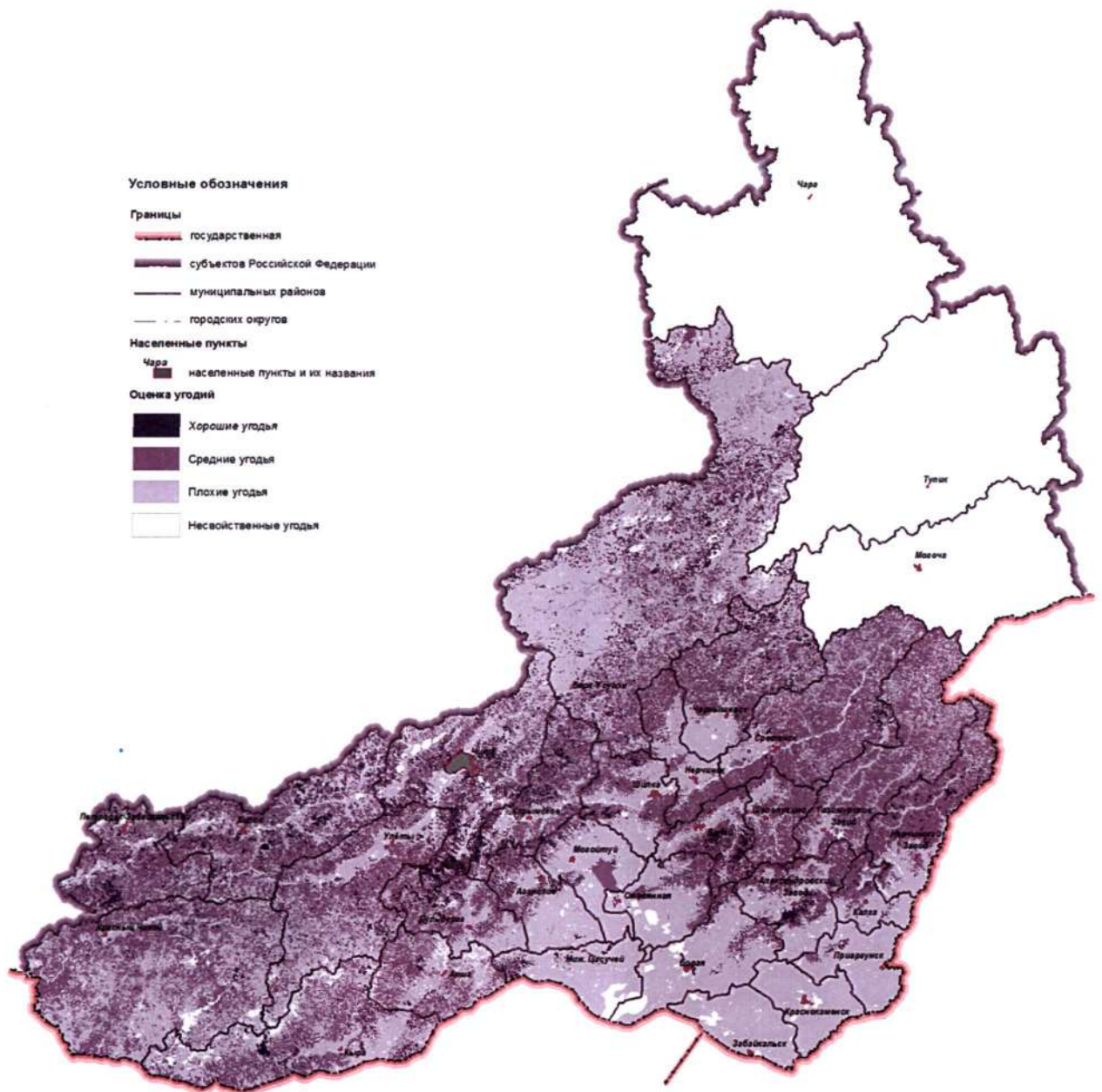


Рисунок 5.19 – Комплексная качественная оценка элементов среды обитания барсука

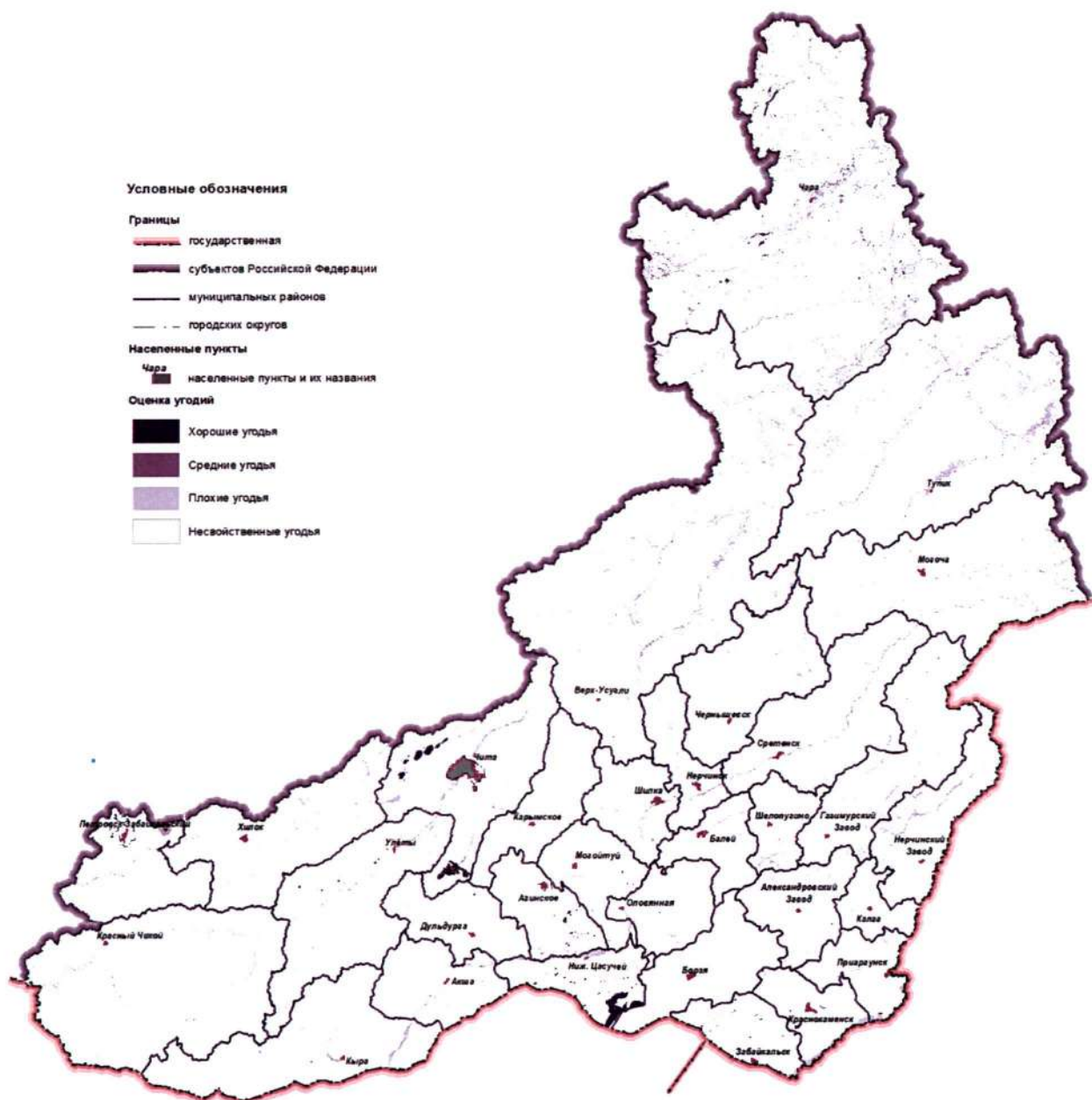


Рисунок 5.20 – Комплексная качественная оценка элементов среды обитания ондатры

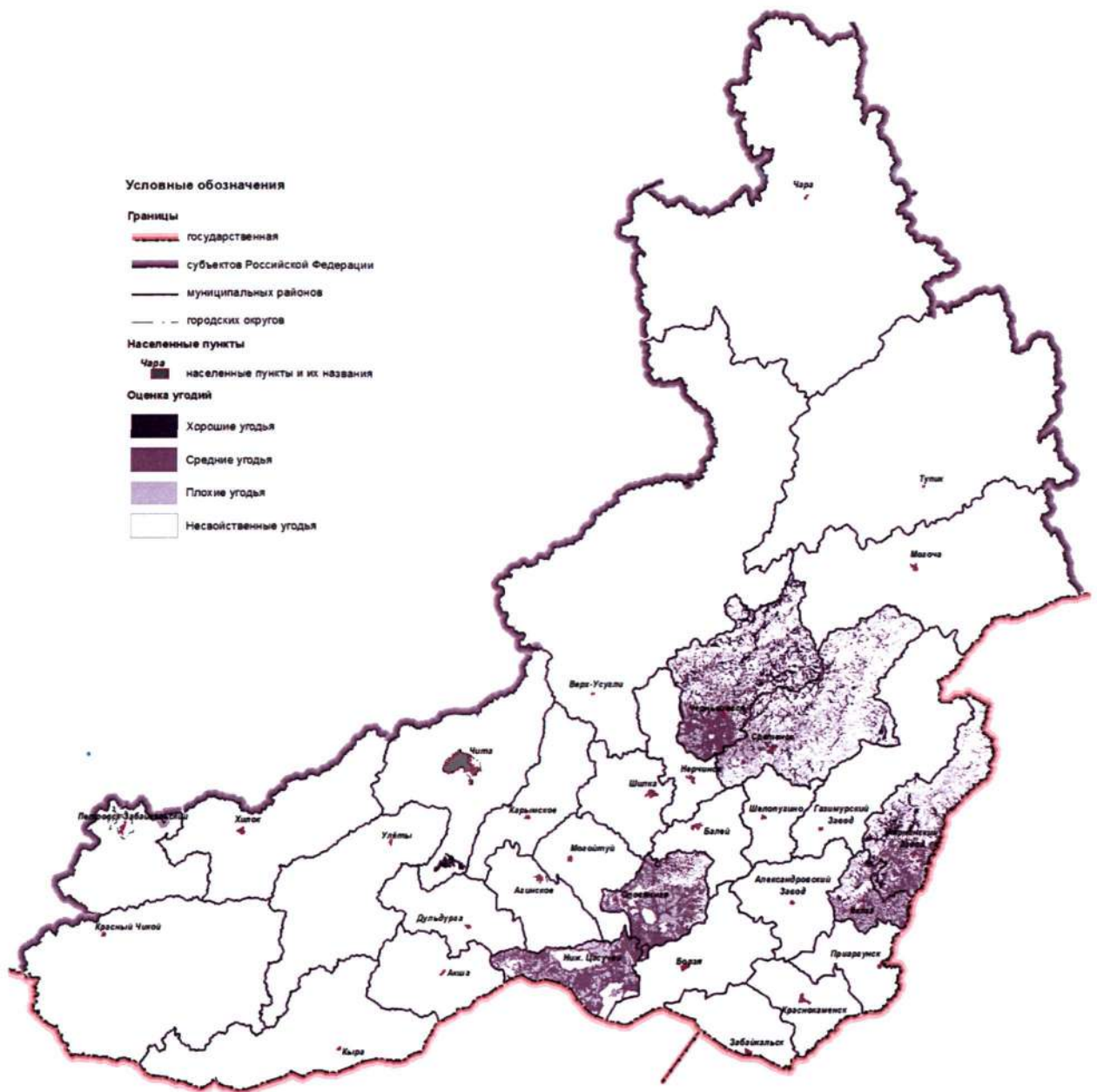


Рисунок 5.21 – Комплексная качественная оценка элементов среды обитания хоря

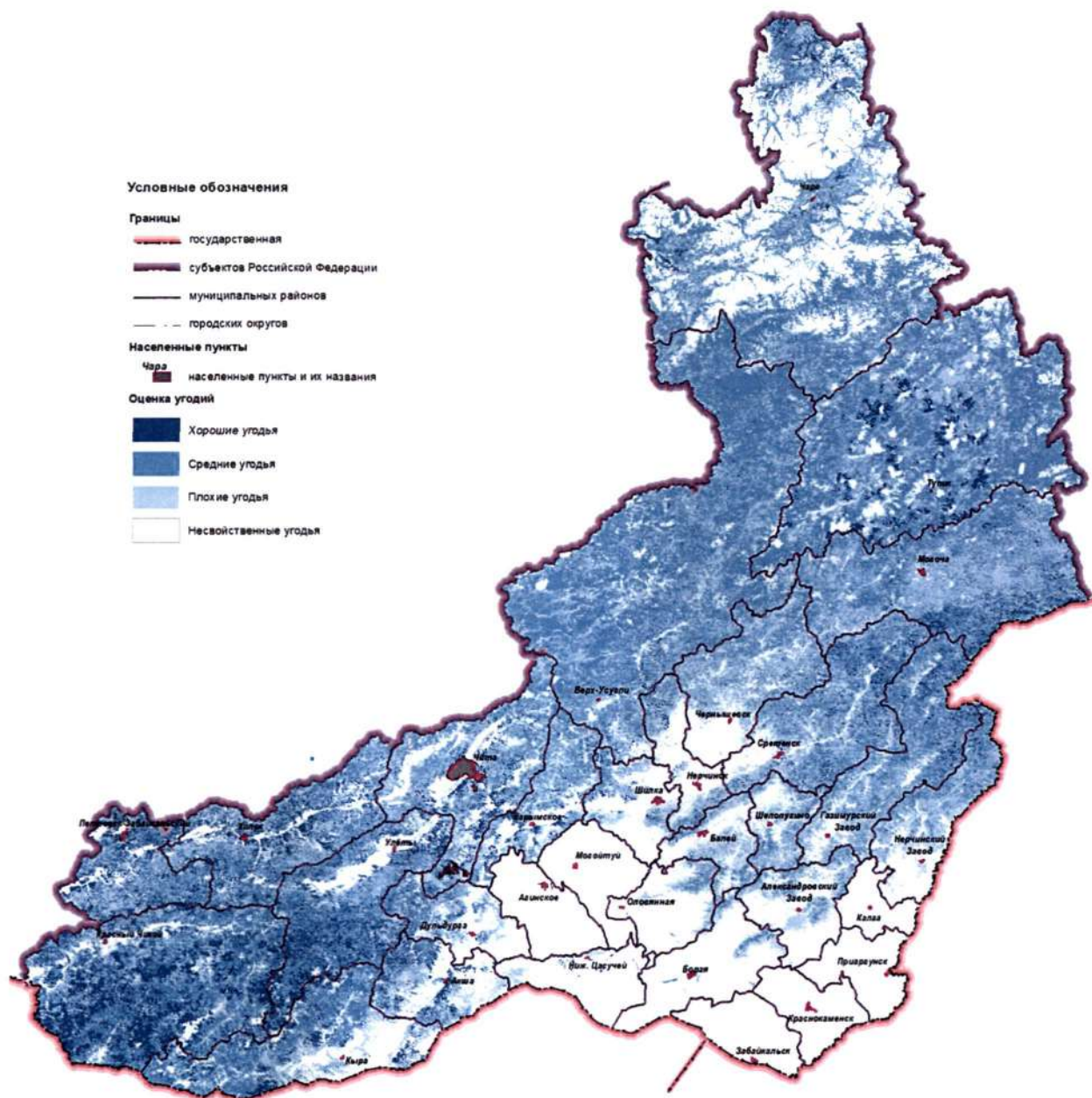


Рисунок 5.22 – Комплексная качественная оценка элементов среды обитания глухаря

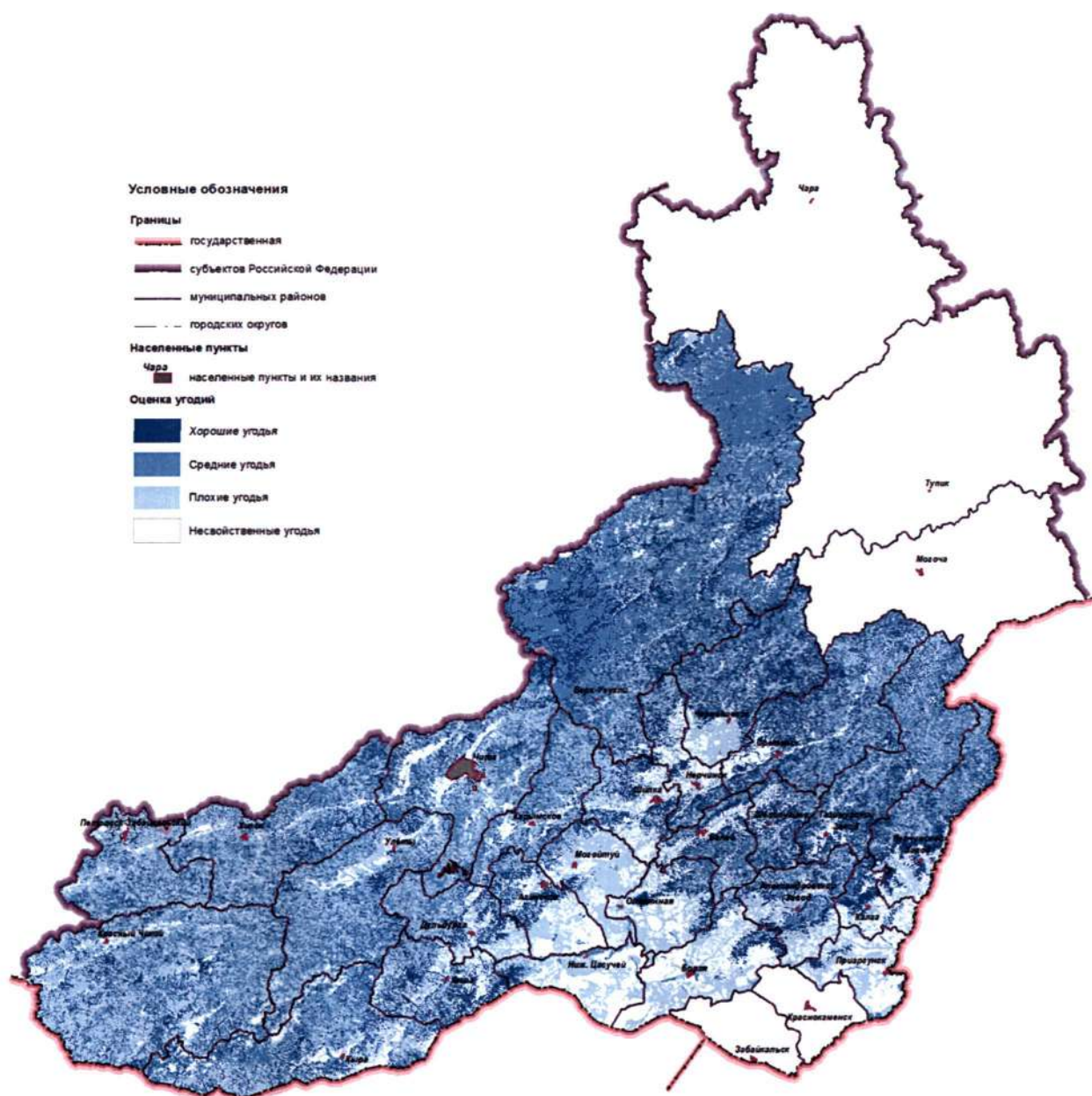


Рисунок 5.23 – Комплексная качественная оценка элементов среды обитания татарева

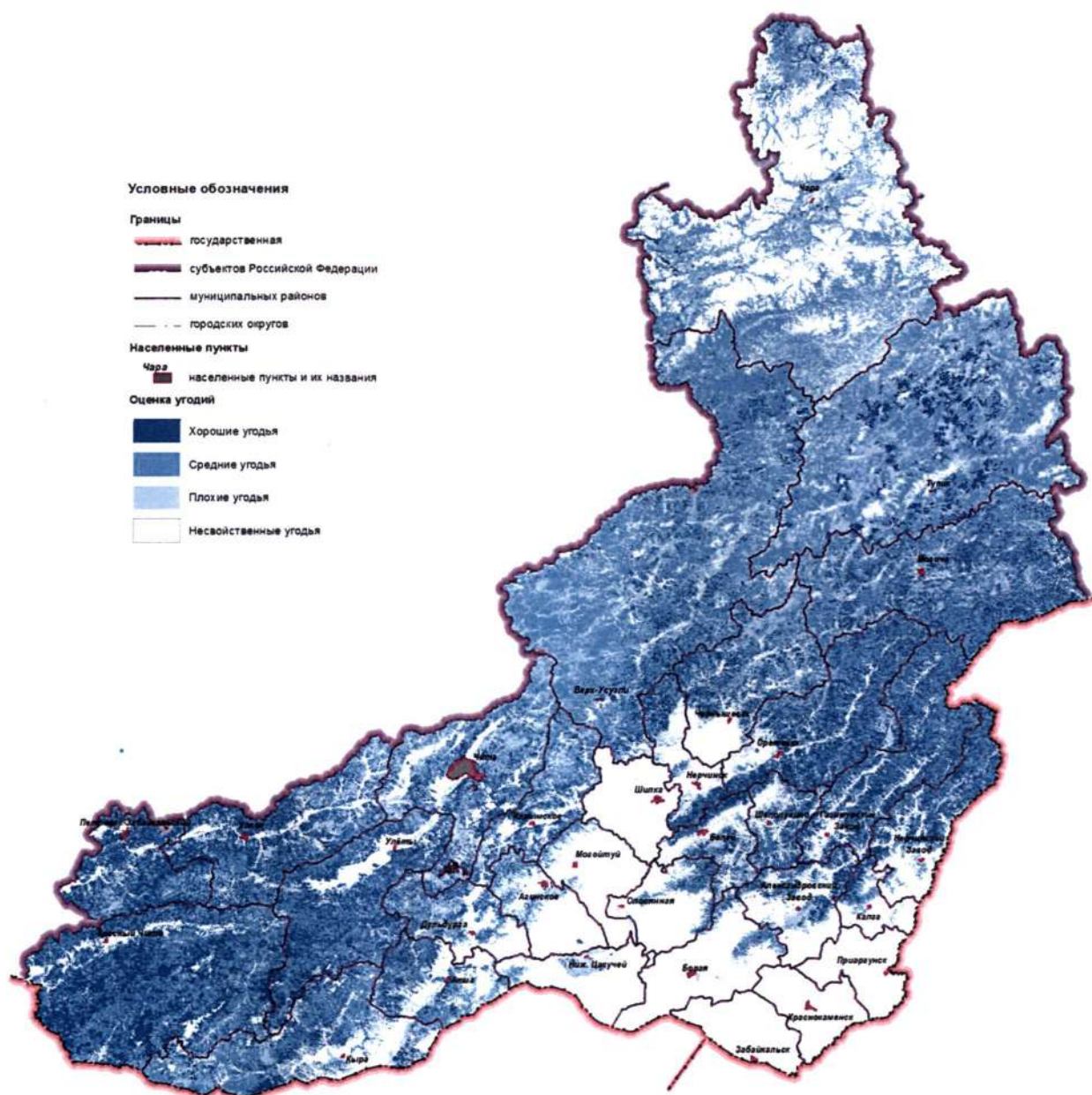


Рисунок 5.24 – Комплексная качественная оценка элементов среды обитания рябчика

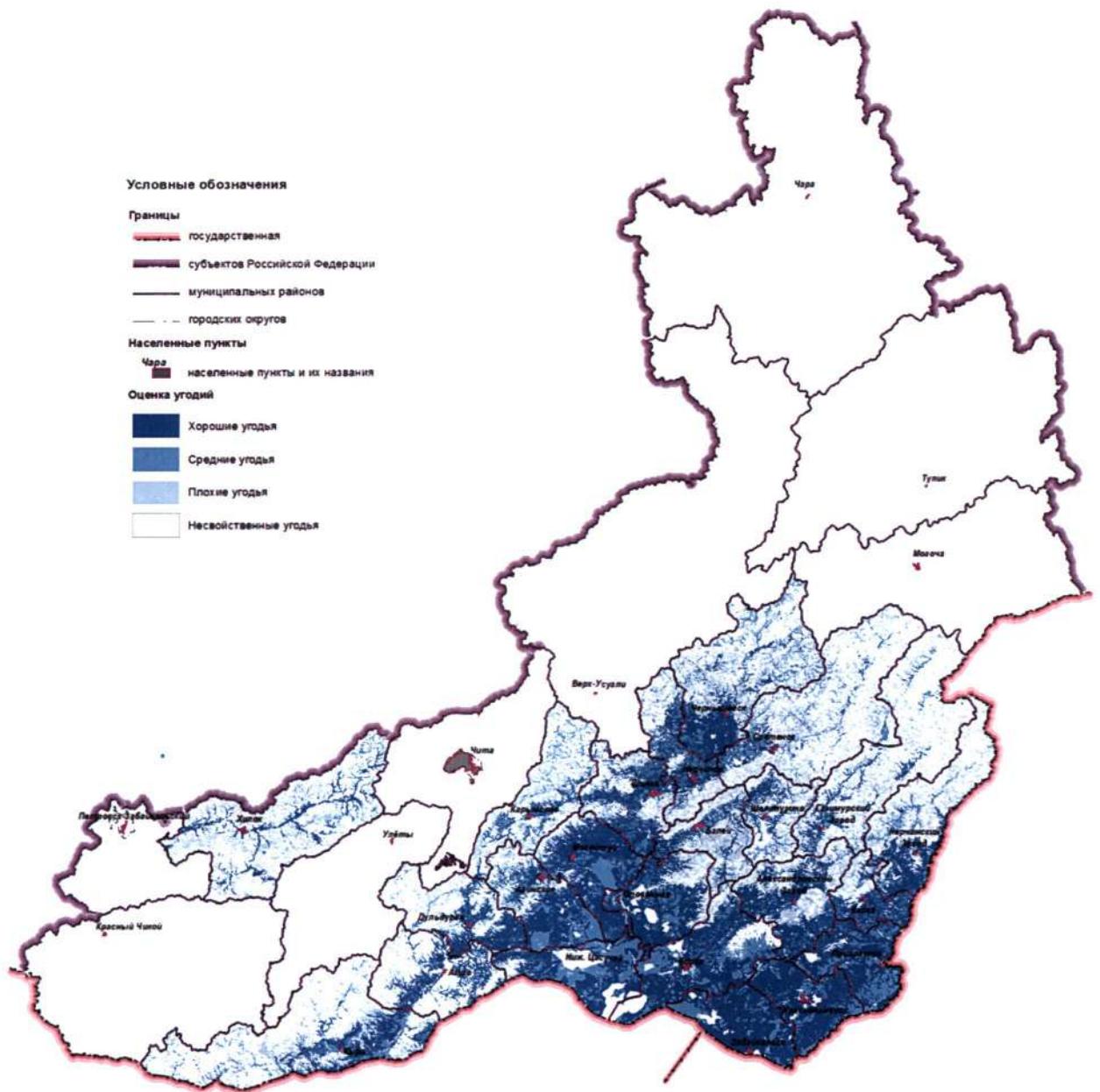


Рисунок 5.25 – Комплексная качественная оценка элементов среды обитания бородастой куропатки

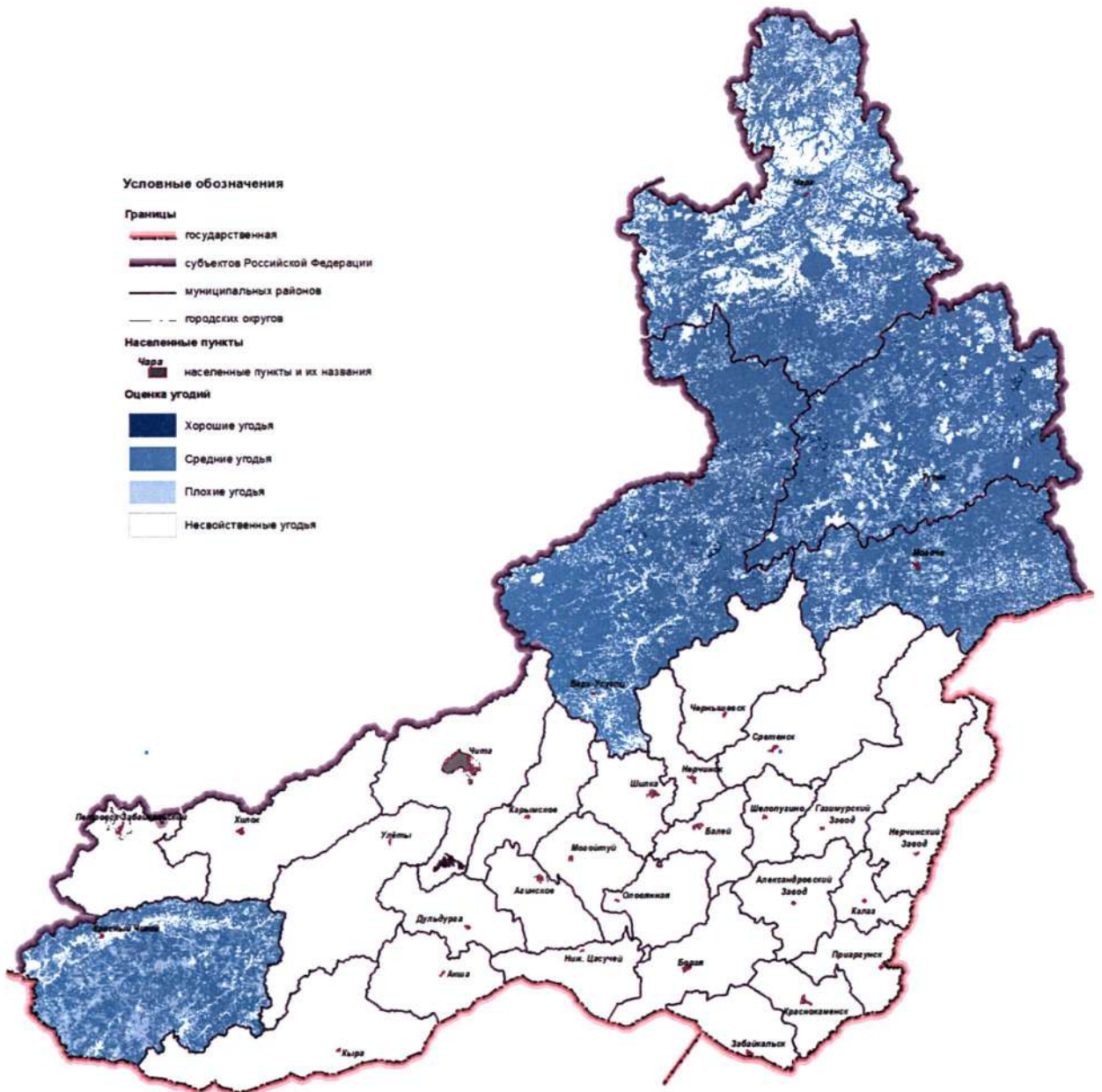


Рисунок 5.26 – Комплексная качественная оценка элементов среды обитания белой куропатки

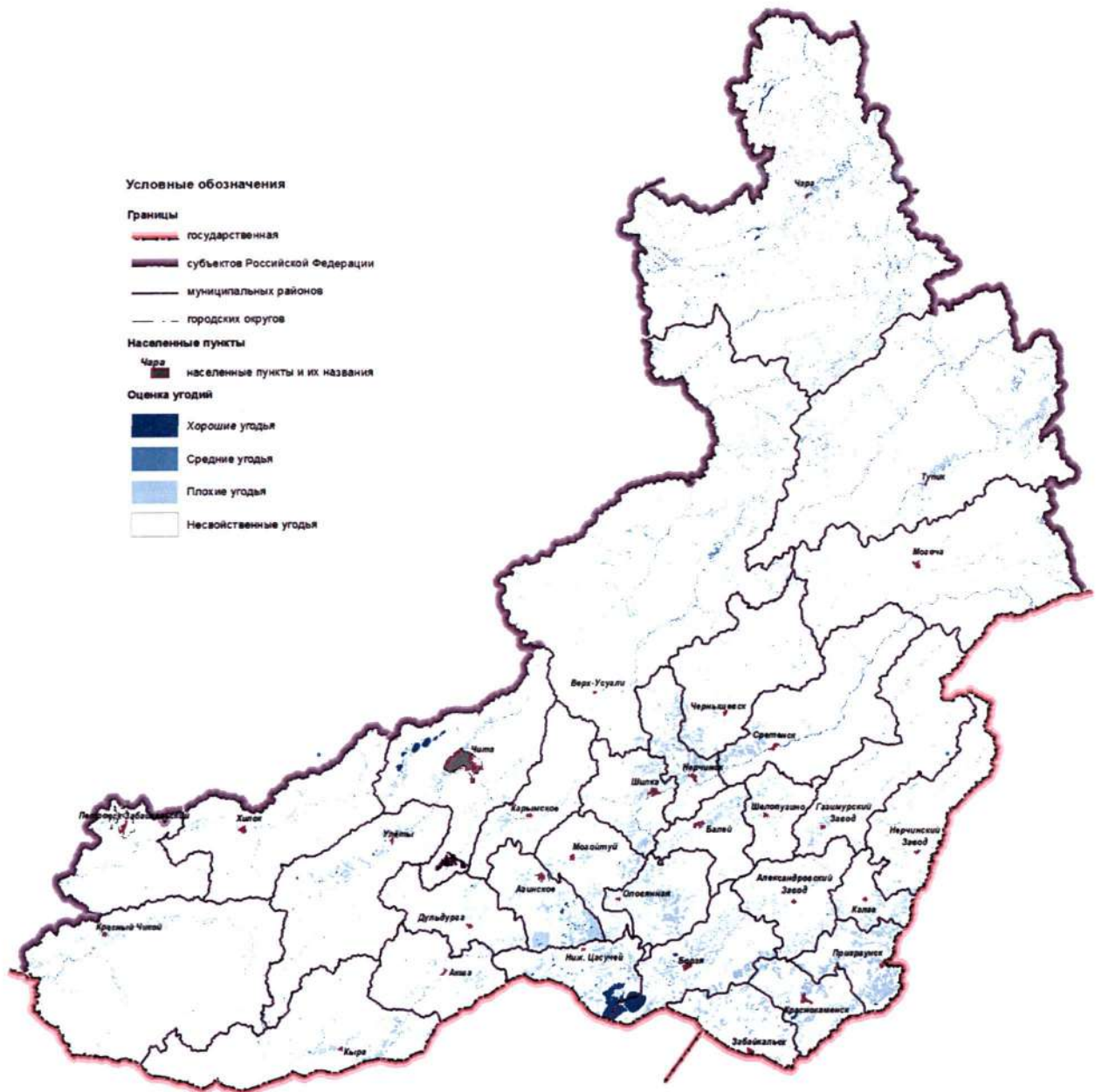


Рисунок 5.27 – Комплексная качественная оценка элементов среды обитания уток

ПРИЛОЖЕНИЕ № 6

к схеме размещения, использования и
охраны охотничьих угодий на
территории Забайкальского края

Таблица 6.1

Показатели оценки качества среды обитания охотничьих ресурсов на территории Забайкальского края

№ п/п	Основные виды охотничьих ресурсов	Свойственная для охотничьего ресурса площадь среды обитания, га	Данные бонитировки охотугодий						Средневзвешенный показатель	Несвойственные угодья	Бонитет	Бонитет с учетом влияния факторов
			хорошие		средние		плохие					
			га	%	га	%	га	%				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Изюбрь	38 960 531,4	5 795 996,4	14,9	25 565 697,3	65,6	7 598 837,7	19,5	105,7	2 433 055,1	III	III
2.	Лось	33 311 784,5	6 034 722,3	18,1	22 199 849,2	66,6	5 077 213	15,2	114,2	4 065 982,4	III	III
3.	Косуля	34 892 053	7 877 449,4	22,6	24 748 508,5	70,9	2 266 095,1	6,5	128,3	3 655 954,1	III	III
4.	Кабарга	32 180 178,5	2 058 741,3	6,4	17 730 813,9	55,1	12 390 623,3	38,5	76,9	5 356 596	III	IV
5.	Кабан	34 711 309	4 750 590,5	13,7	17 088 693,9	49,2	12 872 024,6	37,1	89	2 313 734,4	III	III
6.	ДСО	15 814 778,8	1 469 027,8	9,3	13 053 519,6	82,5	1 292 231,4	8,2	107	1 476 443,4	III	III
7.	Медведь	37 152 914,1	3 542 150,4	9,5	22 992 323,3	61,9	10 618 440,4	28,6	90	1 699 148,4	III	III
8.	Волк	40 576 850,9	8 428 311,3	20,8	28 313 894,6	69,8	3 834 645	9,5	123,1	2 255 358,2	III	III
9.	Рысь	37 002 723,4	8 414 185,5	22,7	17 134 772,6	46,3	11 453 765,3	31	107,8	3 730 801	III	III
10.	Росомаха	34 007 834	1 492 241,4	4,4	27 881 253,7	82	4 634 338,9	13,6	95	4 959 775,5	III	III
11.	Соболь	33 085 881,7	4 313 058,3	13	20 530 524,3	62,1	8 242 299,1	24,9	98,4	4 622 839,1	III	III
12.	Лисица	38 567 386,5	5 054 557,5	13,1	31 039 021,6	80,5	2 473 807,4	6,4	114,2	3 967 638,8	III	III
13.	Корсак	4 248 385,8	467 998,8	11	3 172 447,8	74,7	607 939,2	14,3	104,4	3 065 457,8	III	III
14.	Колонок	37 908 586	4 451 614,4	11,7	25 578 141,8	67,5	7 878 829,8	20,8	99,9	3 932 564,4	III	III
15.	Горностай	33 138 296,5	4 915 523,1	14,8	24 746 914,4	74,7	3 475 859	10,5	113,3	484 461,4	III	III
16.	Белка	29 156 812,3	2 070 960,8	7,1	17 736 682,9	60,8	9 349 168,6	32,1	83,4	12 684 338,1	III	IV

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17.	Заяц-беляк	37 904 781	13 832 981,5	36,5	16 104 096,8	42,5	7 967 702,7	21	136,9	3 919 674,1	II	II
18.	Заяц-толай	3 451 432,4	284 677,6	8,2	2 135 783,1	61,9	1 030 971,7	29,9	87	537 264,3	III	III
19.	Барсук	34 345 710,6	0	0	13 254 273,3	38,6	21 091 437,3	61,4	47,8	5 954 464,5	IV	IV
20.	Ондатра	1 266 021	173 005,4	13,7	175 151,1	13,8	917 864,5	72,5	58,9	41 566 188,1	IV	IV
21.	Хорь	3 021 834,9	446 626,5	14,8	1 160 275,9	38,4	1 414 932,5	46,8	82,4	2 277 058,2	III	III
22.	Глухарь	34 556 814,2	2 066 919,2	6	21 741 108,6	62,9	10 748 786,4	31,1	82,5	5 262 348,5	III	IV
23.	Тетерев	21 463 665,6	3 785 239,6	17,6	14 901 063,8	69,4	2 777 362,2	12,9	115,5	7 887 149,5	III	III
24.	Рябчик	32 031 540,4	5 400 143,1	16,9	20 164 636,1	63	6 466 761,2	20,2	108,1	8 670 299	III	III
25.	Бородастая куропатка	15 485 007,8	4 973 854,9	32,1	7 739 200,1	50	2 771 952,8	17,9	133	9 730 137,7	II	III
26.	Белая куропатка	18 268 214	73 161,6	0,4	14 102 436,1	77,2	4 092 616,3	22,4	81,6	2 178 296,4	III	III
27.	Утки	1 054 381,4	348 156,5	33	85 381,9	8,1	620 843	58,9	99,5	41 777 827,7	III	III

ПРИЛОЖЕНИЕ № 7

к схеме размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Забайкальского края

Графические материалы, отражающие ареалы обитания охотничьих ресурсов и площади элементов среды обитания, пригодных для обитания охотничьих ресурсов на территории Забайкальского края

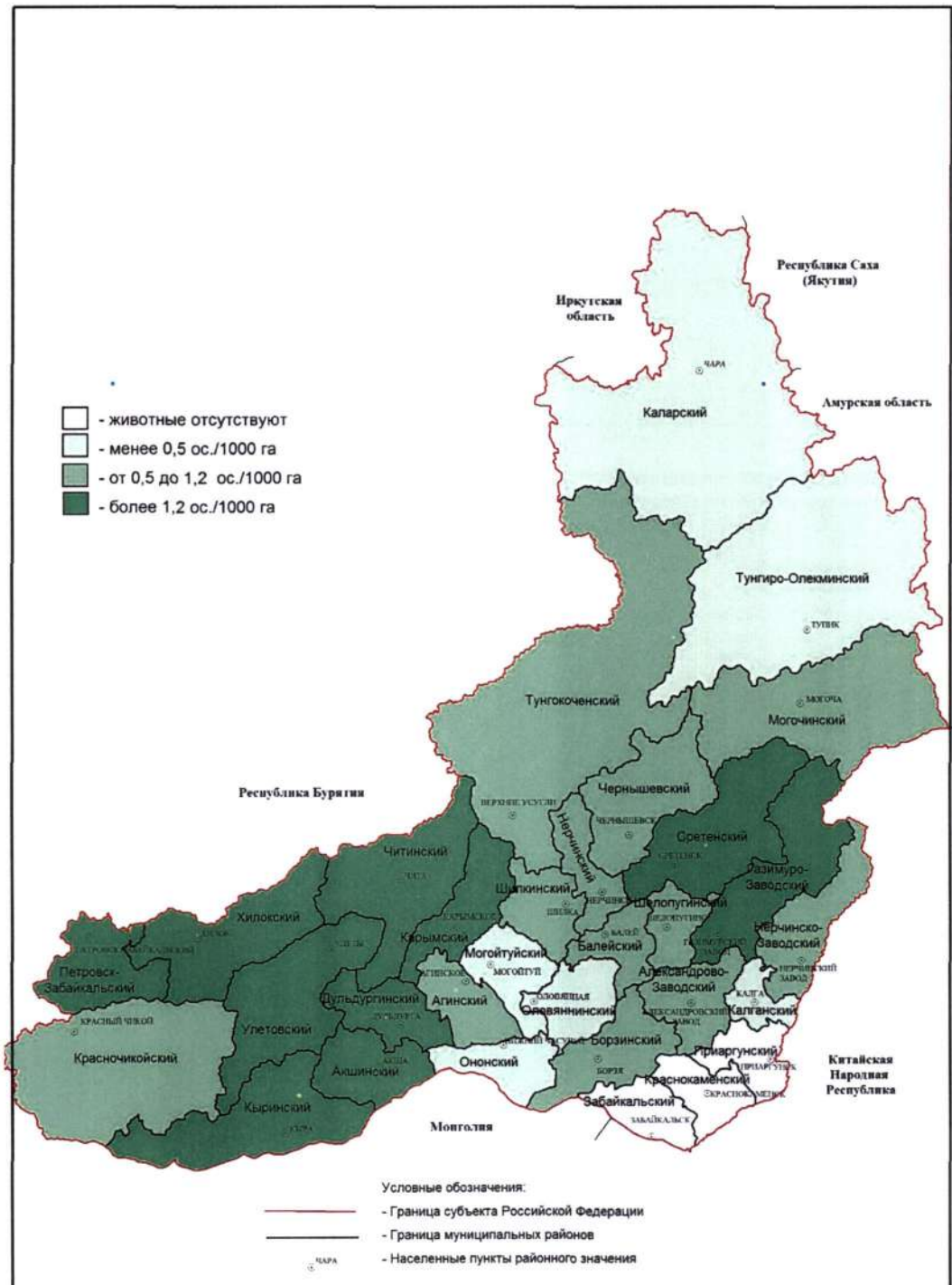


Рисунок 7.1 – Схема современного ареала и размещения изюбря

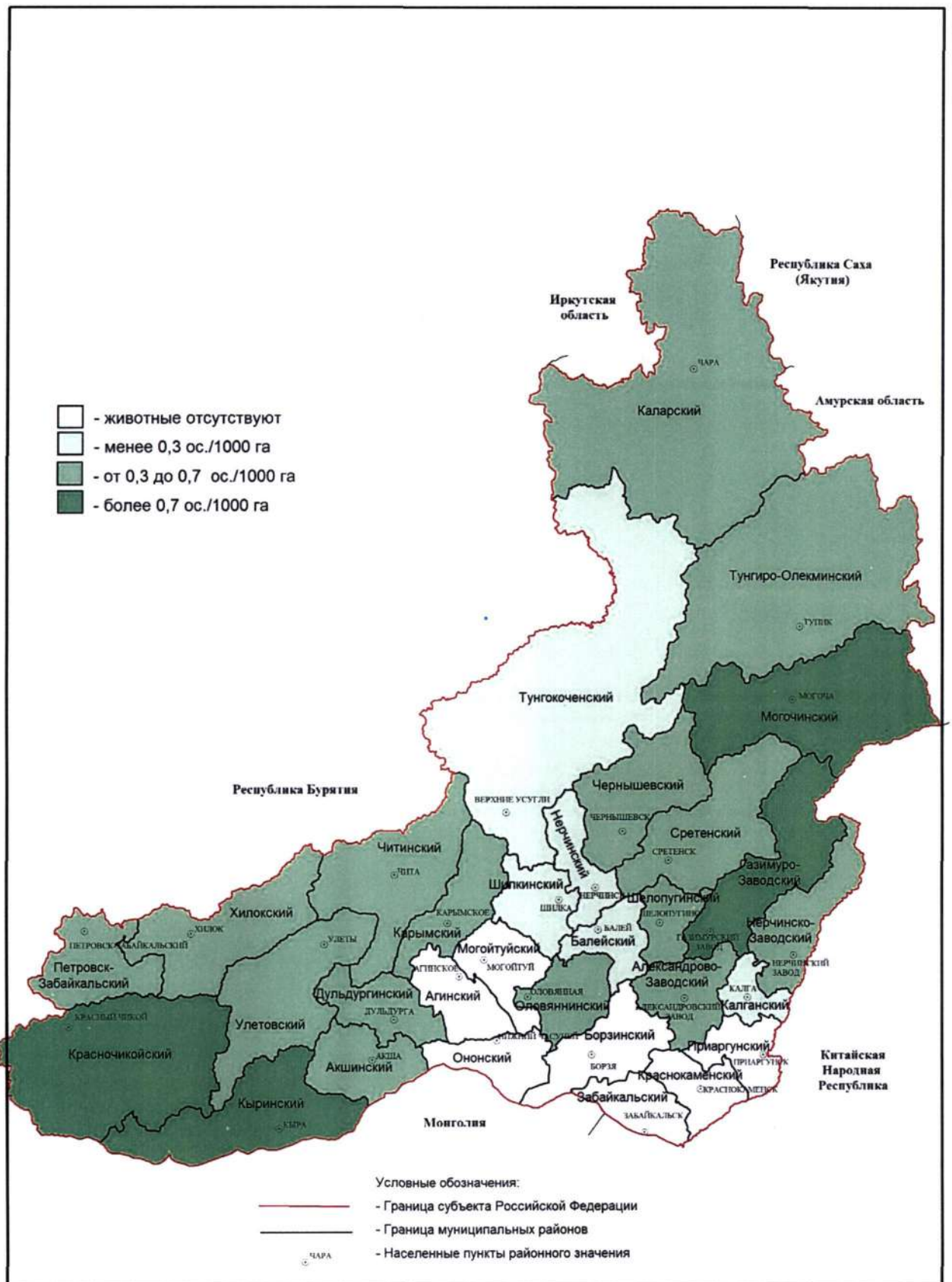


Рисунок 7.2 – Схема современного ареала и размещения лося

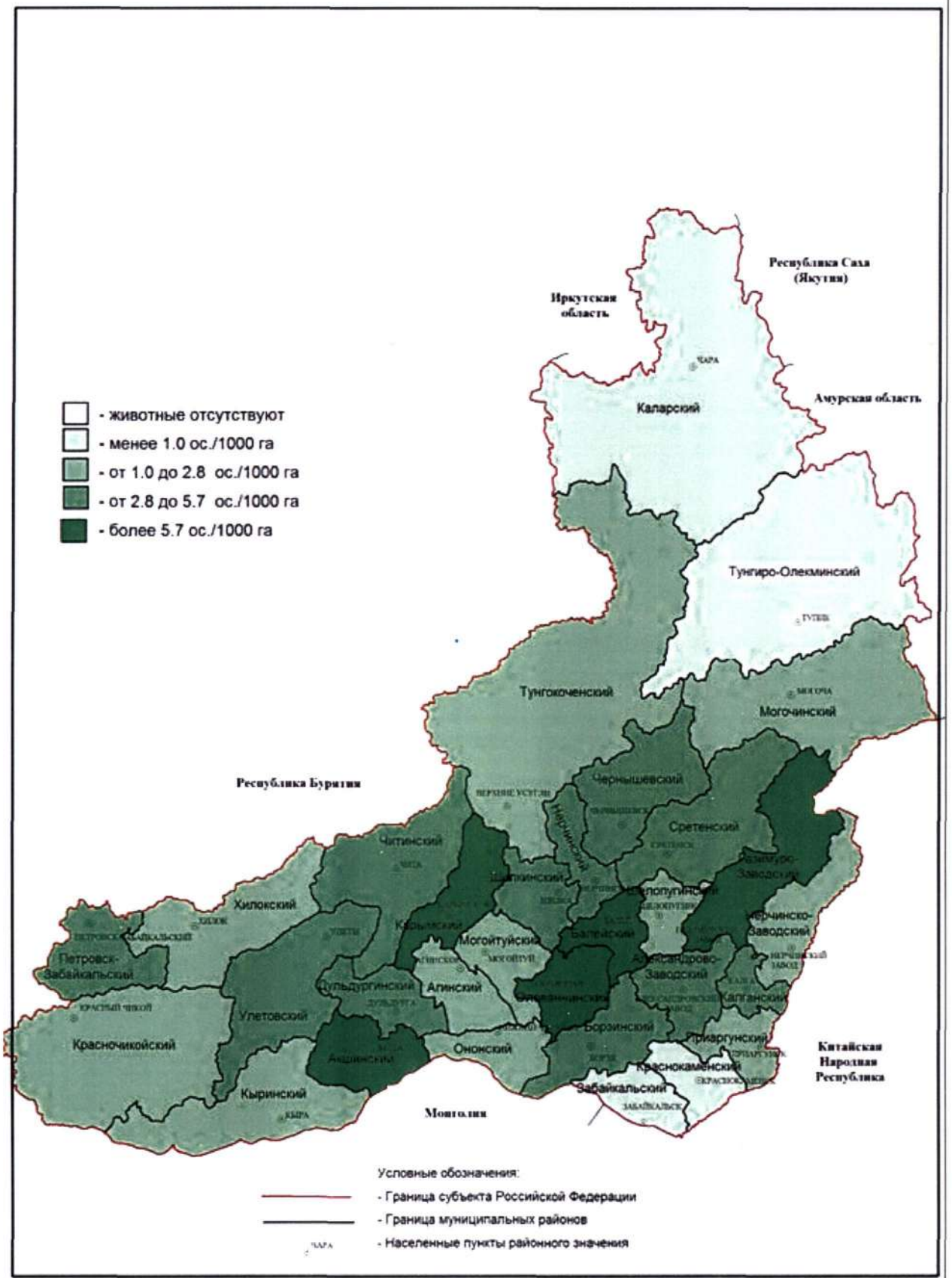


Рисунок 7.3 – Схема современного ареала и размещения косули

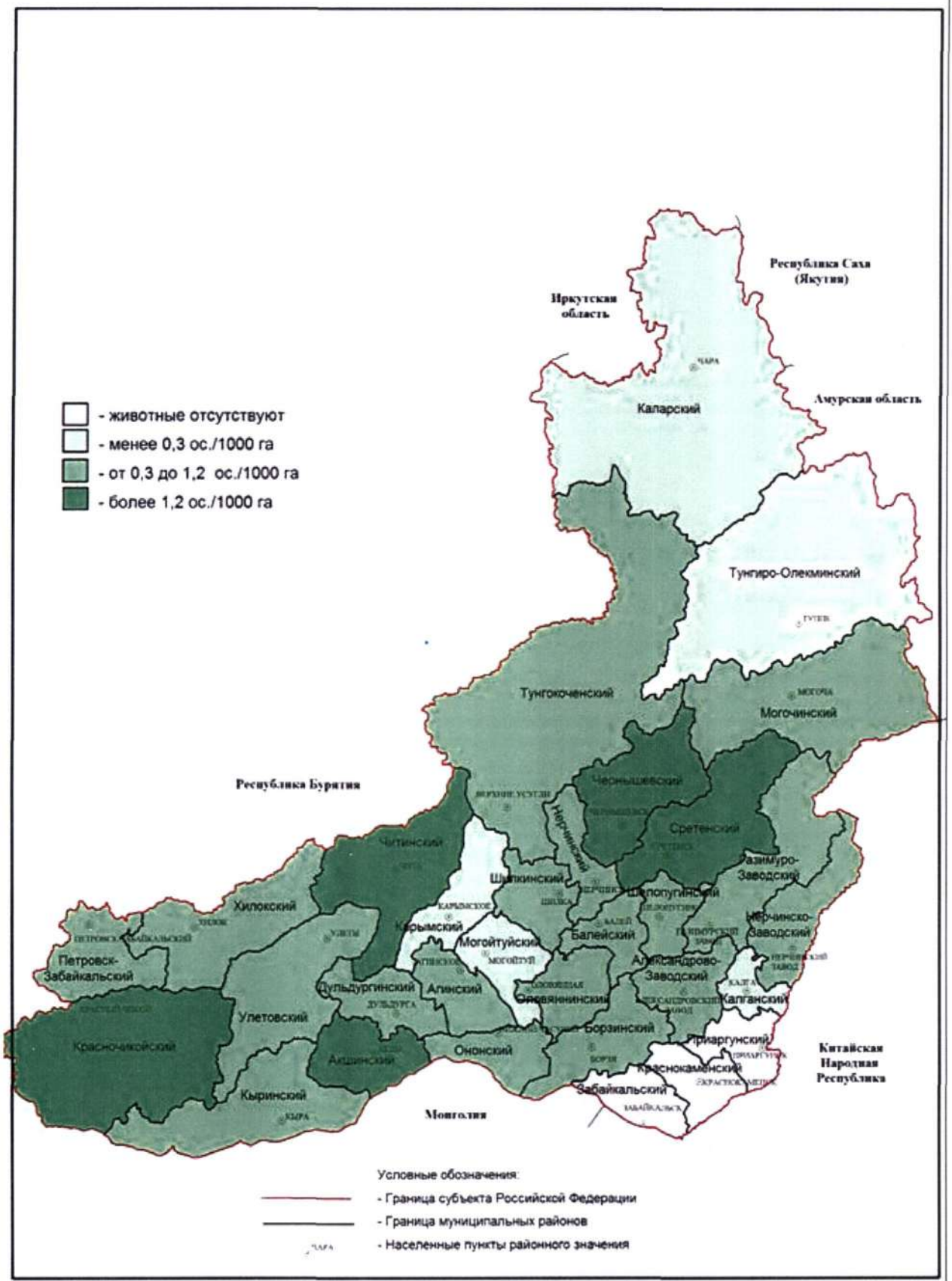


Рисунок 7.4 – Схема современного ареала и размещения кабана

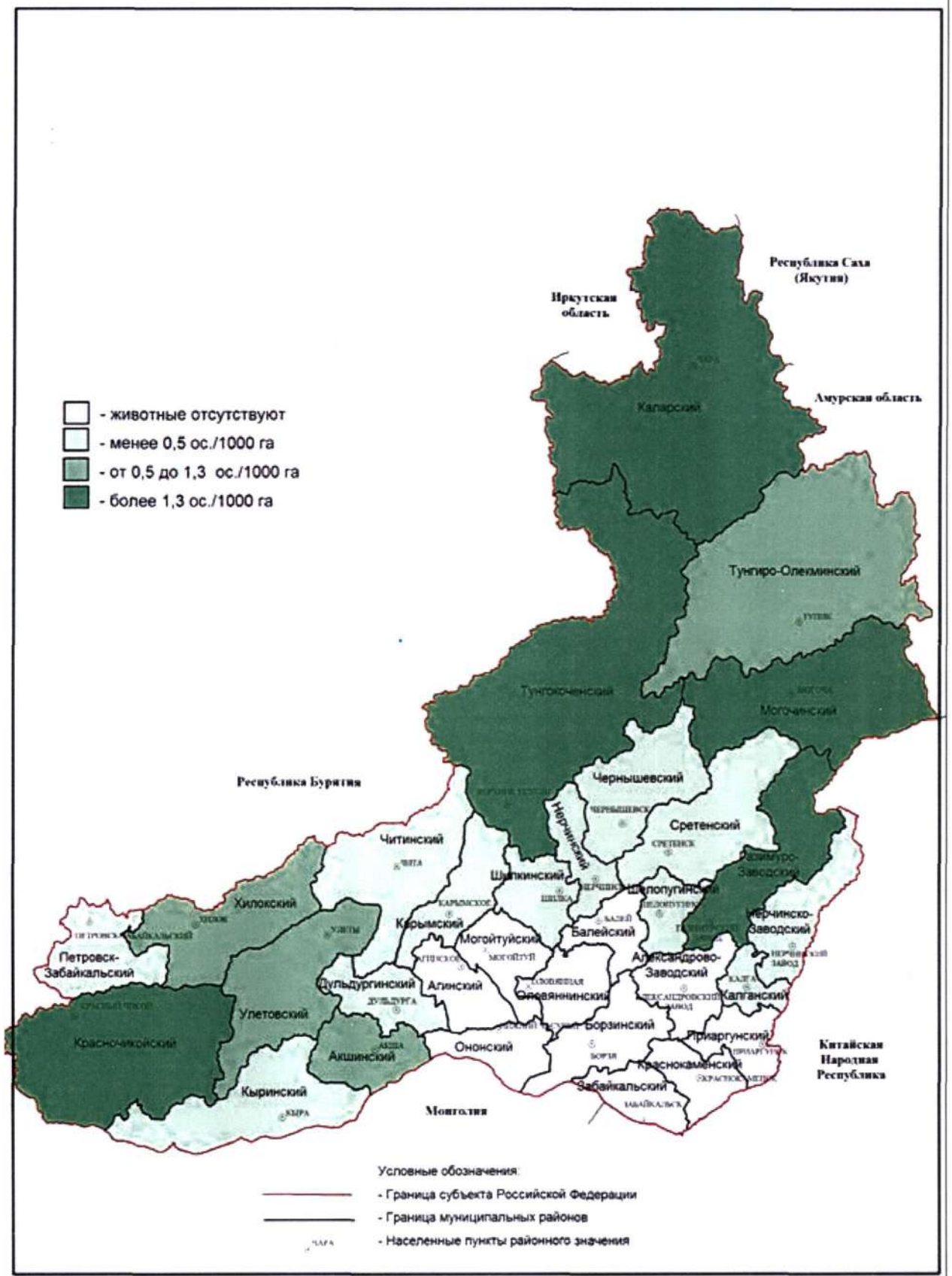


Рисунок 7.5 – Схема современного ареала и размещения кабарги

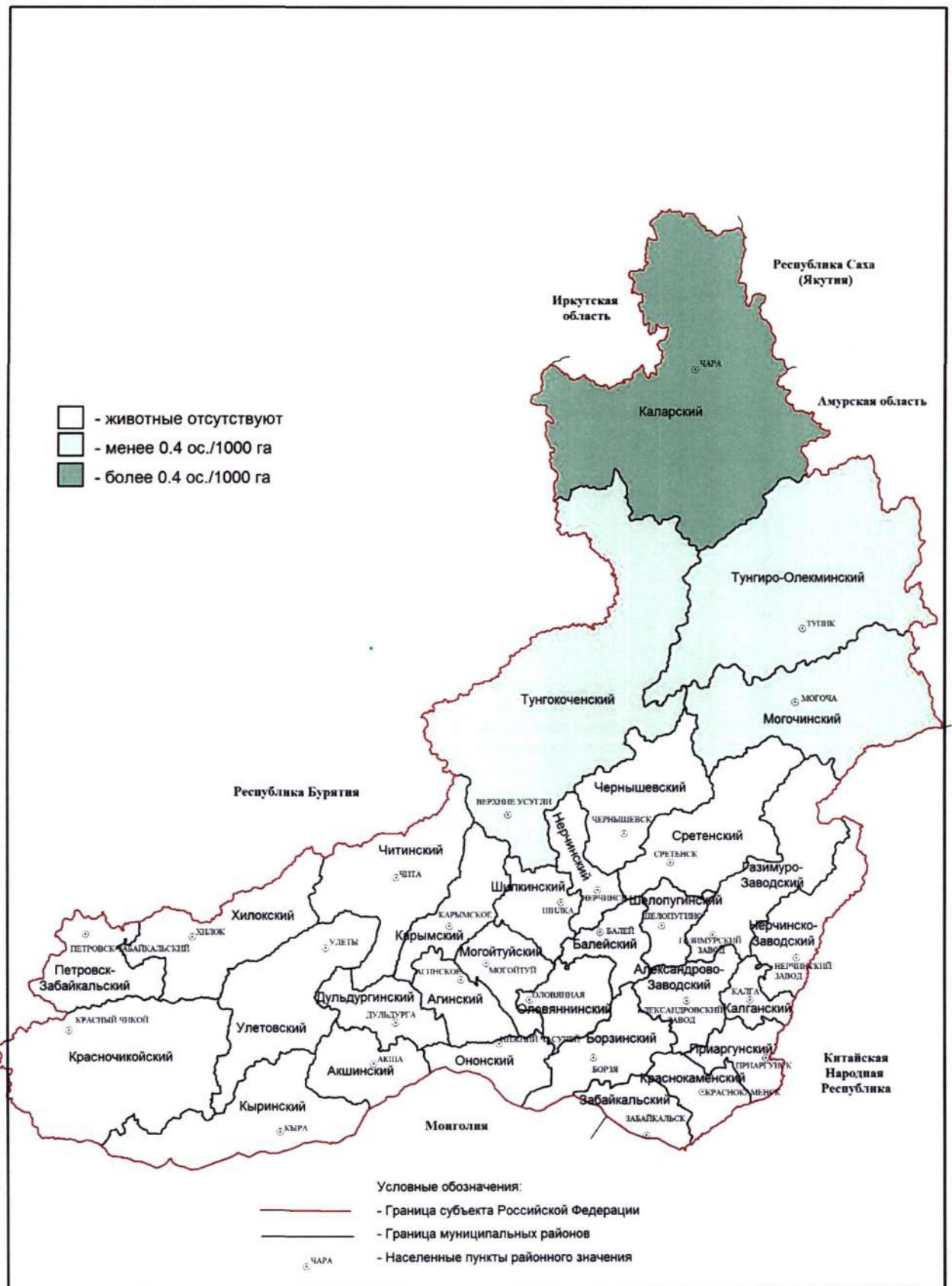


Рисунок 7.6 – Схема современного ареала и размещения дикого северного оленя

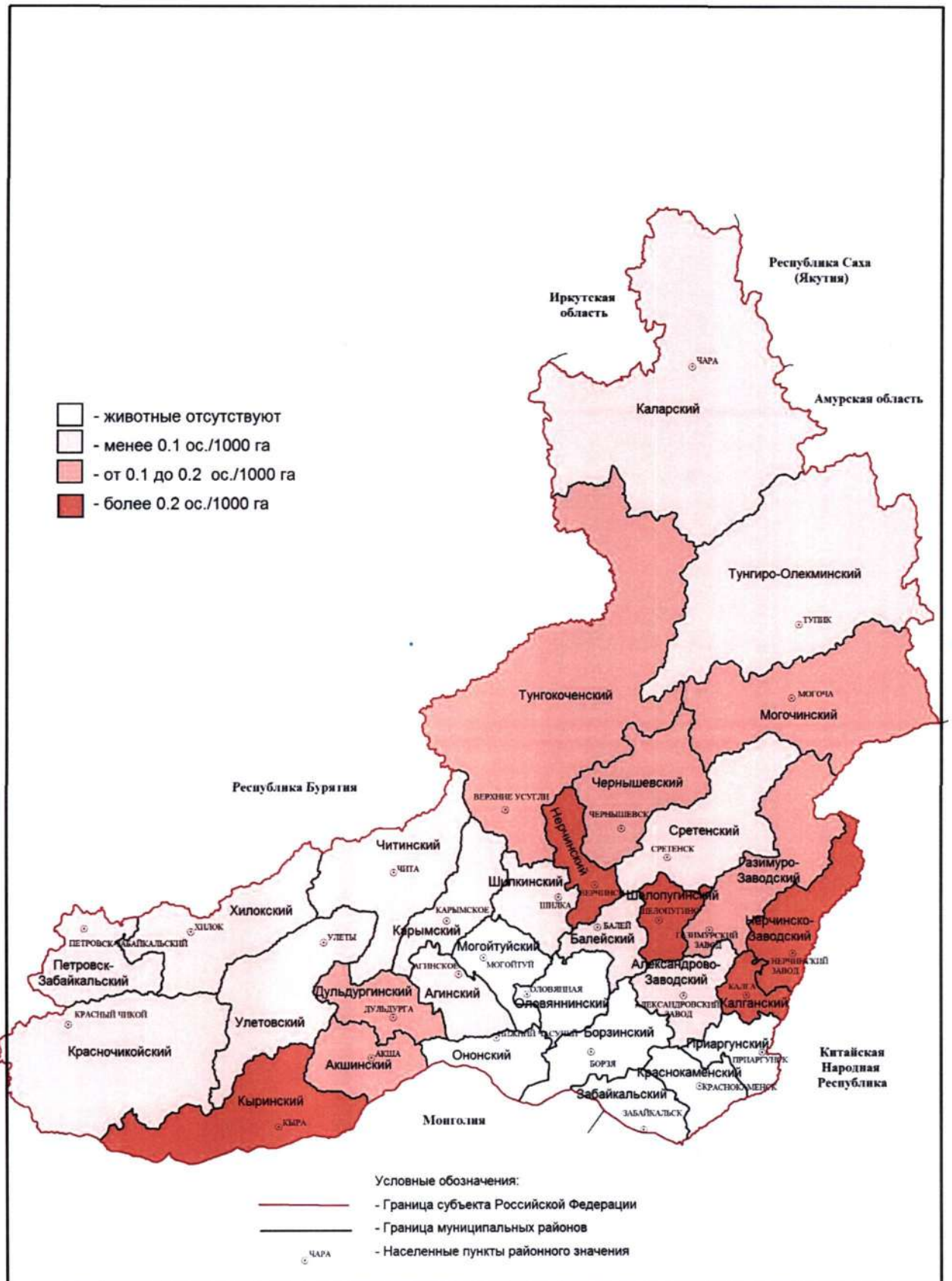


Рисунок 7.7 – Схема современного ареала и размещения медведя

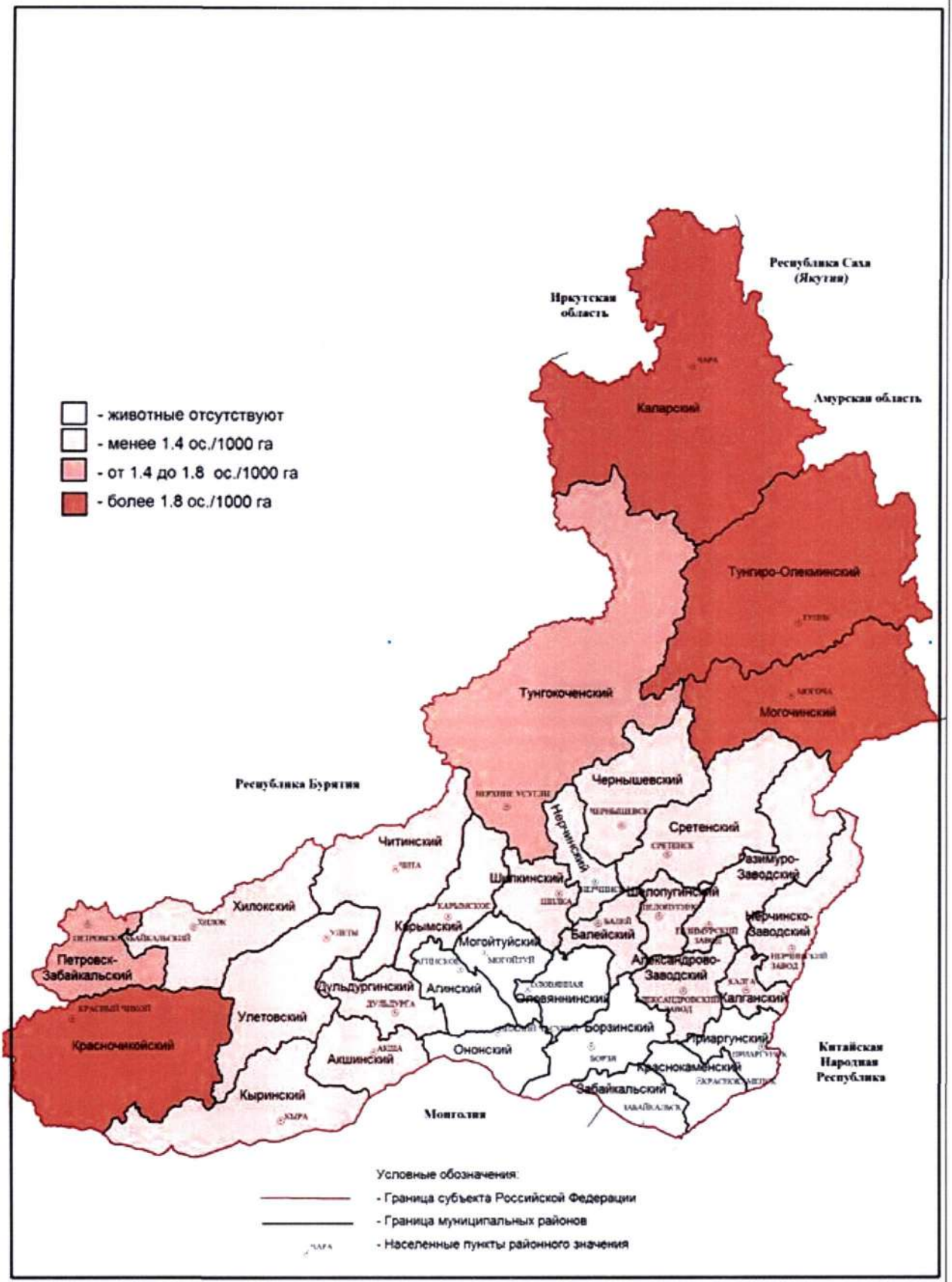


Рисунок 7.8 – Схема современного ареала и размещения соболя

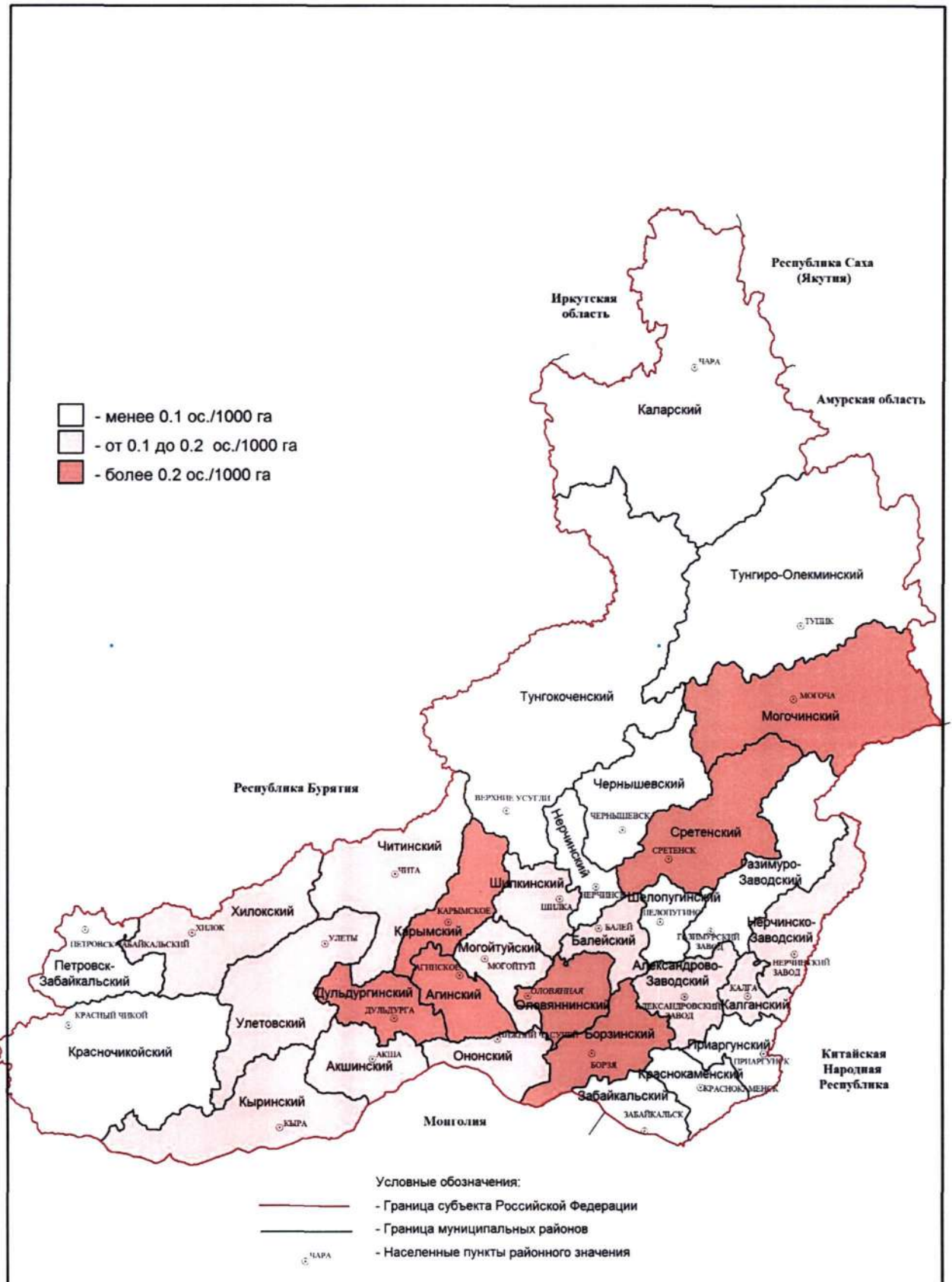


Рисунок 7.9 – Схема современного ареала и размещения волка

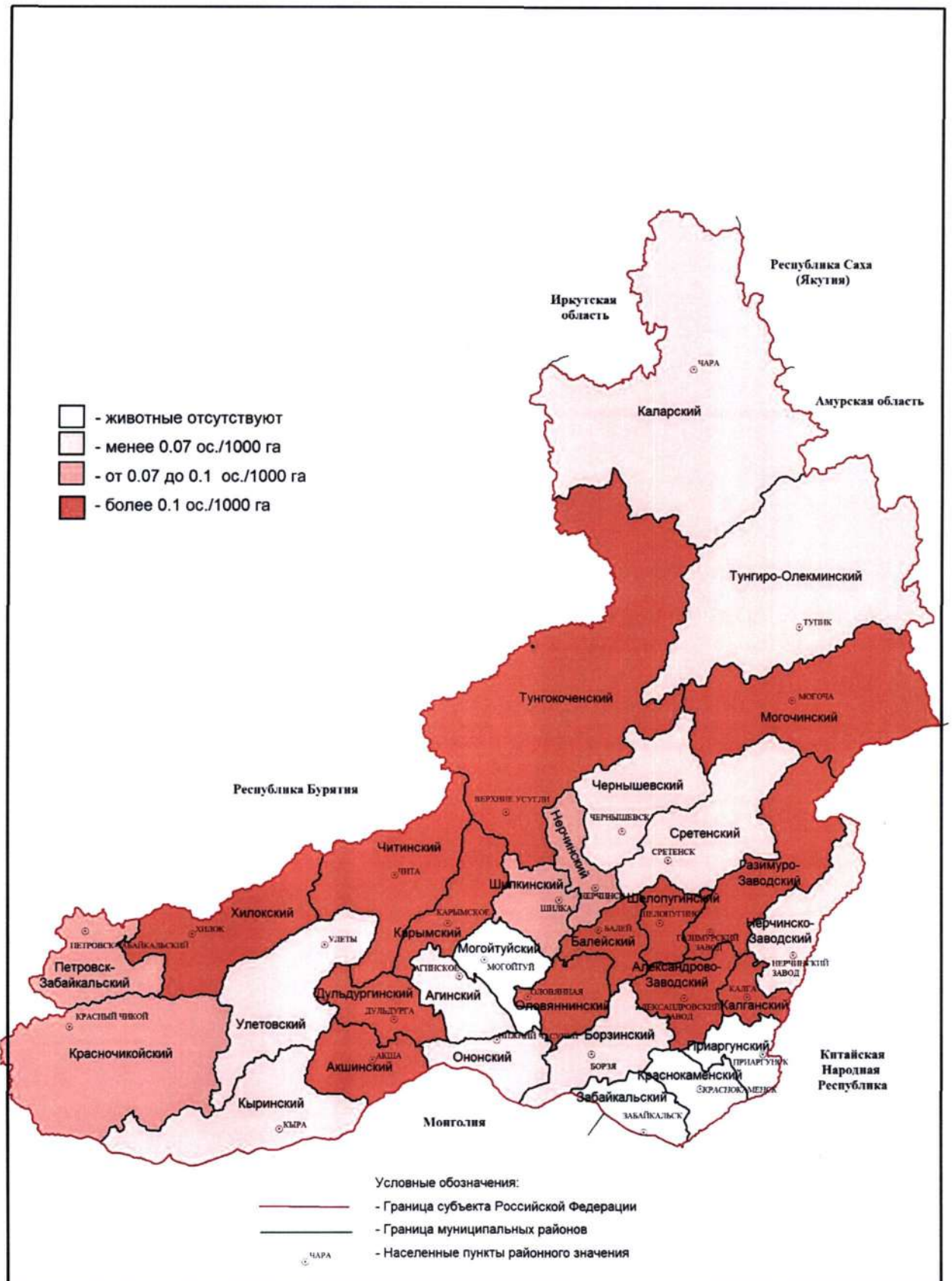


Рисунок 7.10 – Схема современного ареала и размещения рыси

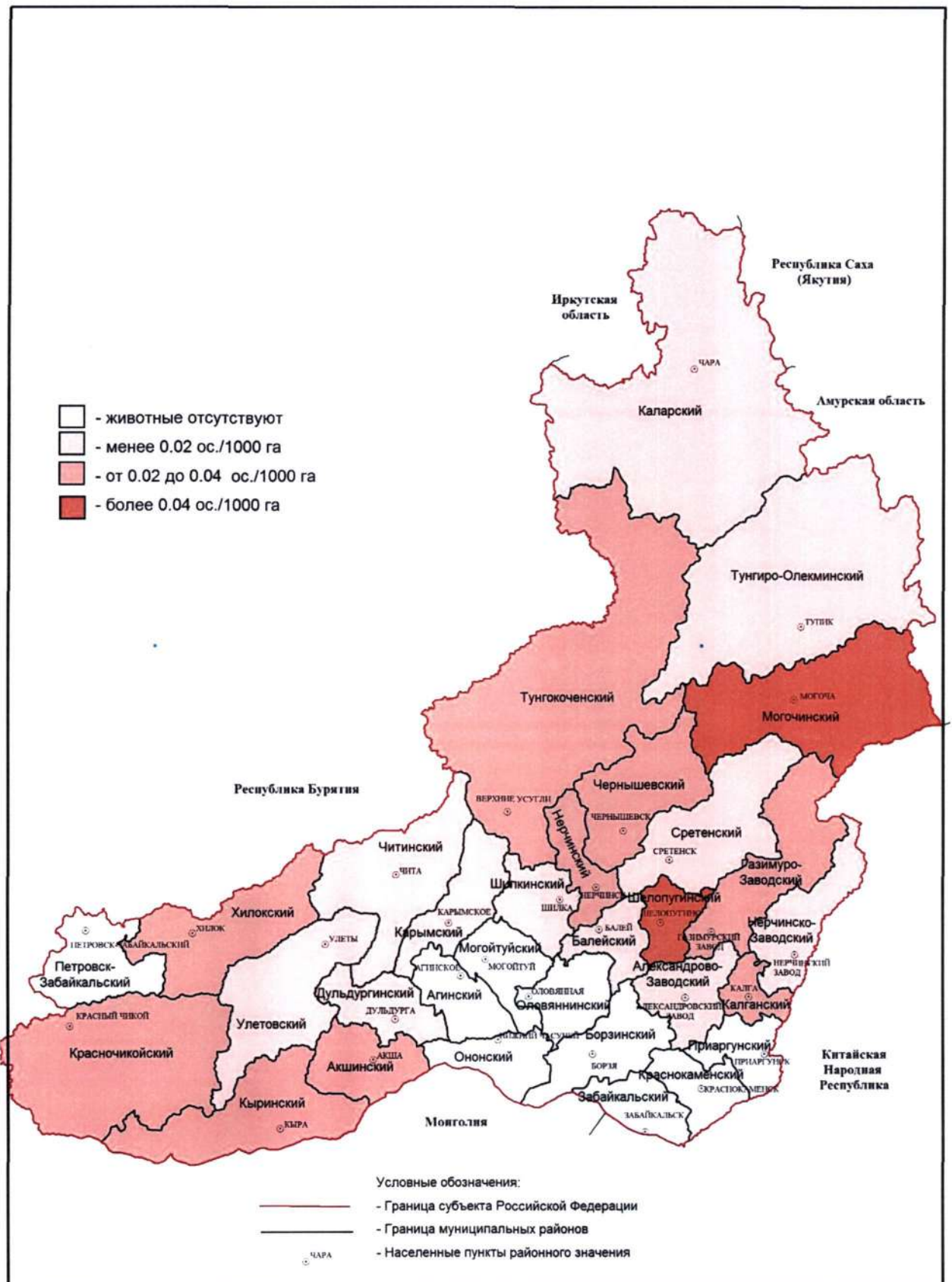


Рисунок 7.11 – Схема современного ареала и размещения россомахи

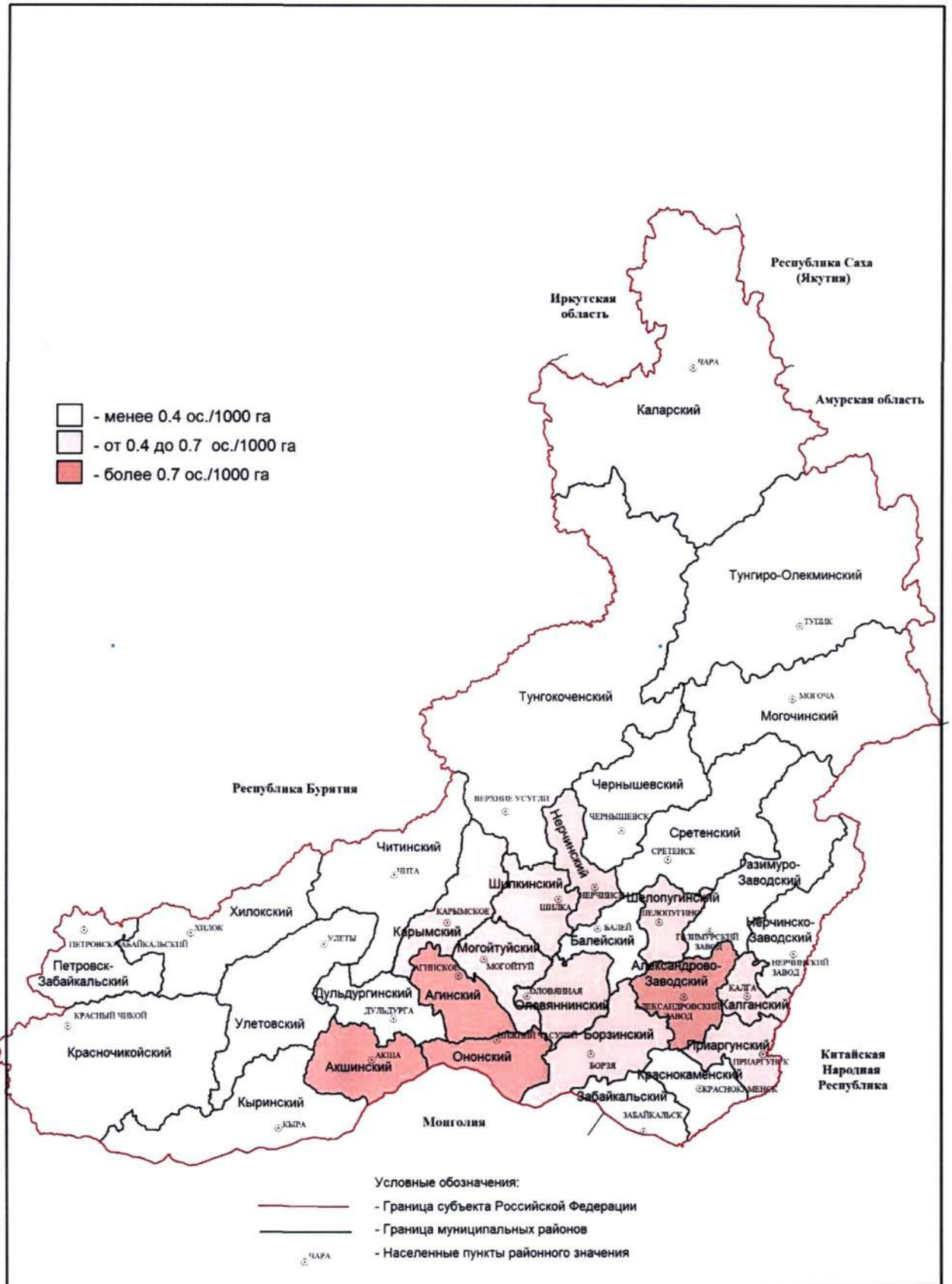


Рисунок 7.12 – Схема современного ареала и размещения лисицы

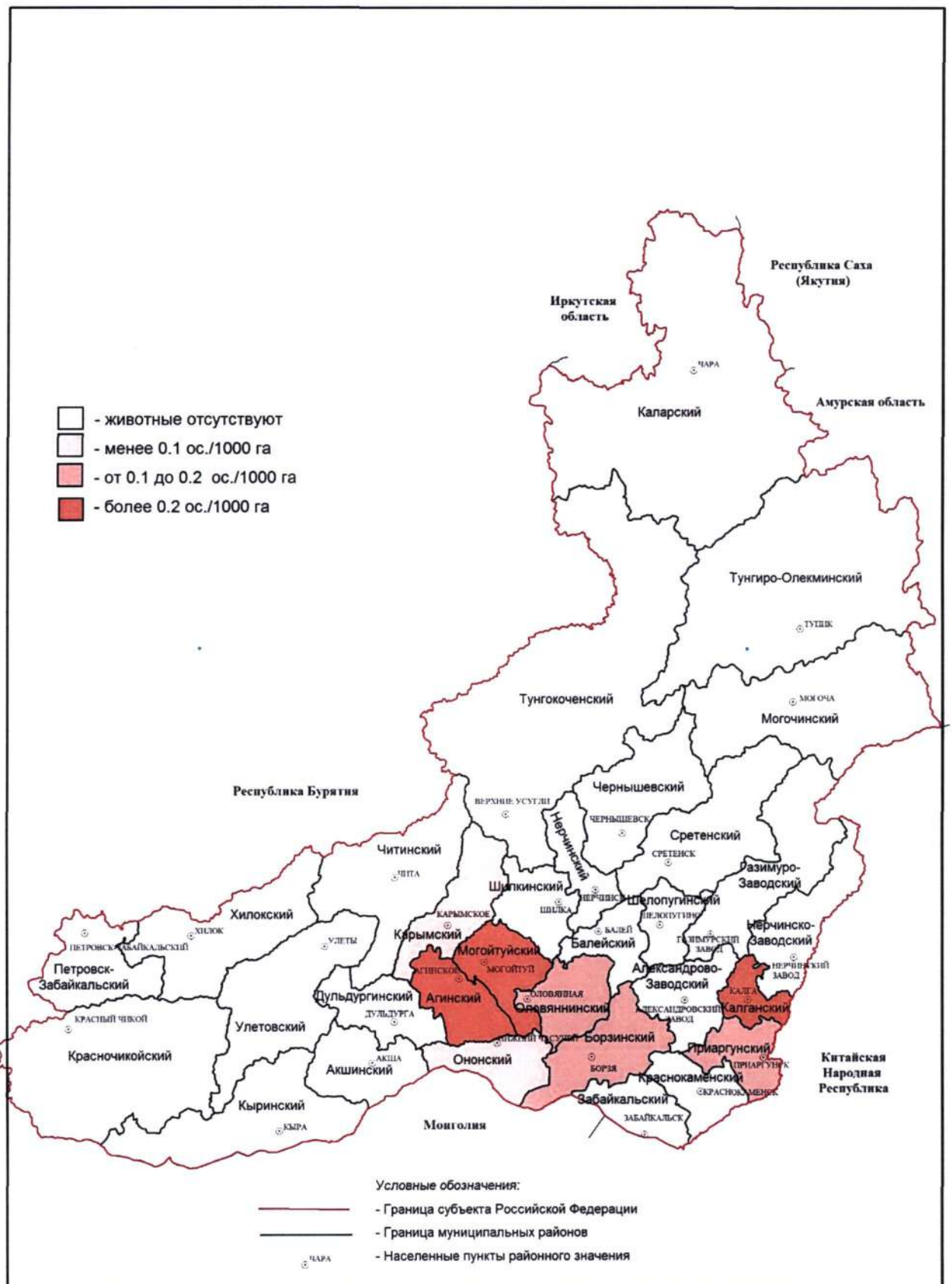


Рисунок 7.13 – Схема современного ареала и размещения корсака

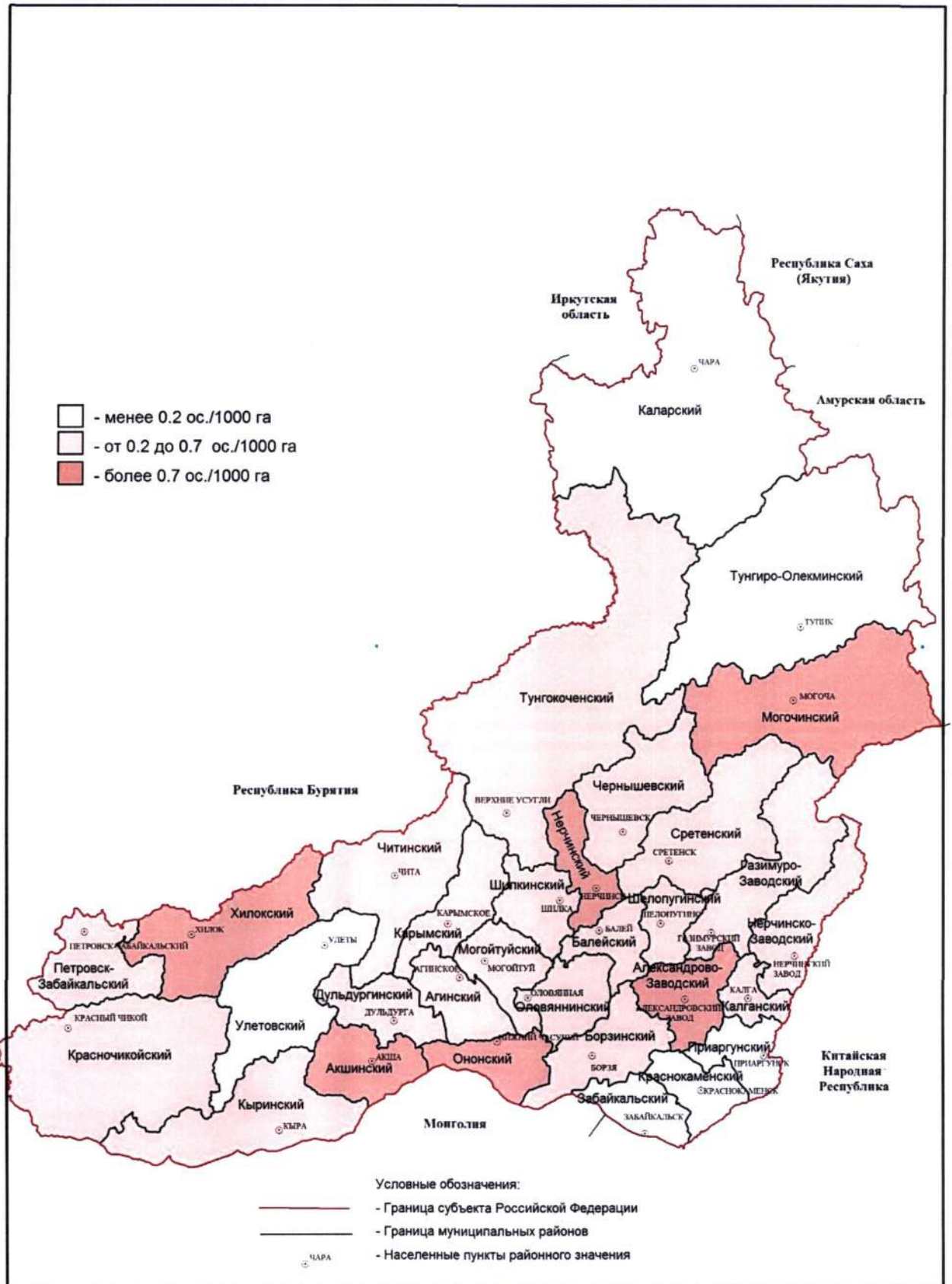


Рисунок 7.14 – Схема современного ареала и размещения колонка

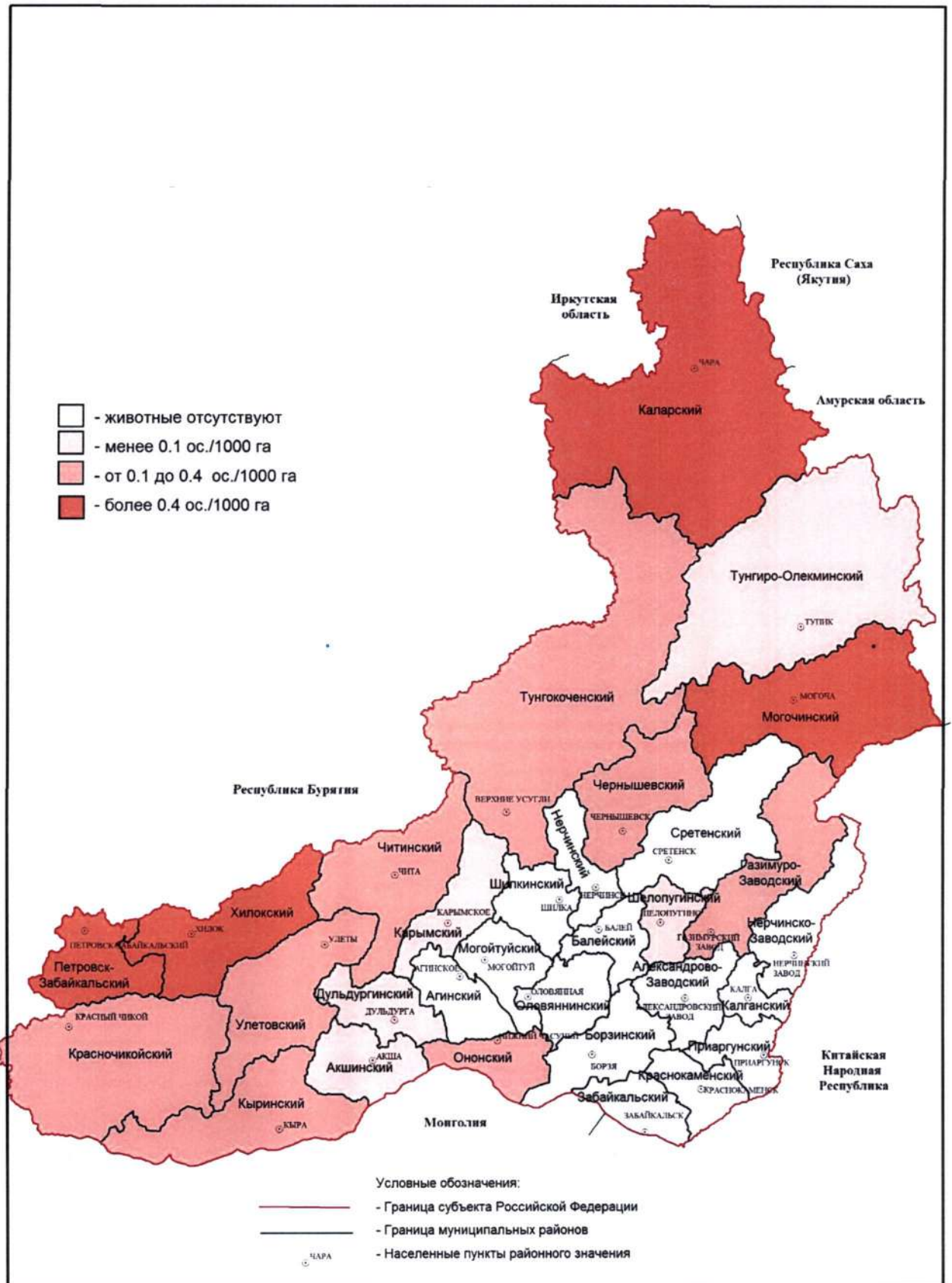


Рисунок 7.15 – Схема современного ареала и размещения горностая

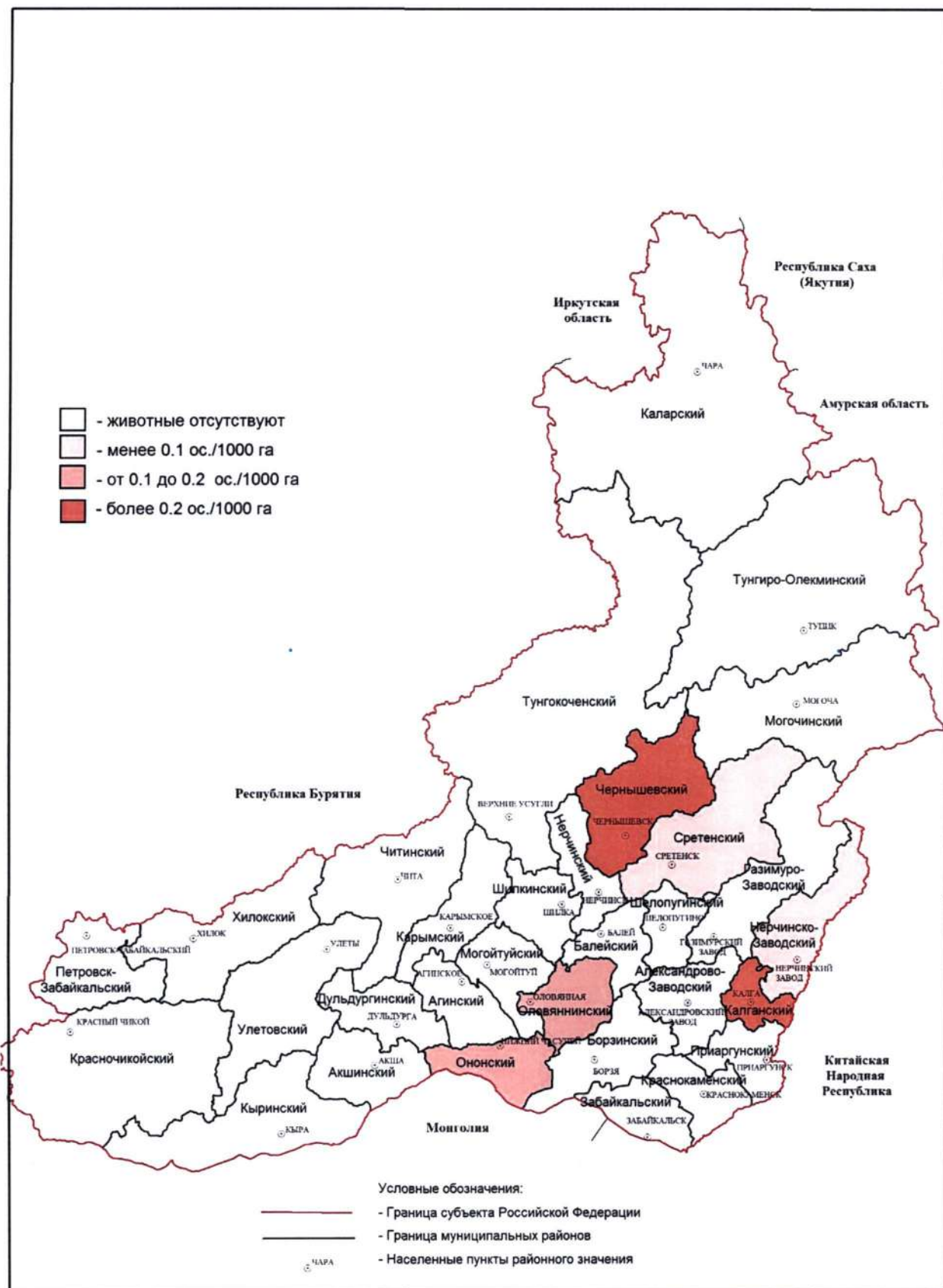


Рисунок 7.16 – Схема современного ареала и размещения хоря

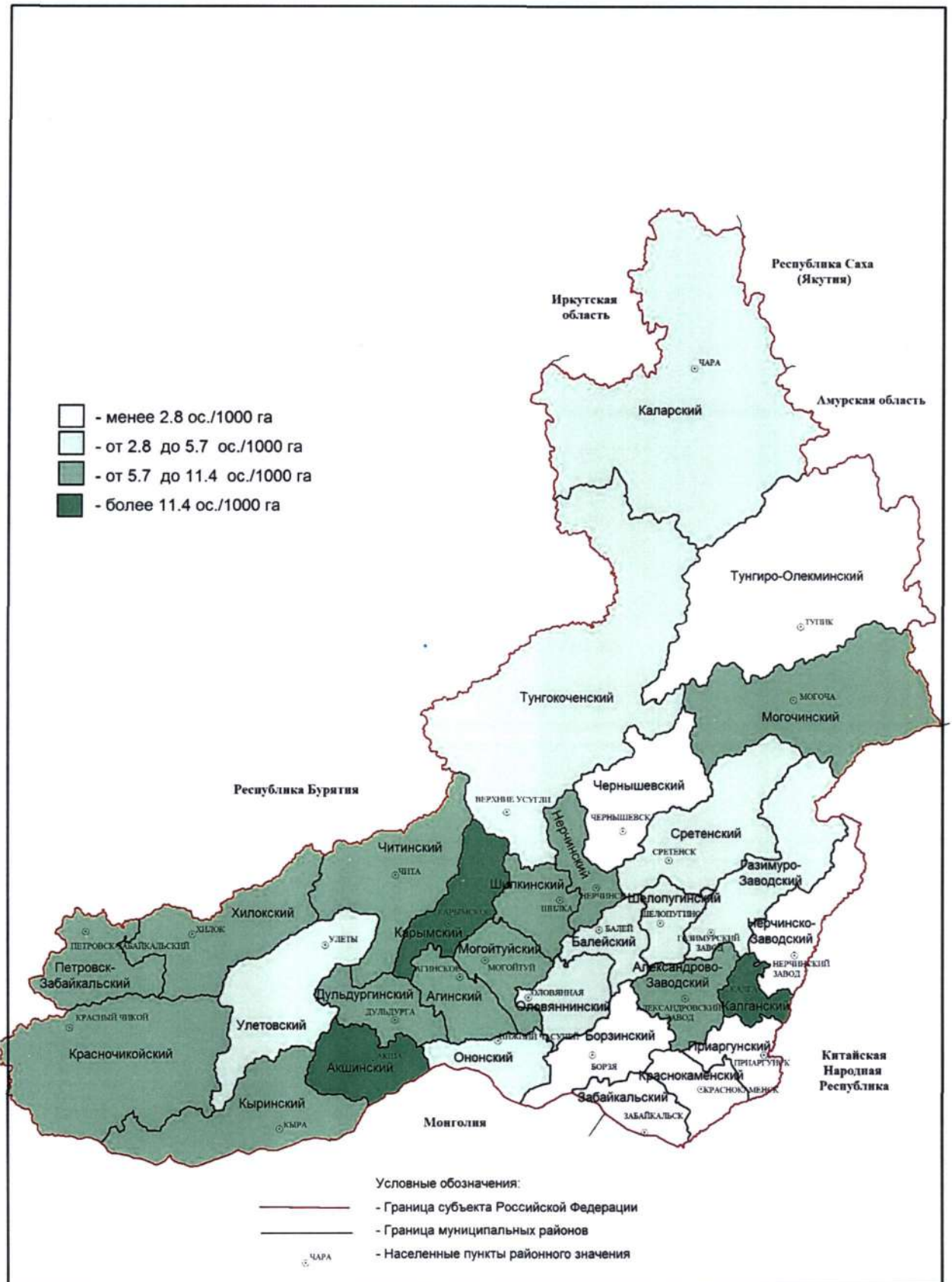


Рисунок 7.17 – Схема современного ареала и размещения белки

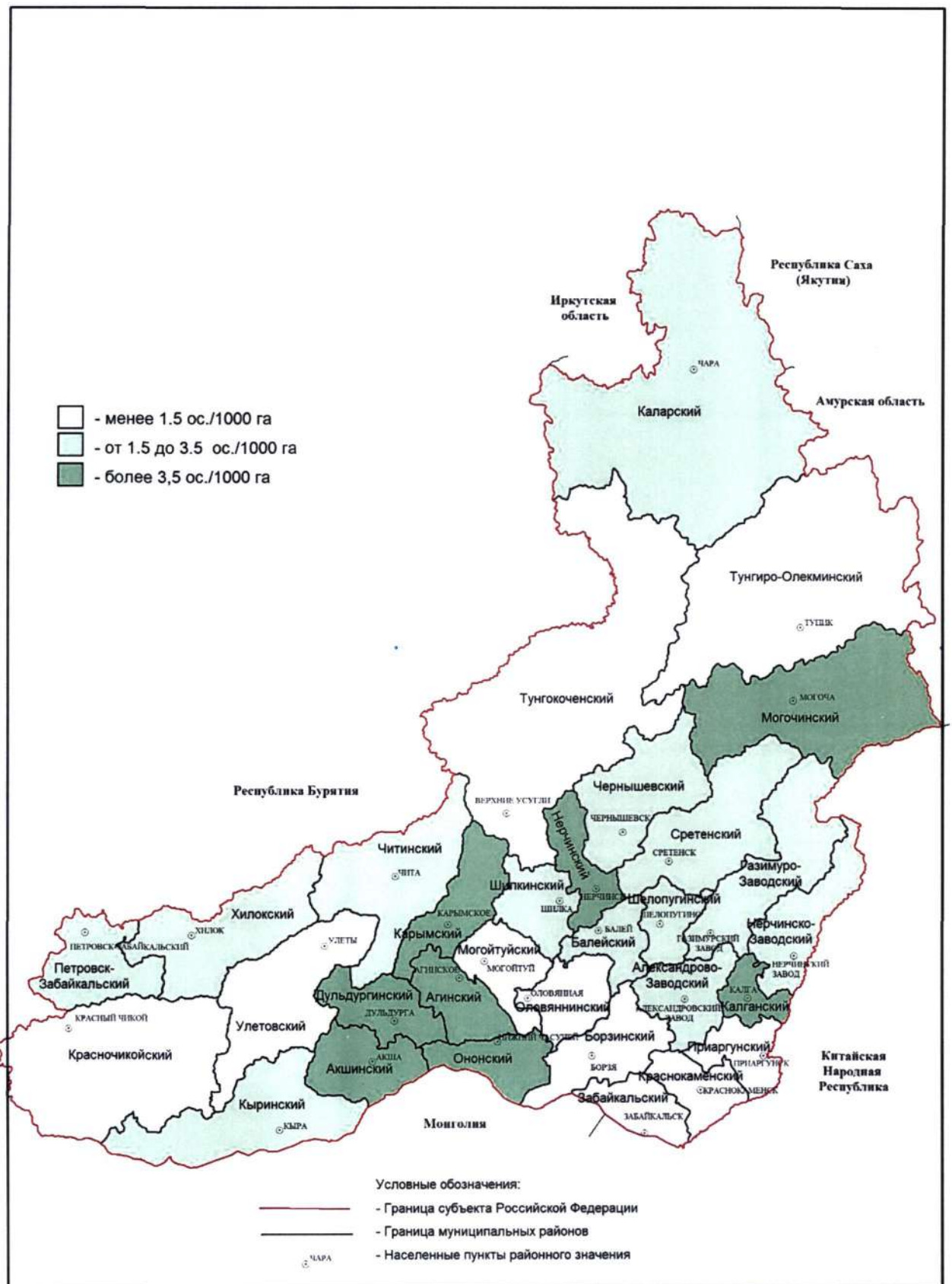


Рисунок 7.18 – Схема современного ареала и размещения зайца-беляка

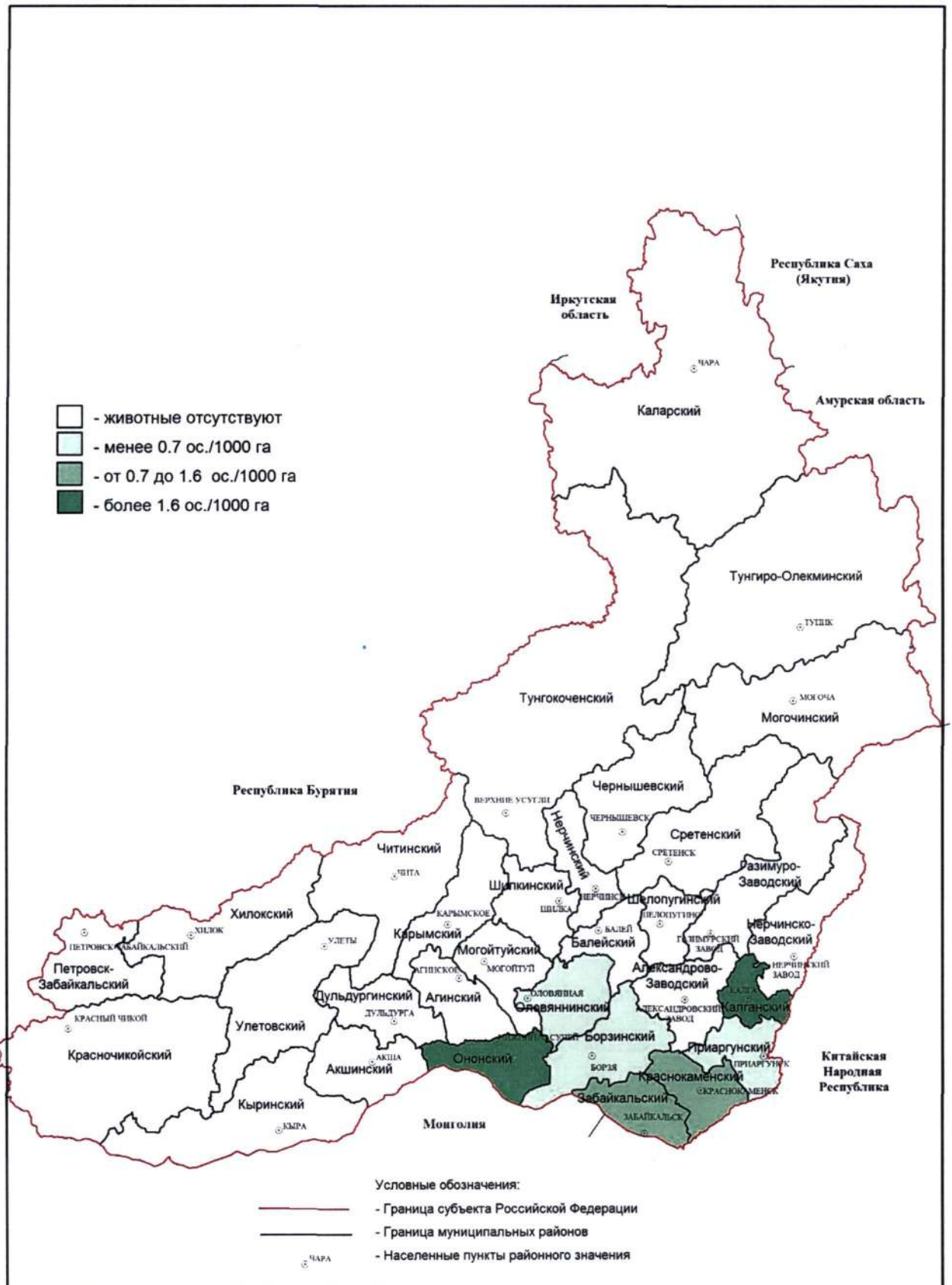


Рисунок 7.19 – Схема современного ареала и размещения зайца-толая

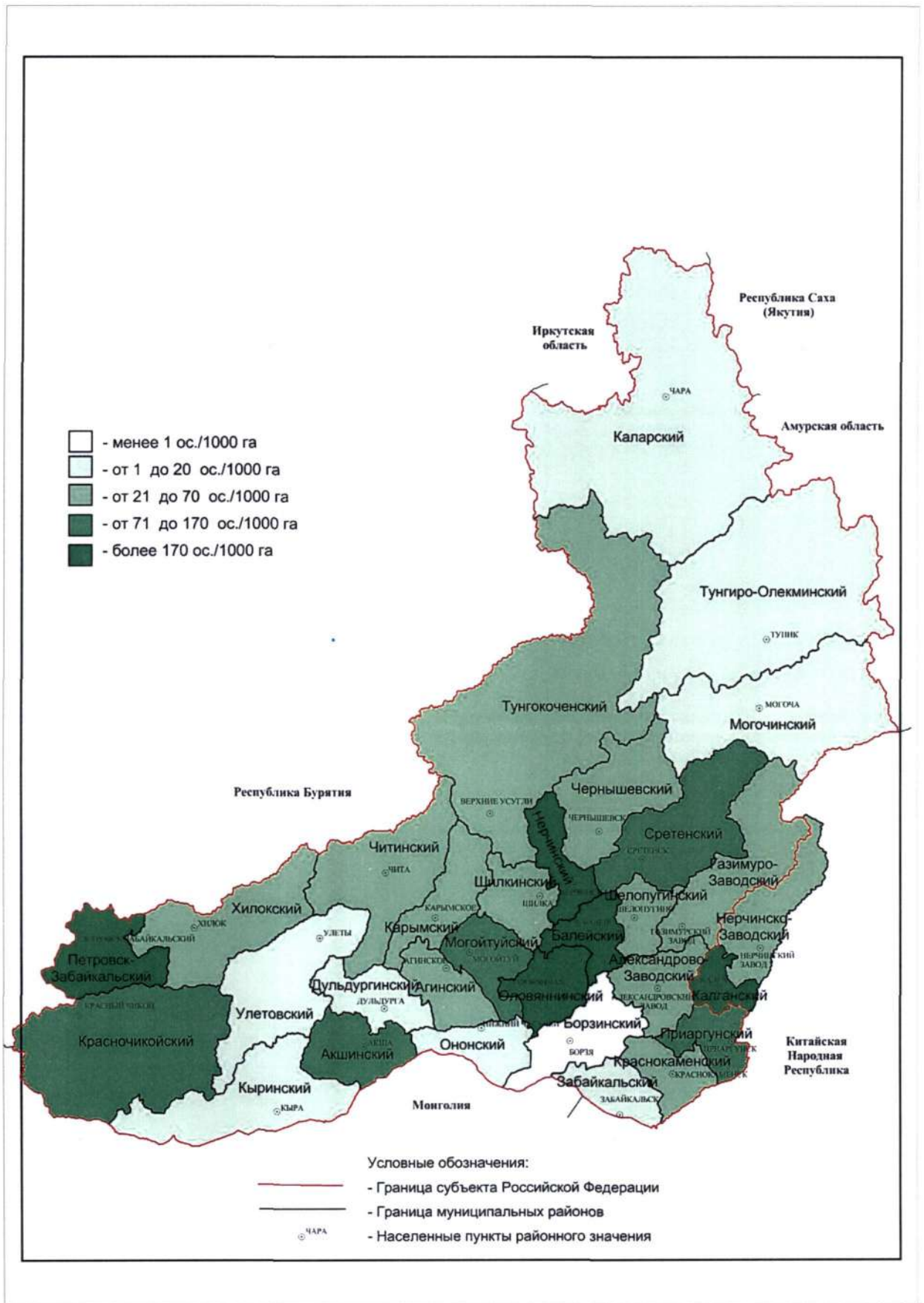


Рисунок 7.20 – Схема современного ареала и размещения ондатры

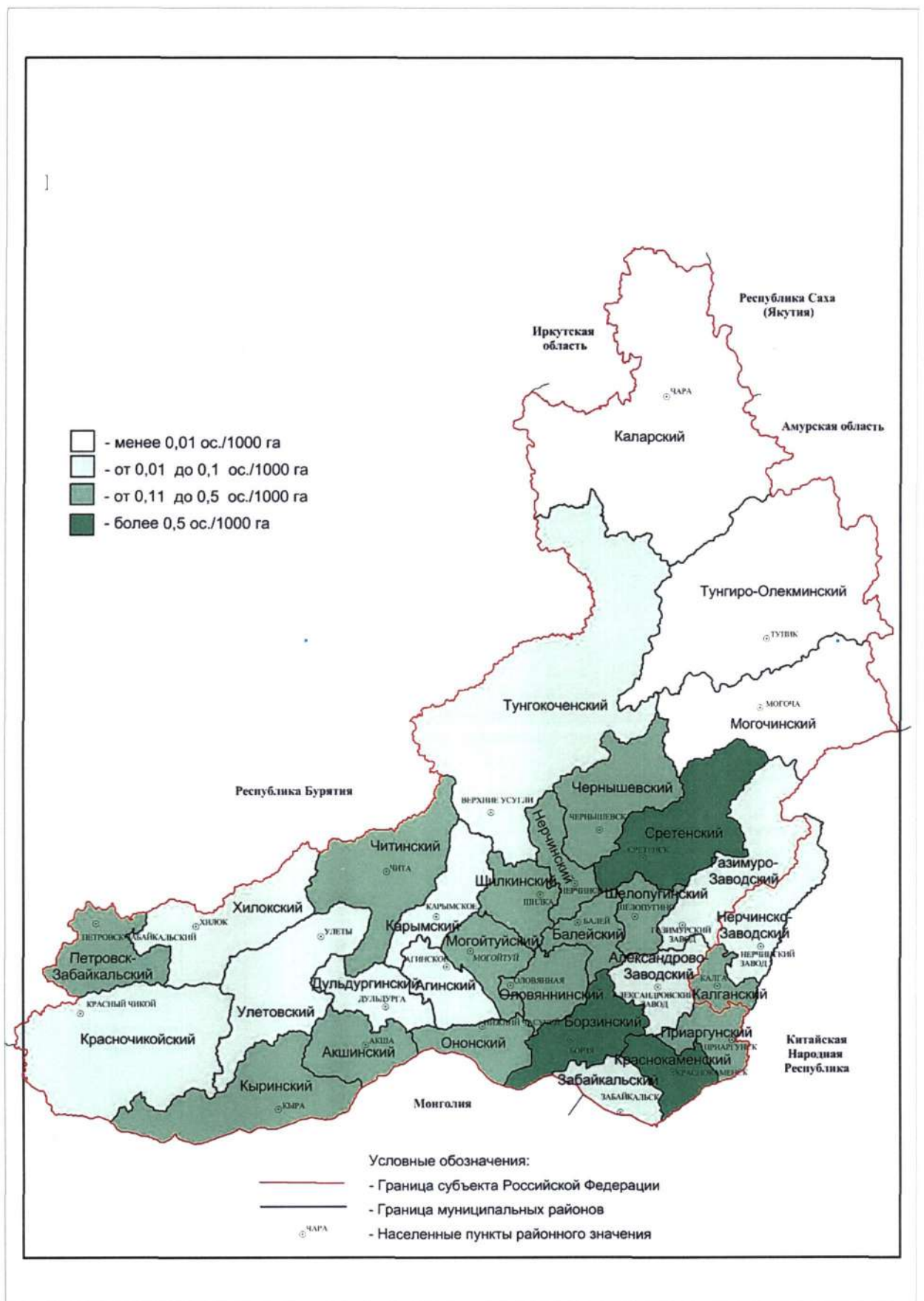


Рисунок 7.21 – Схема современного ареала и размещения барсука

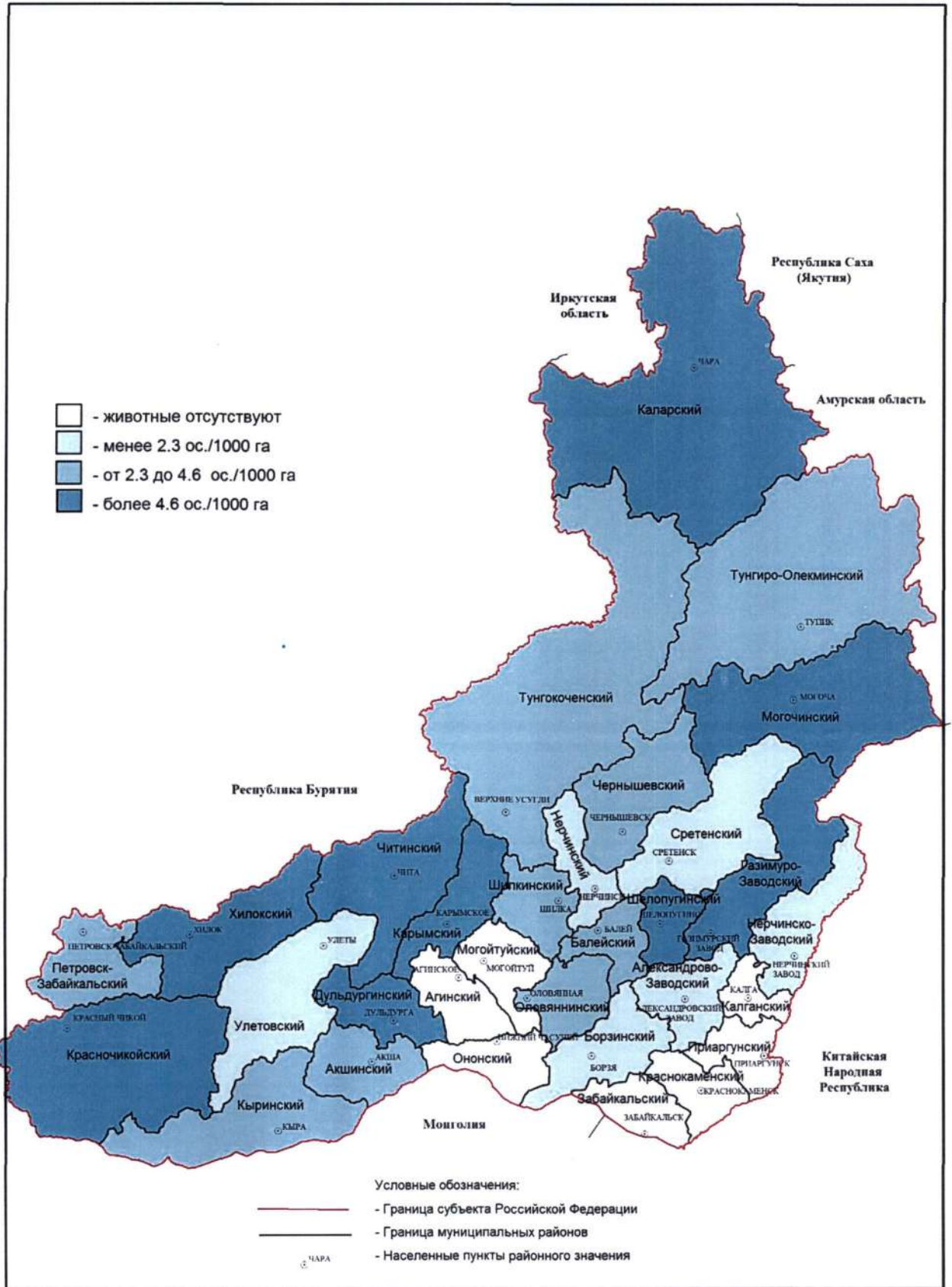


Рисунок 7.22 – Схема современного ареала и размещения глухара

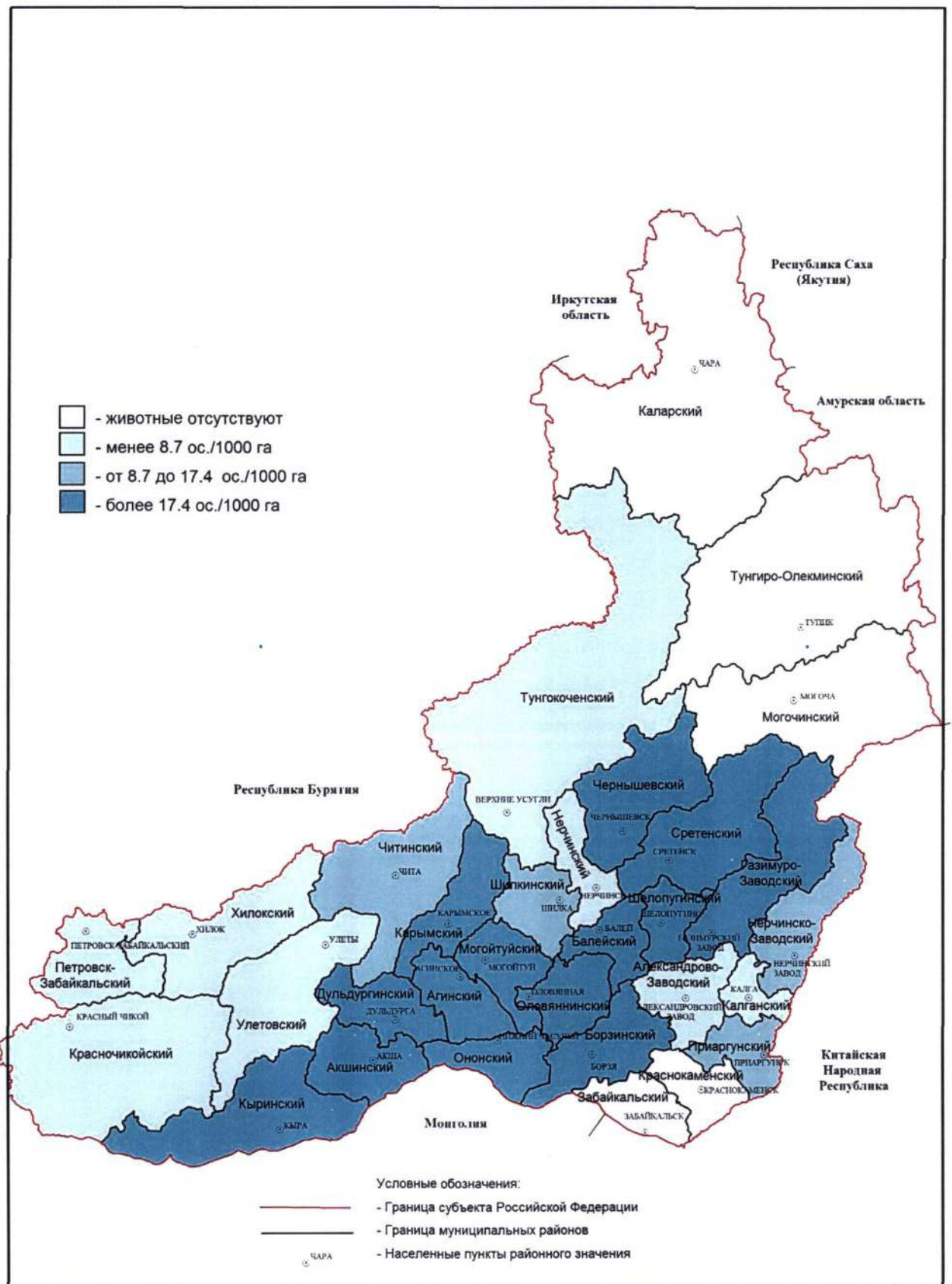


Рисунок 7.23 – Схема современного ареала и размещения тетерева

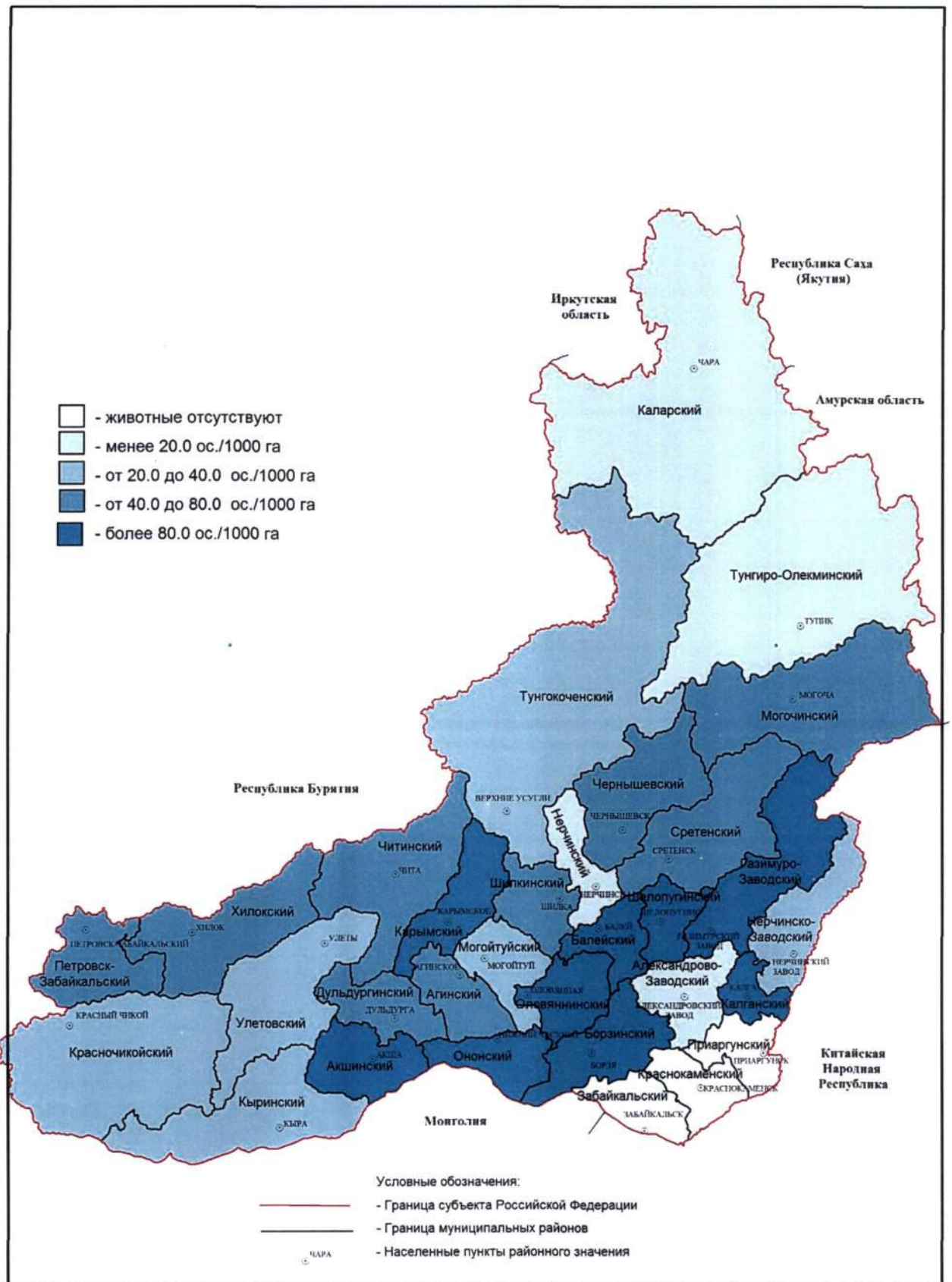


Рисунок 7.24 – Схема современного ареала и размещения рьячка

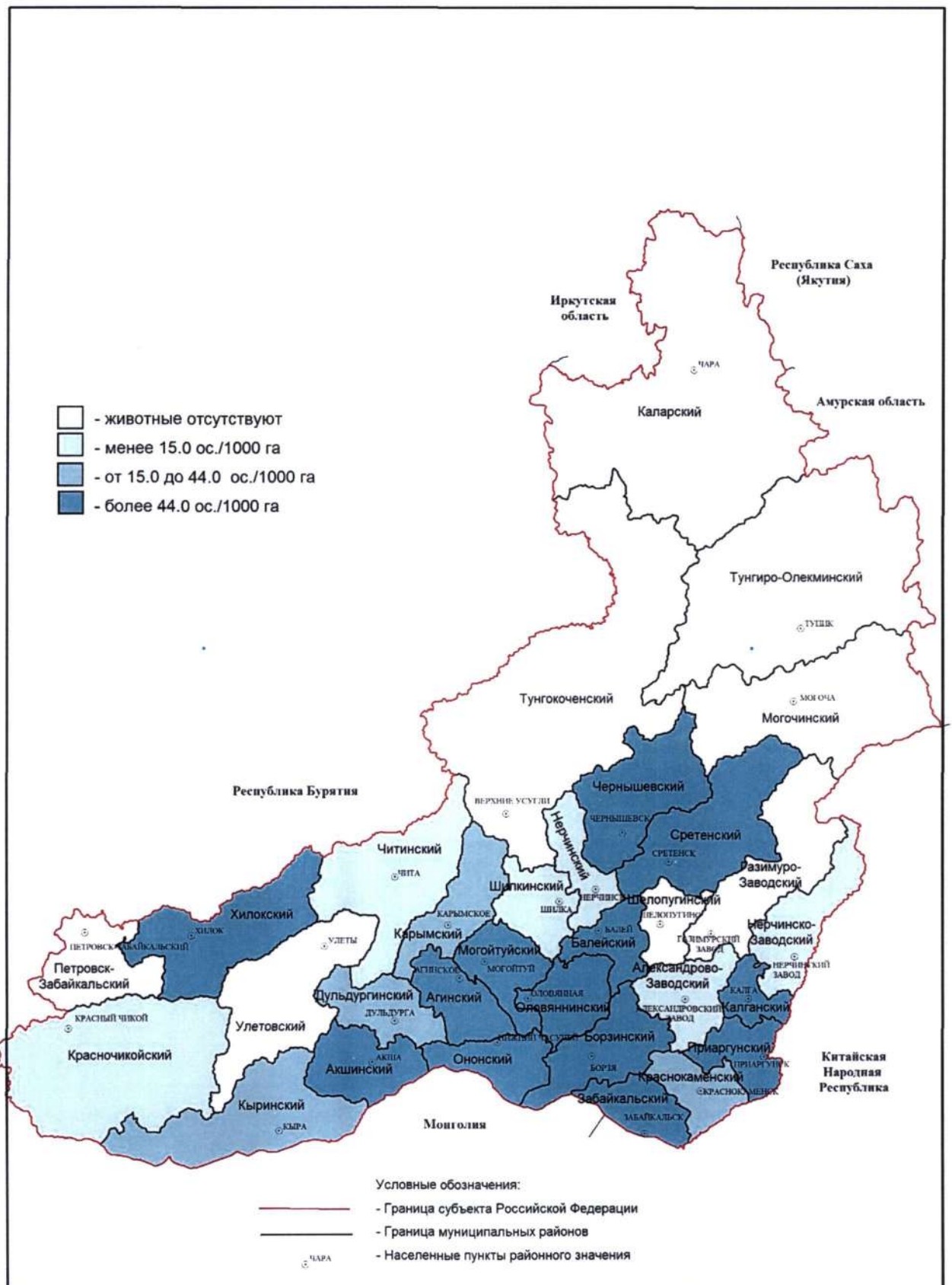


Рисунок 7.25 – Схема современного ареала и размещения куропатки бородатой

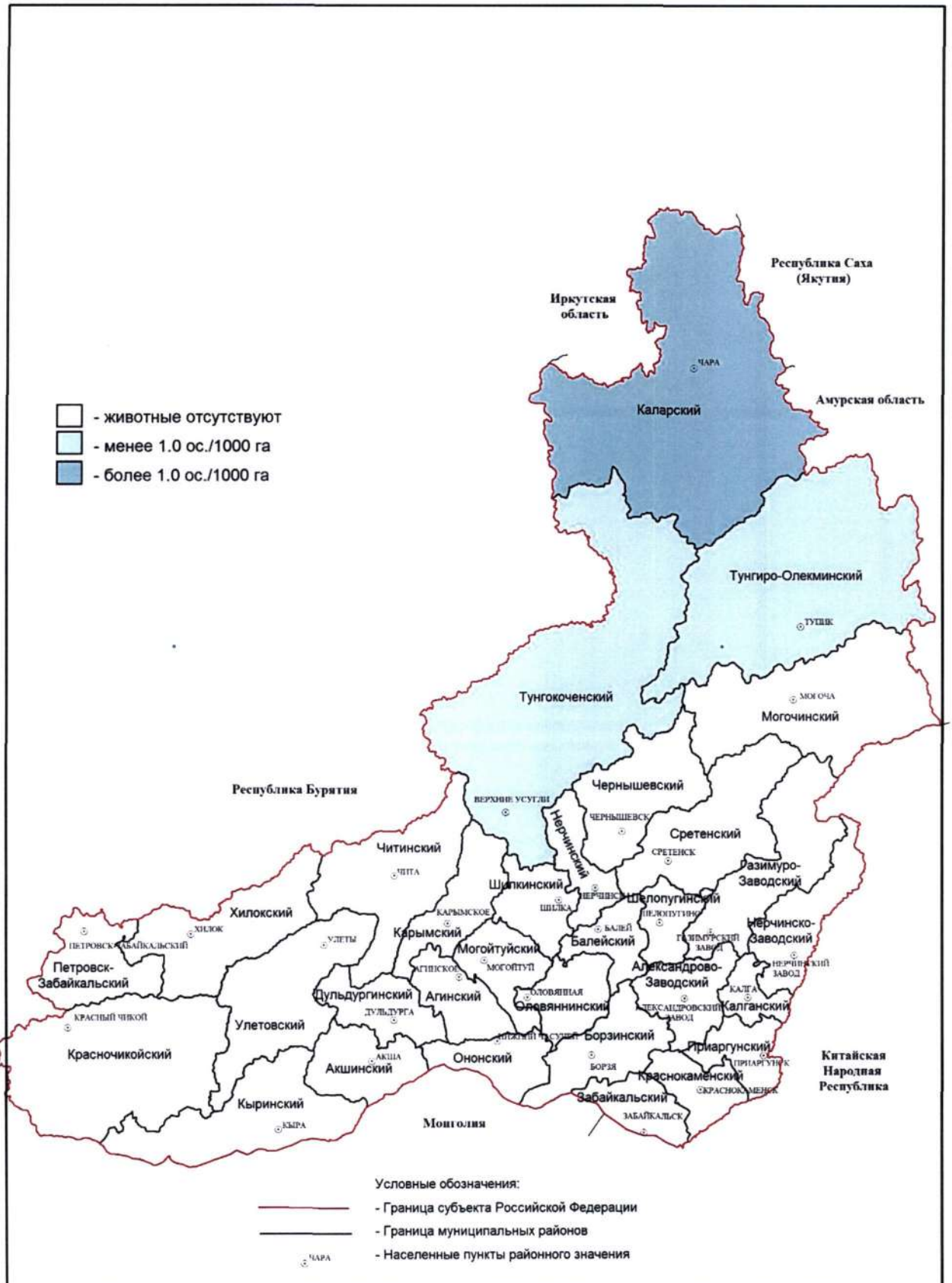


Рисунок 7.26 – Схема современного ареала и размещения куропатки белой

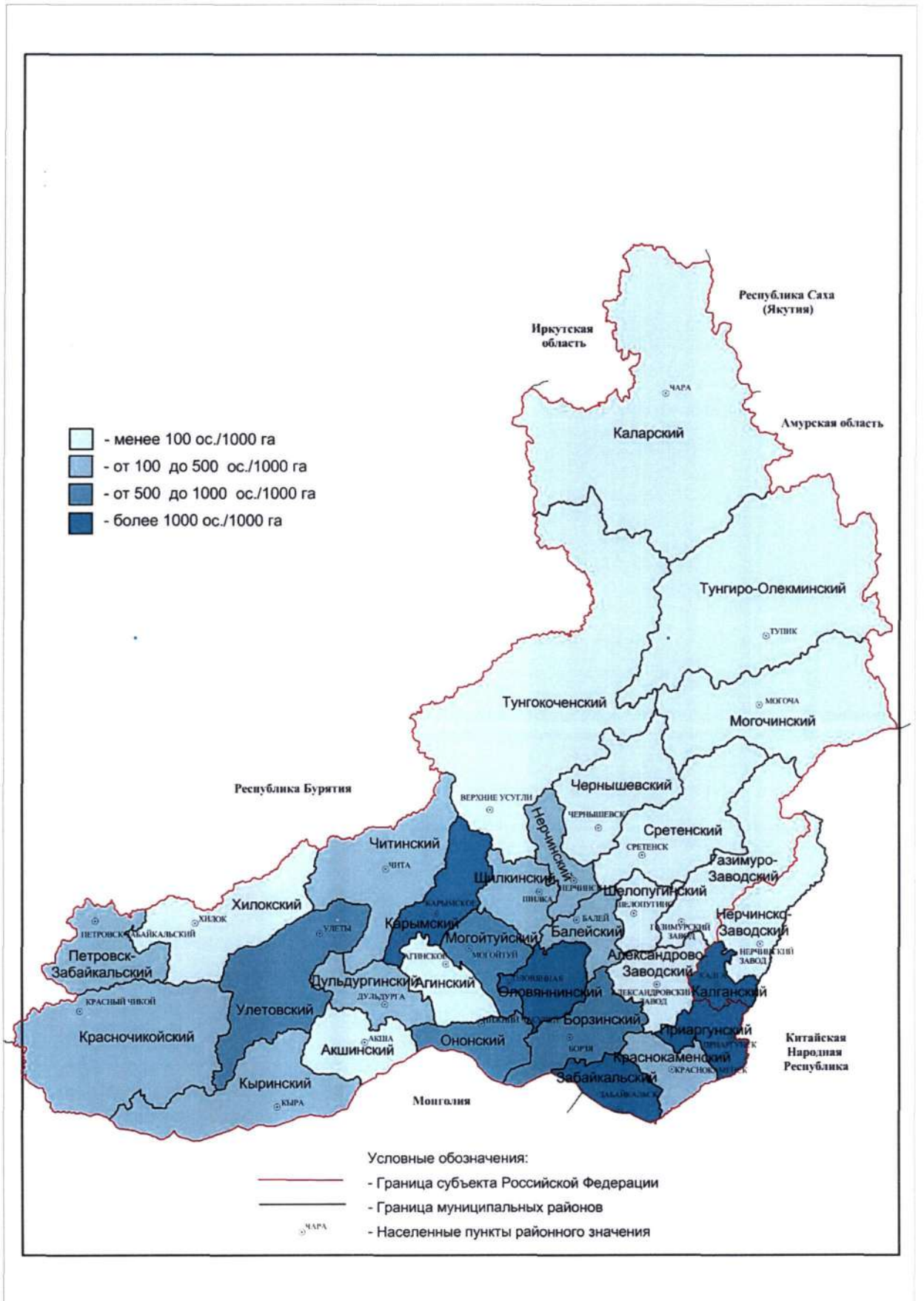


Рисунок 7.27 – Схема современного ареала и размещения уток

ПРИЛОЖЕНИЕ № 8

к схеме размещения, использования и
охраны охотничьих угодий на
территории Забайкальского края

Сведения о численности и размещении охотничьих ресурсов
на территории охотничьих угодий Забайкальского края, особ.

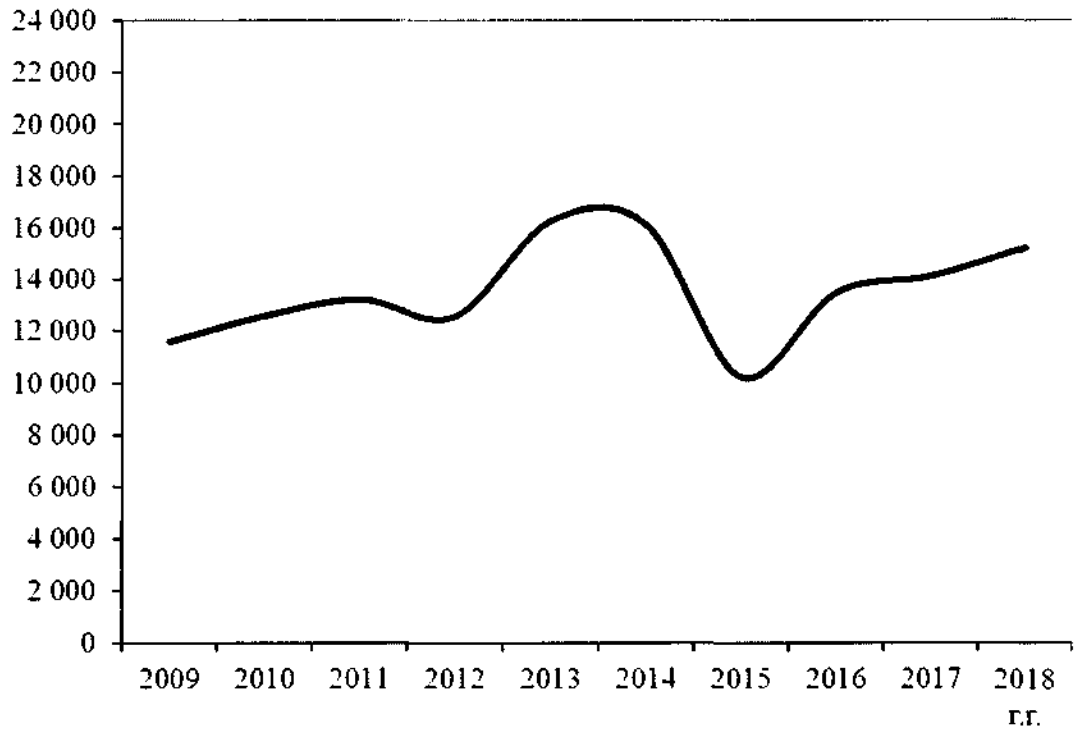


Рисунок 8.1 – График динамики численности лося

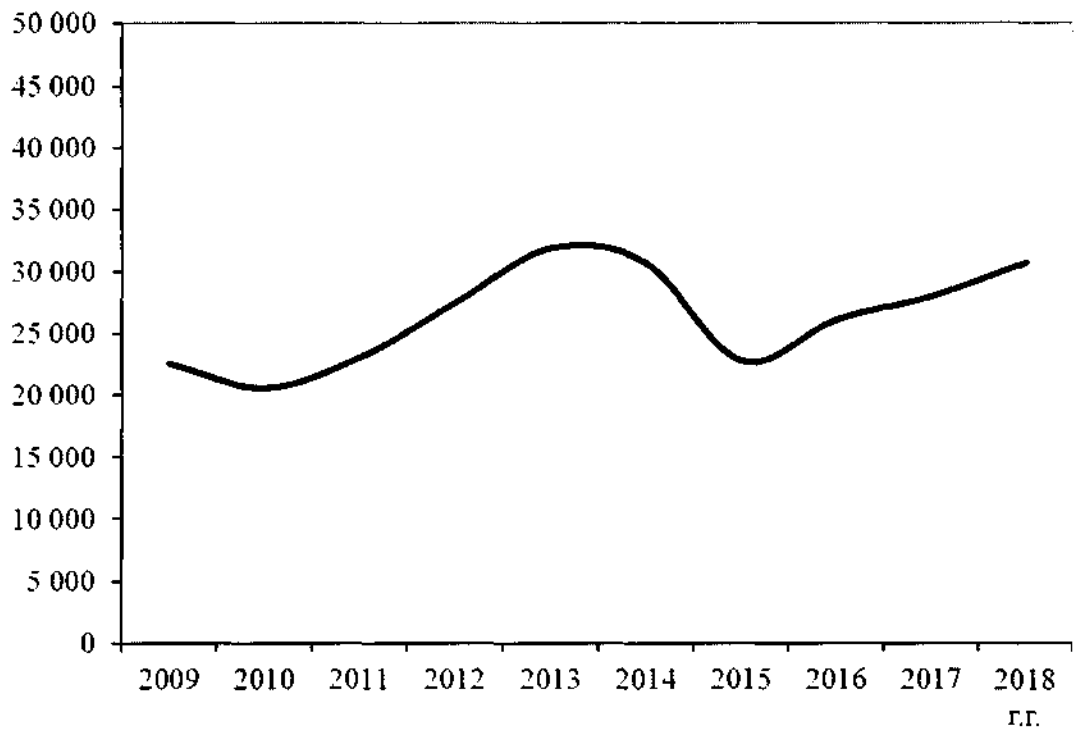


Рисунок 8.2 – График динамики численности изюбря

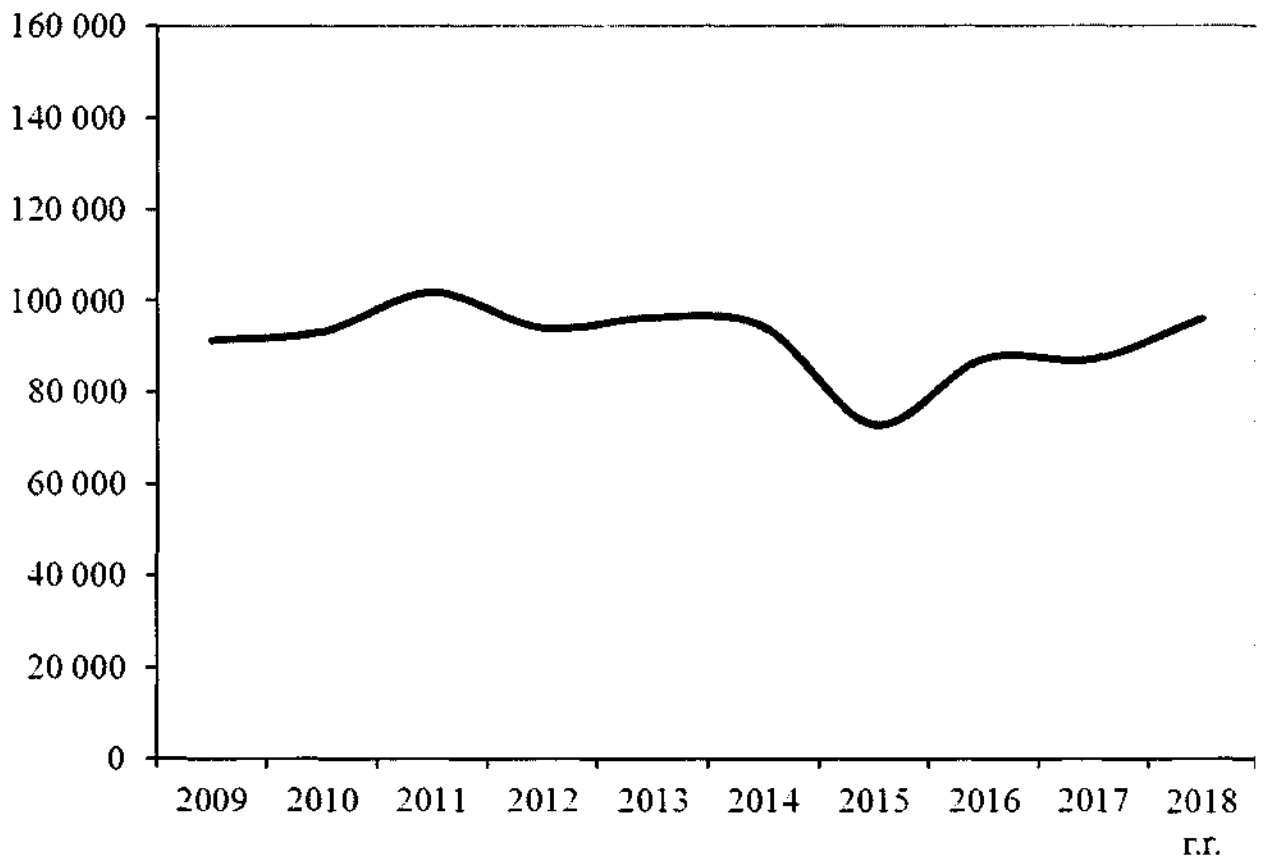


Рисунок 8.3 – График динамики численности косули

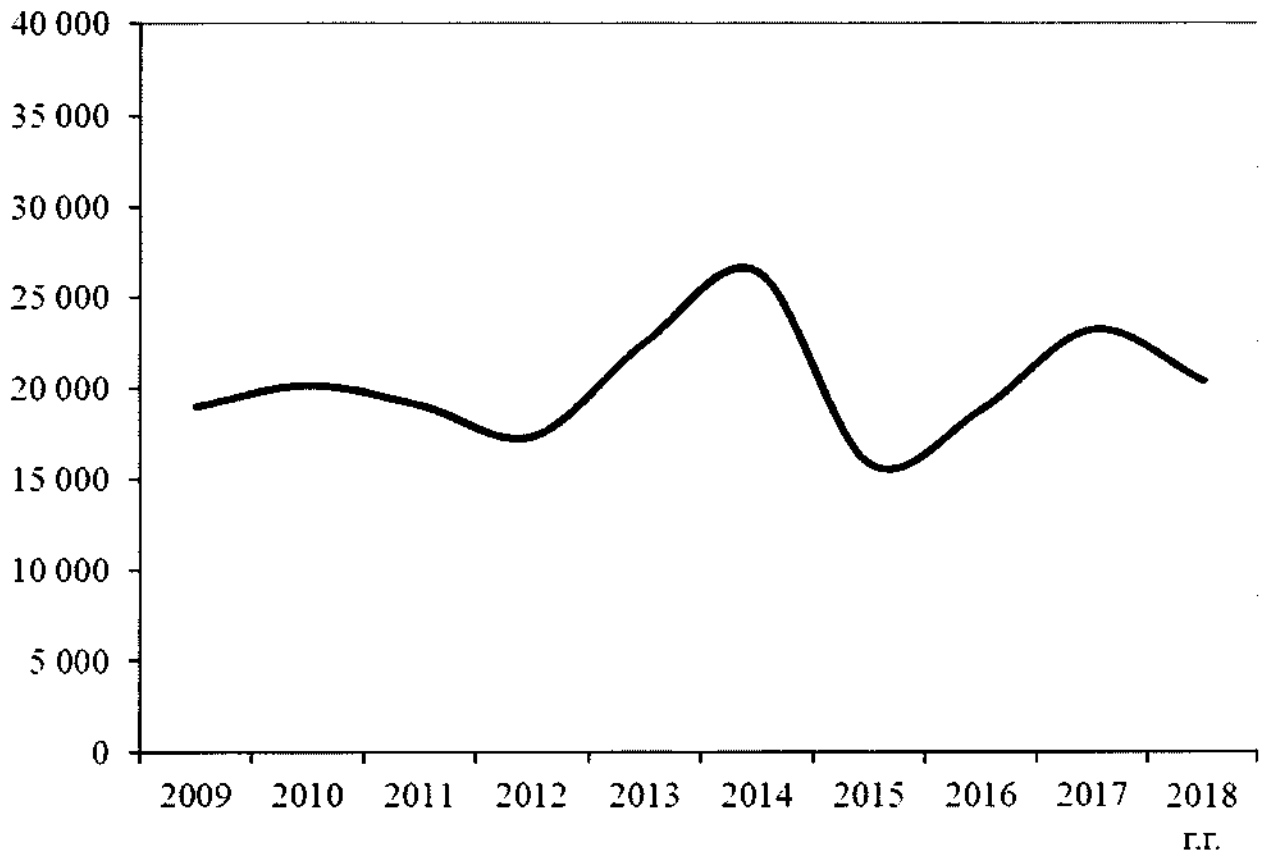


Рисунок 8.4 – График динамики численности кабана

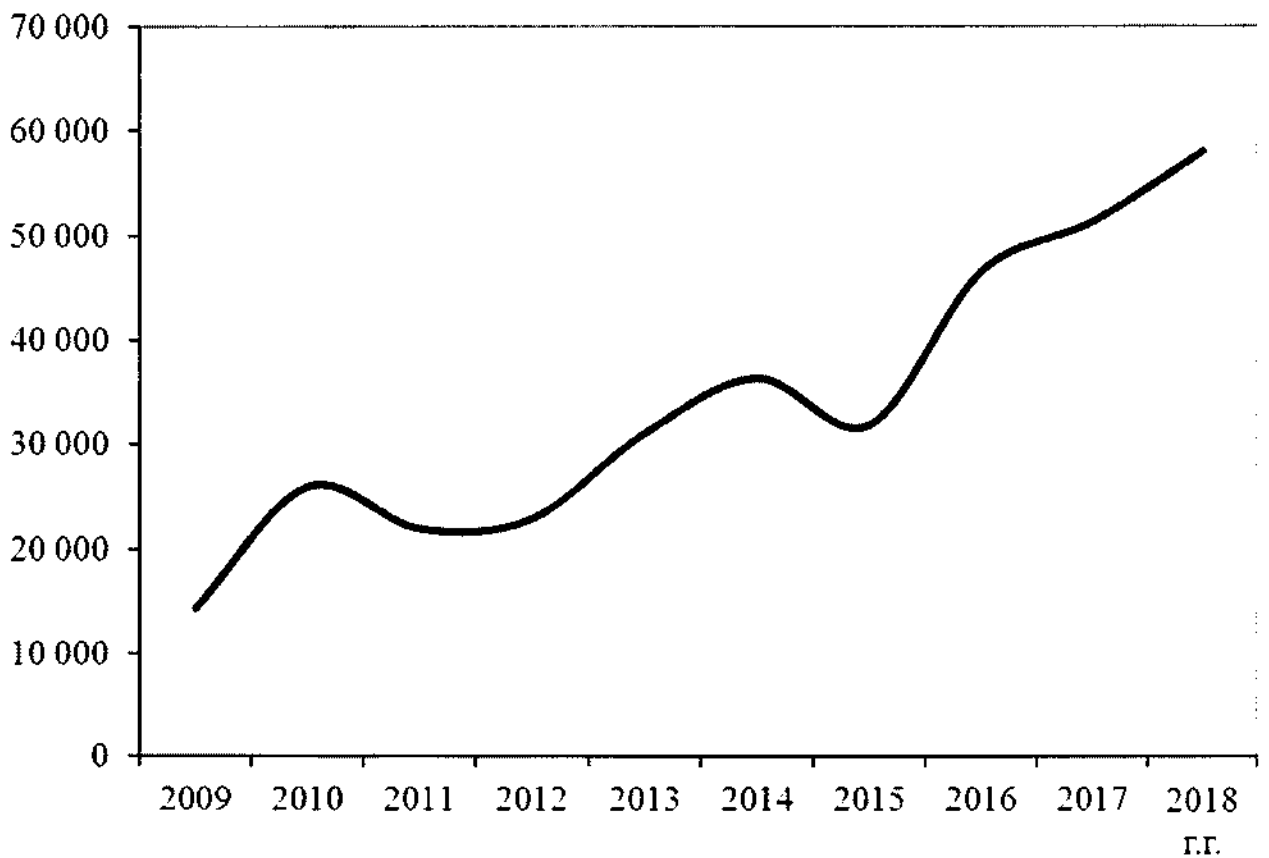


Рисунок 8.5 – График динамики численности кабарги

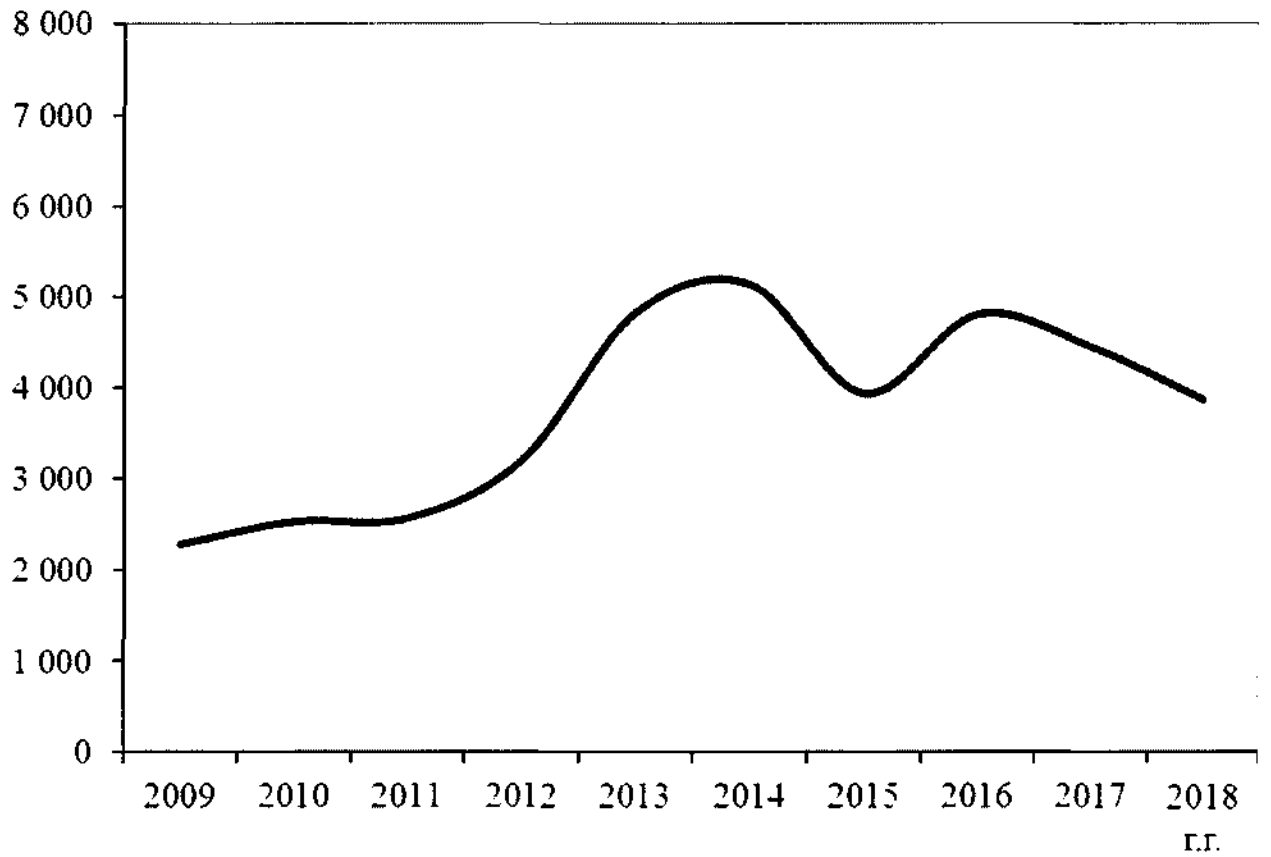


Рисунок 8.6 – График динамики численности ДСО

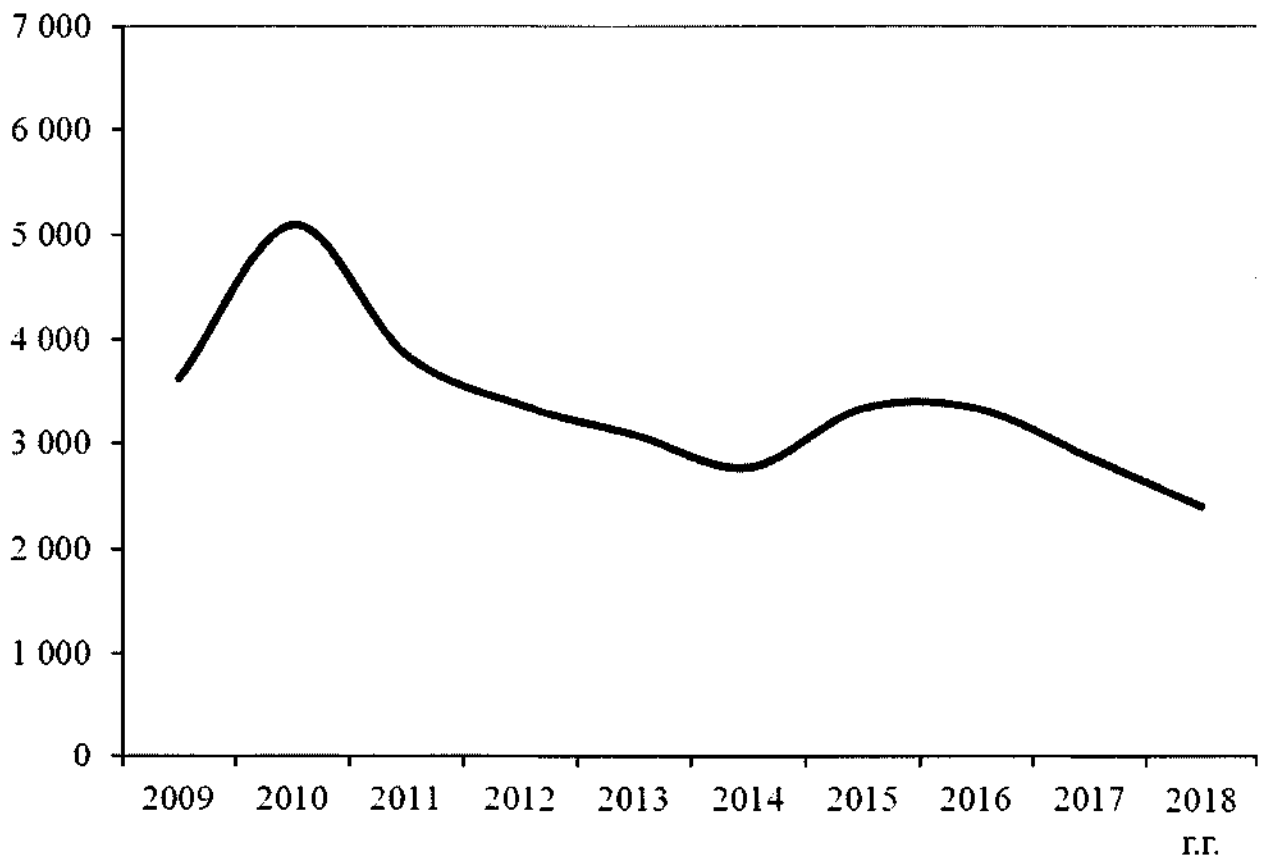


Рисунок 8.7 – График динамики численности медведя

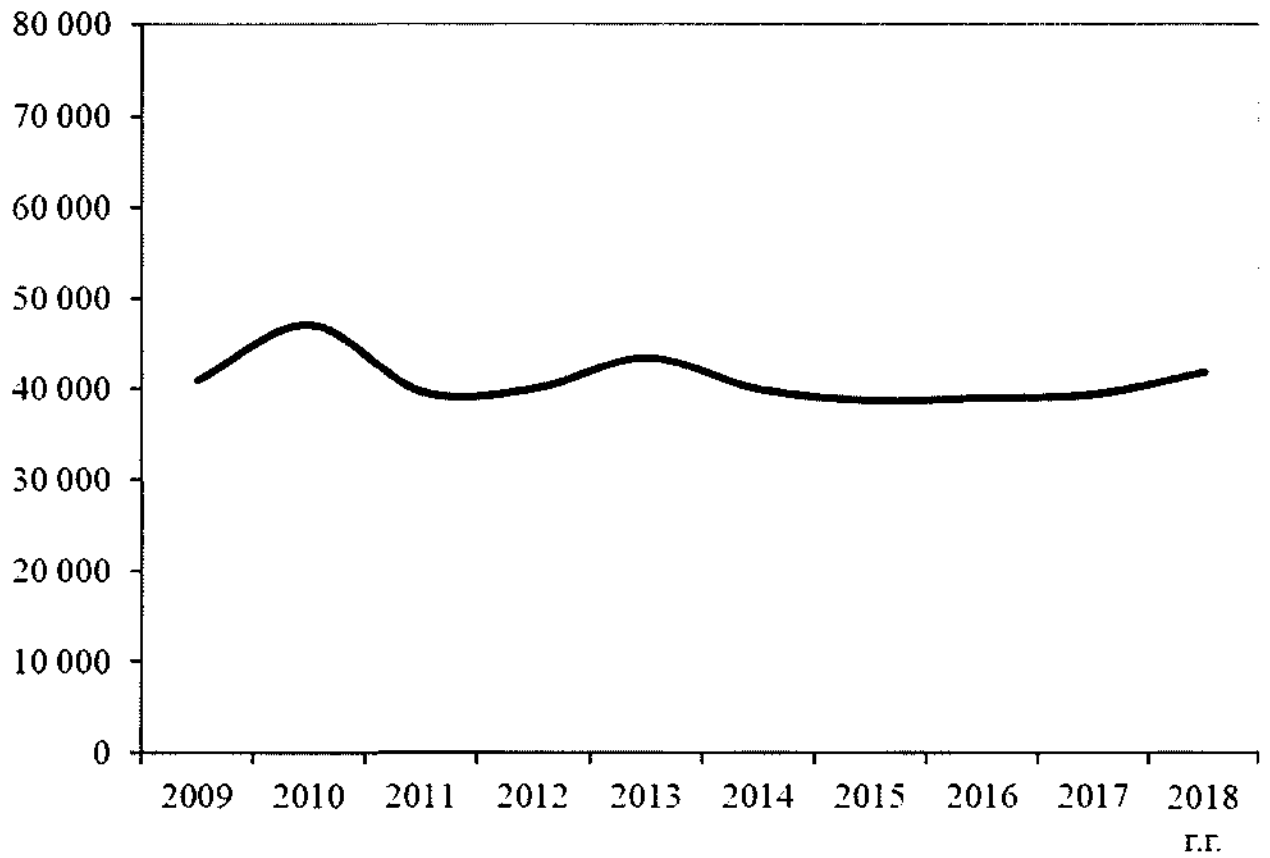


Рисунок 8.8 – График динамики численности соболя

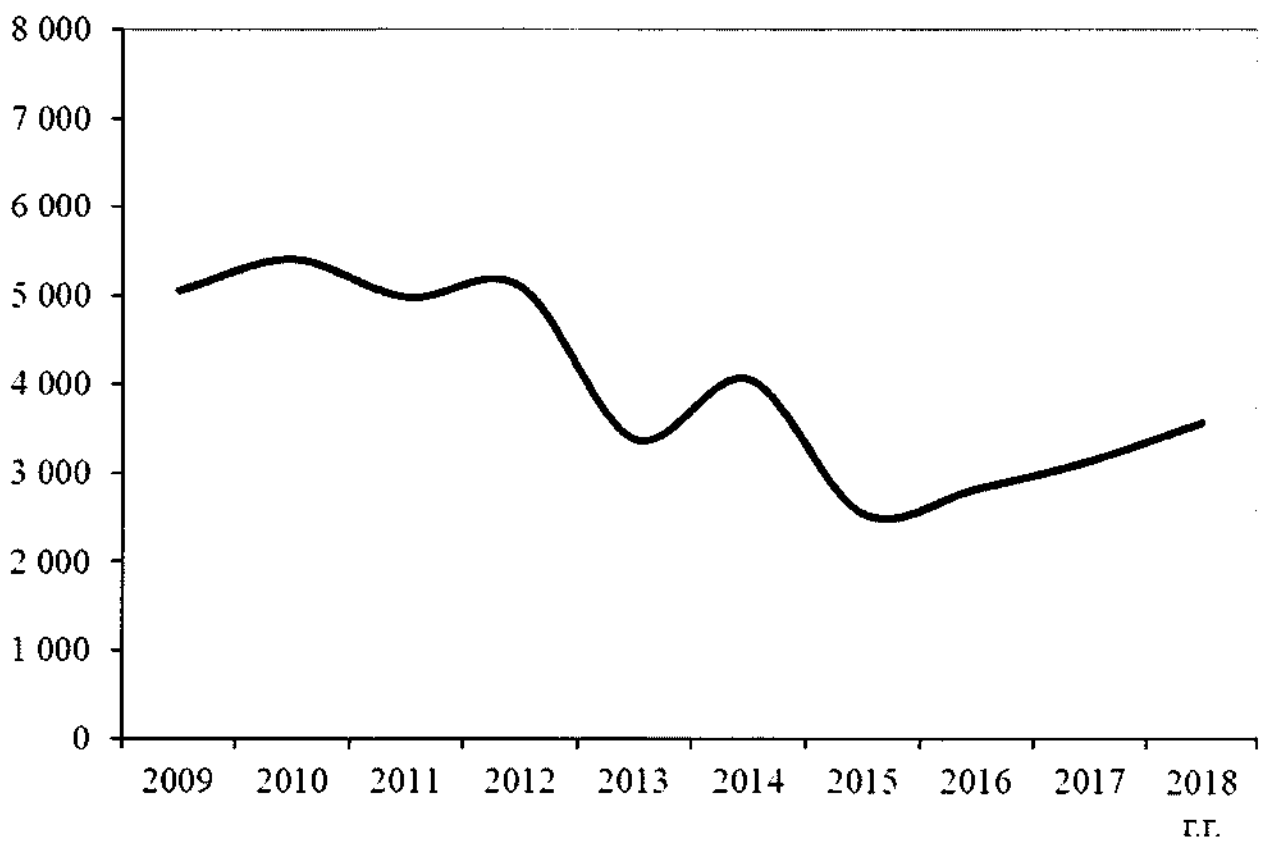


Рисунок 8.9 – График динамики численности волка

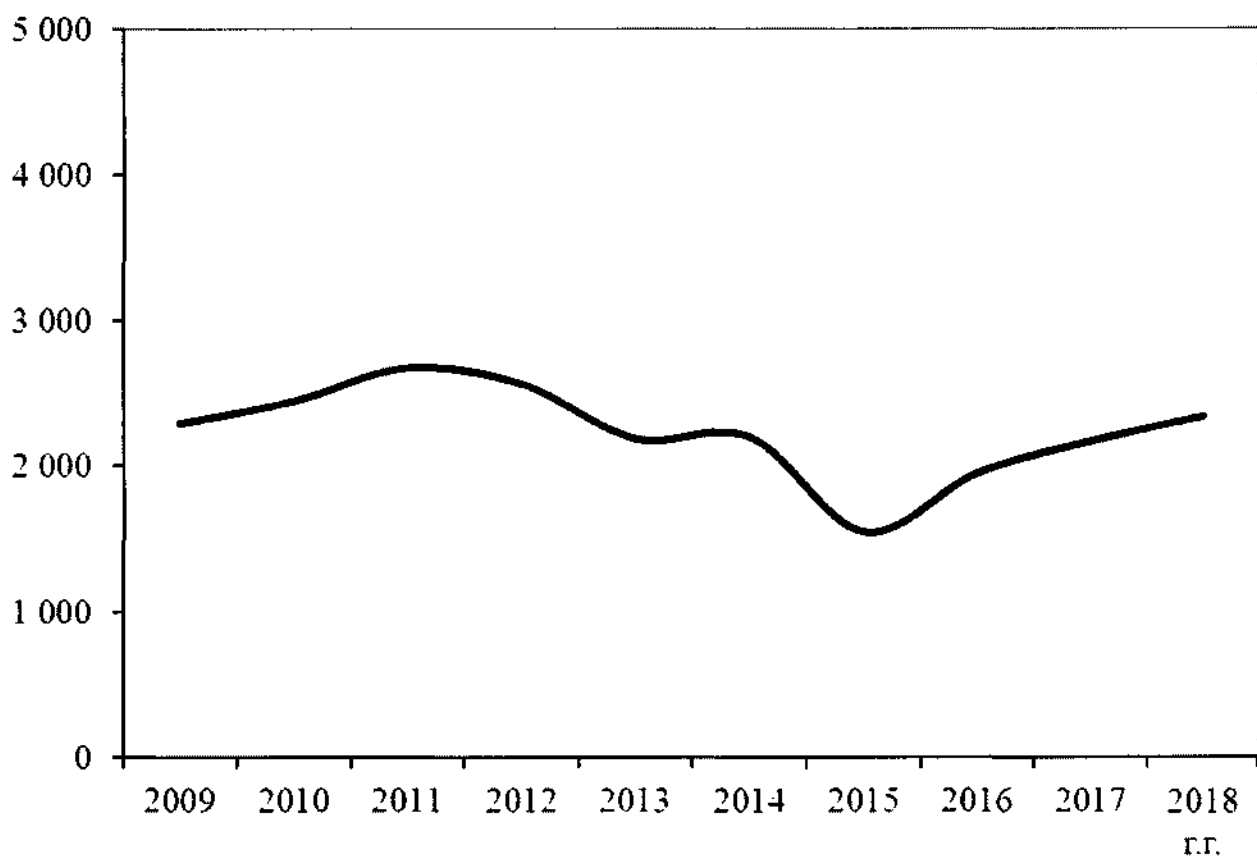


Рисунок 8.10 – График динамики численности рыси

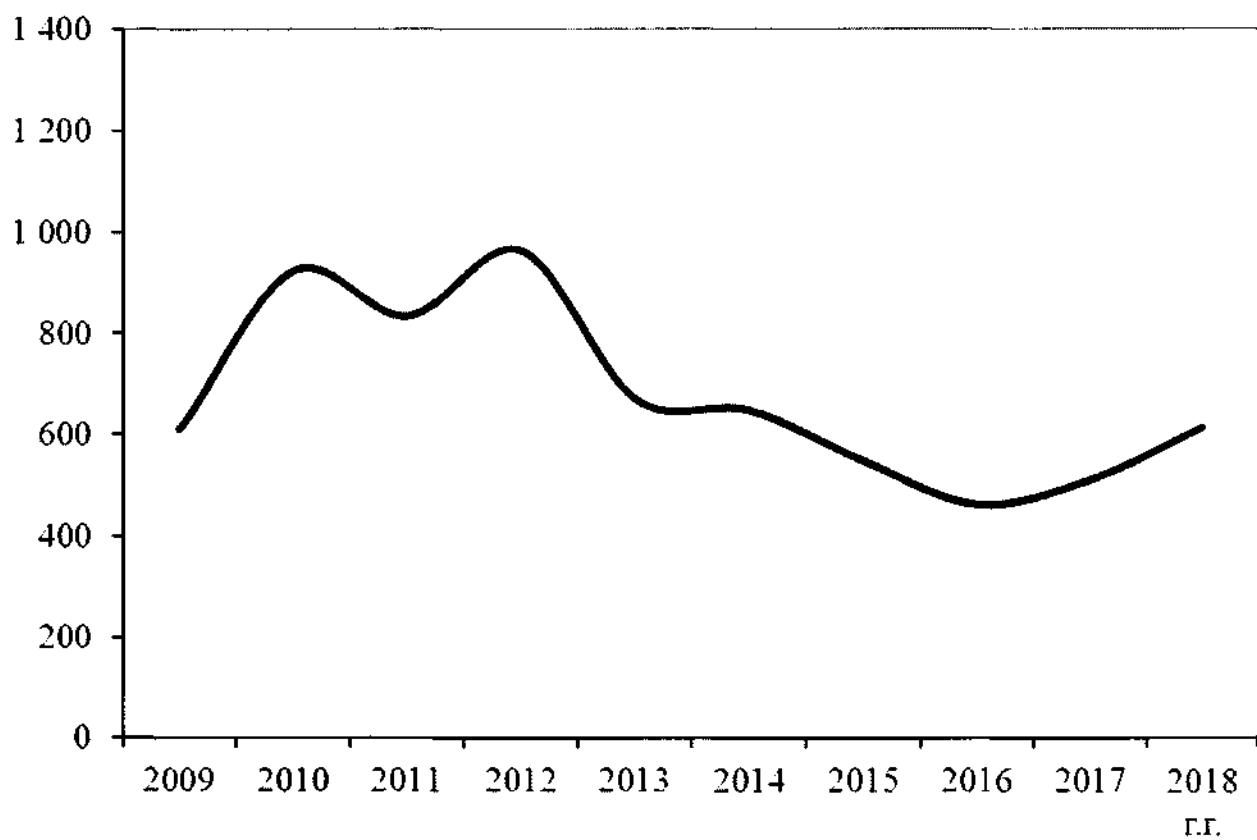


Рисунок 8.11 – График динамики численности росмахи

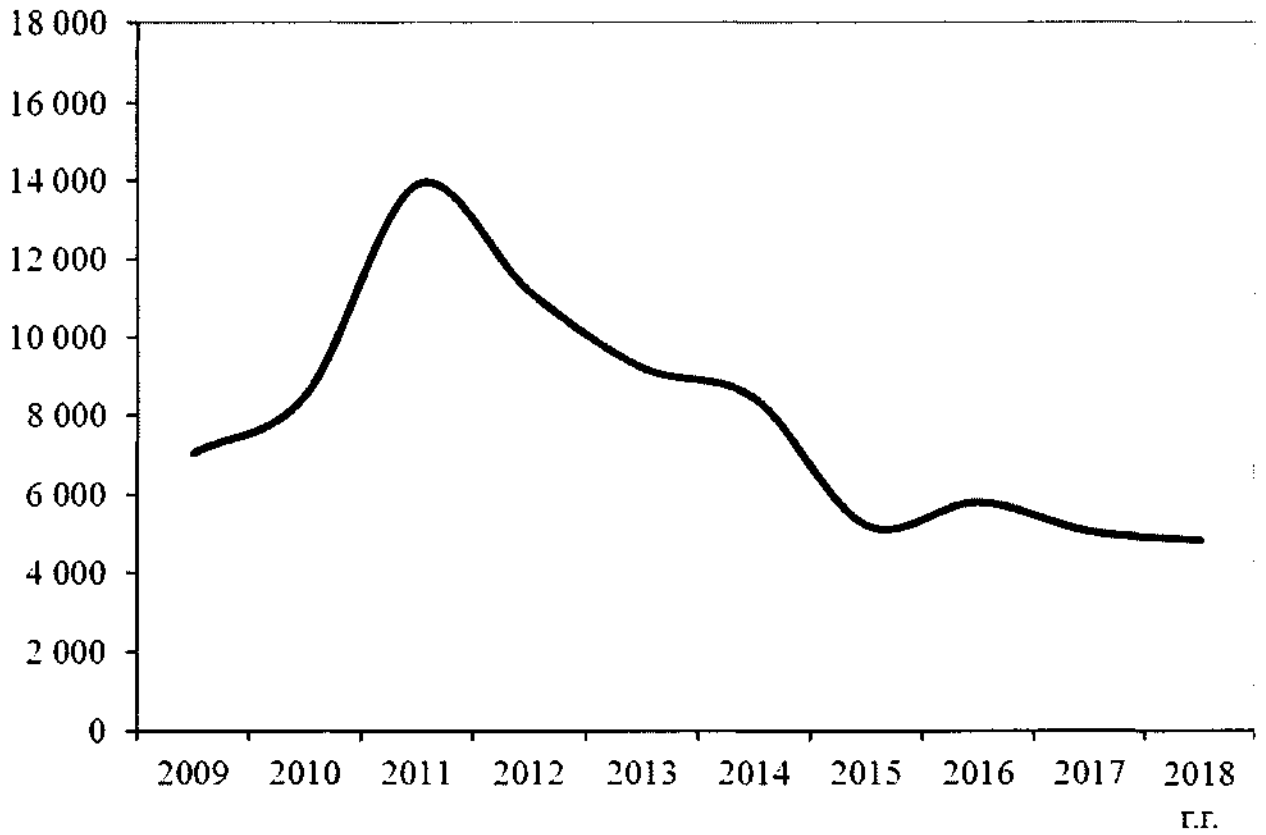


Рисунок 8.12 – График динамики численности лисицы

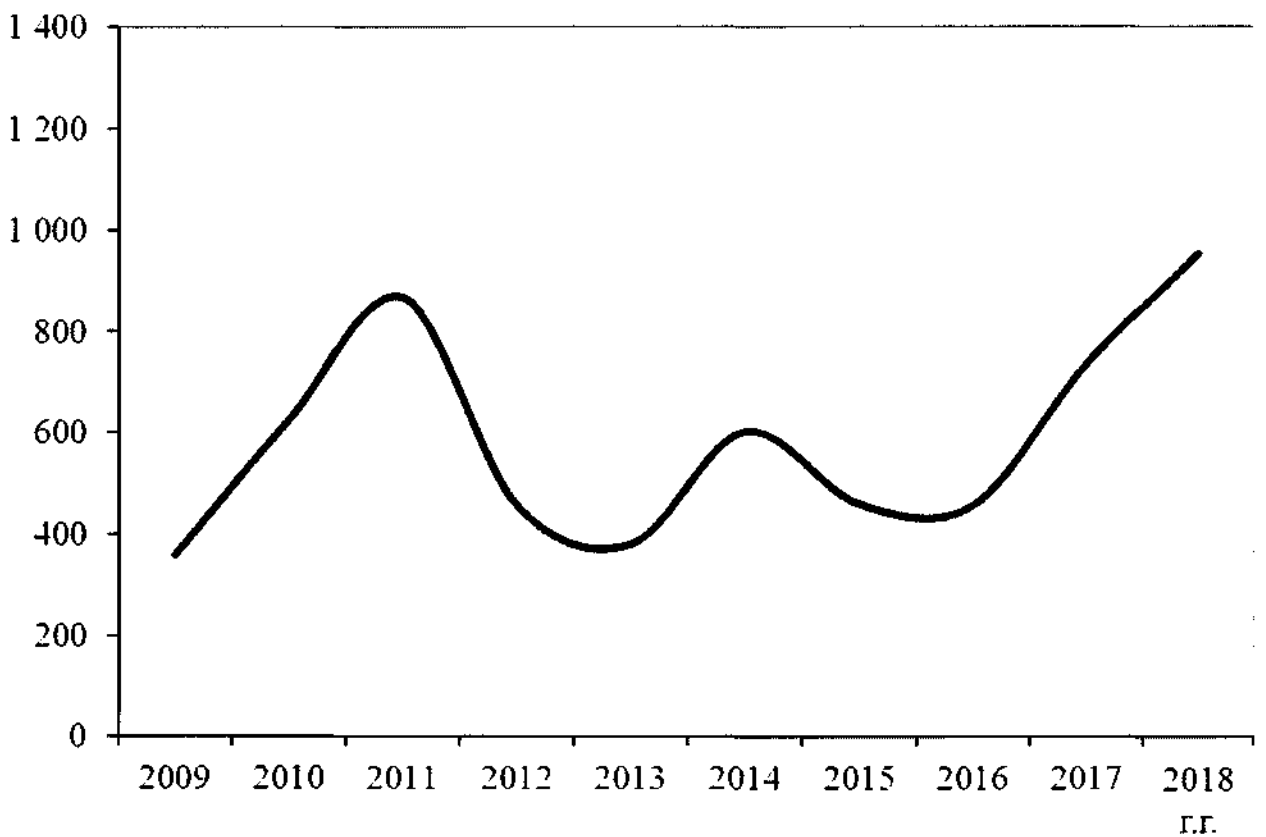


Рисунок 8.13 – График динамики численности норса

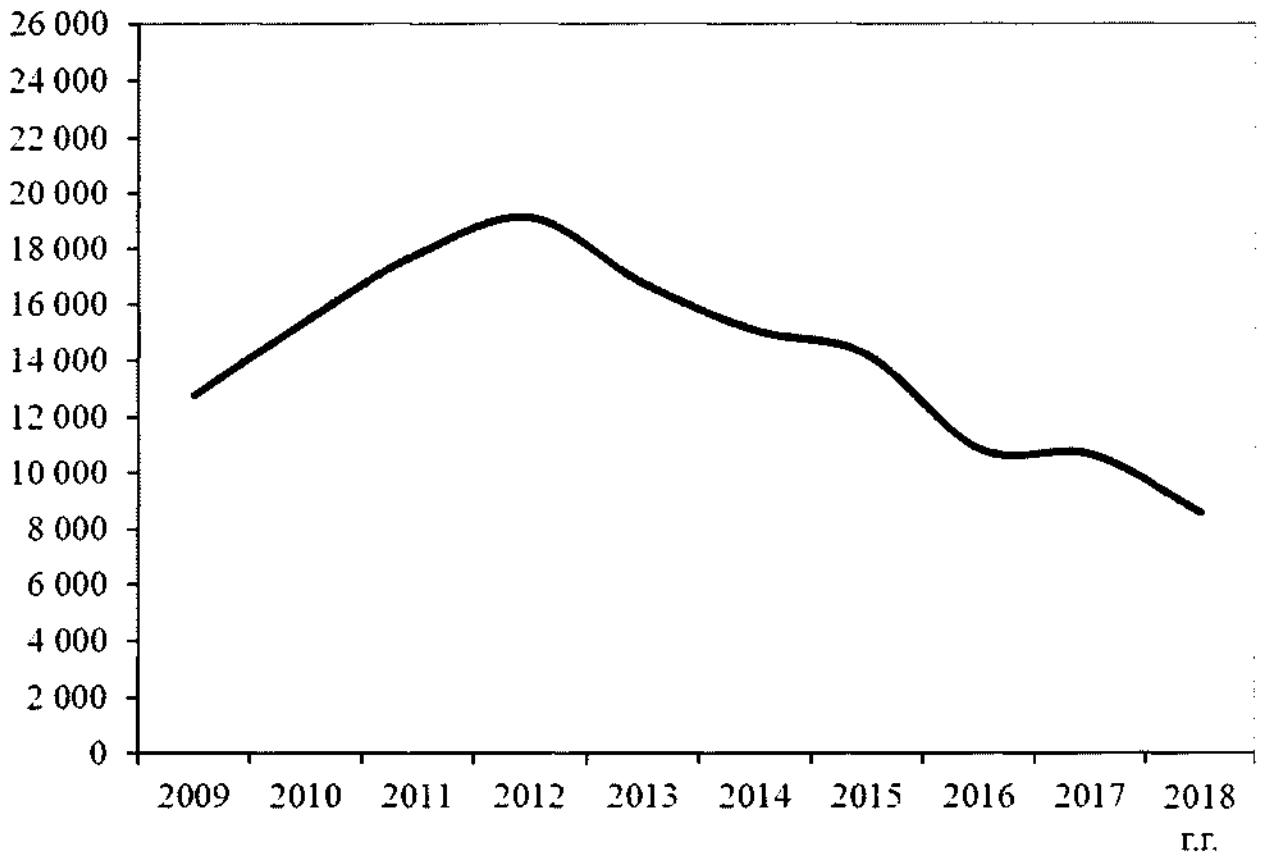


Рисунок 8.14 – График динамики численности колонка

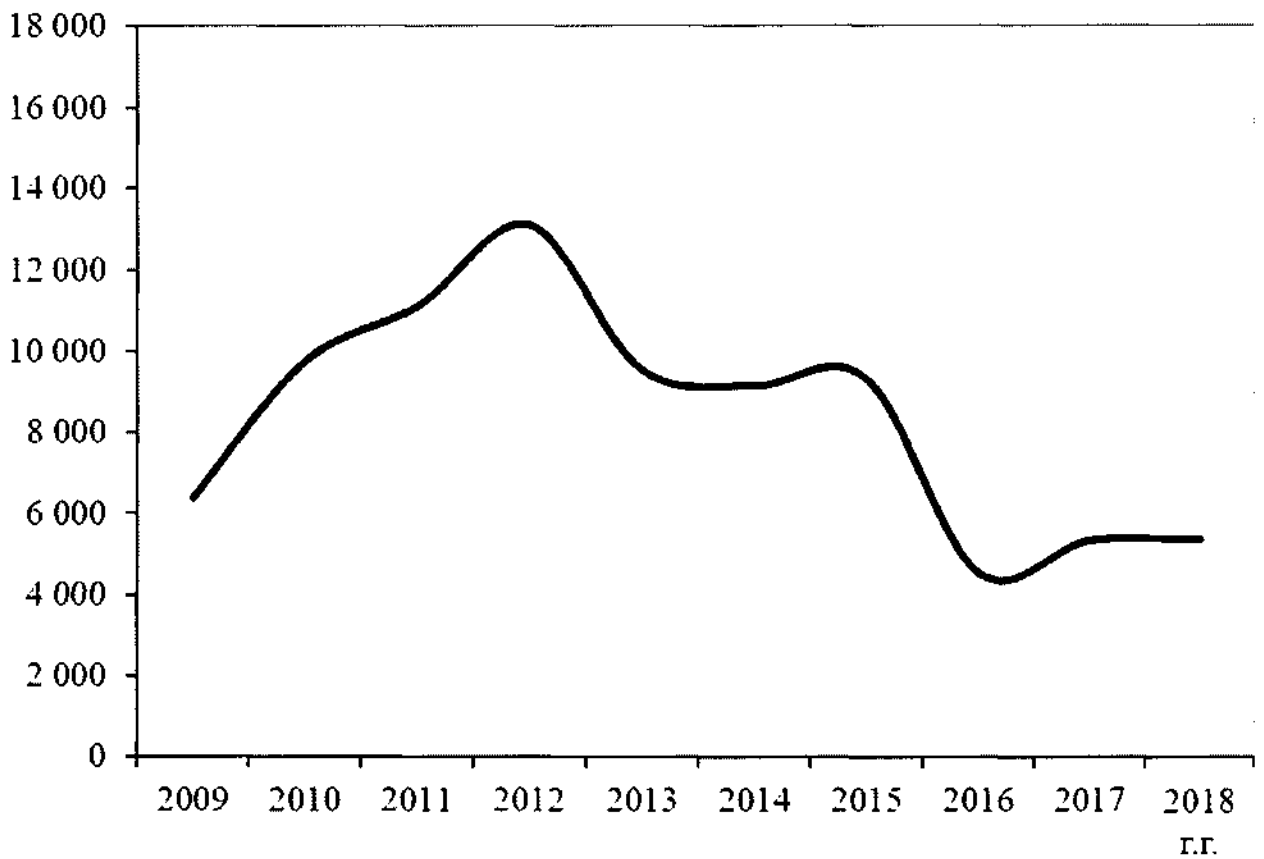


Рисунок 8.15 – График динамики численности горностая

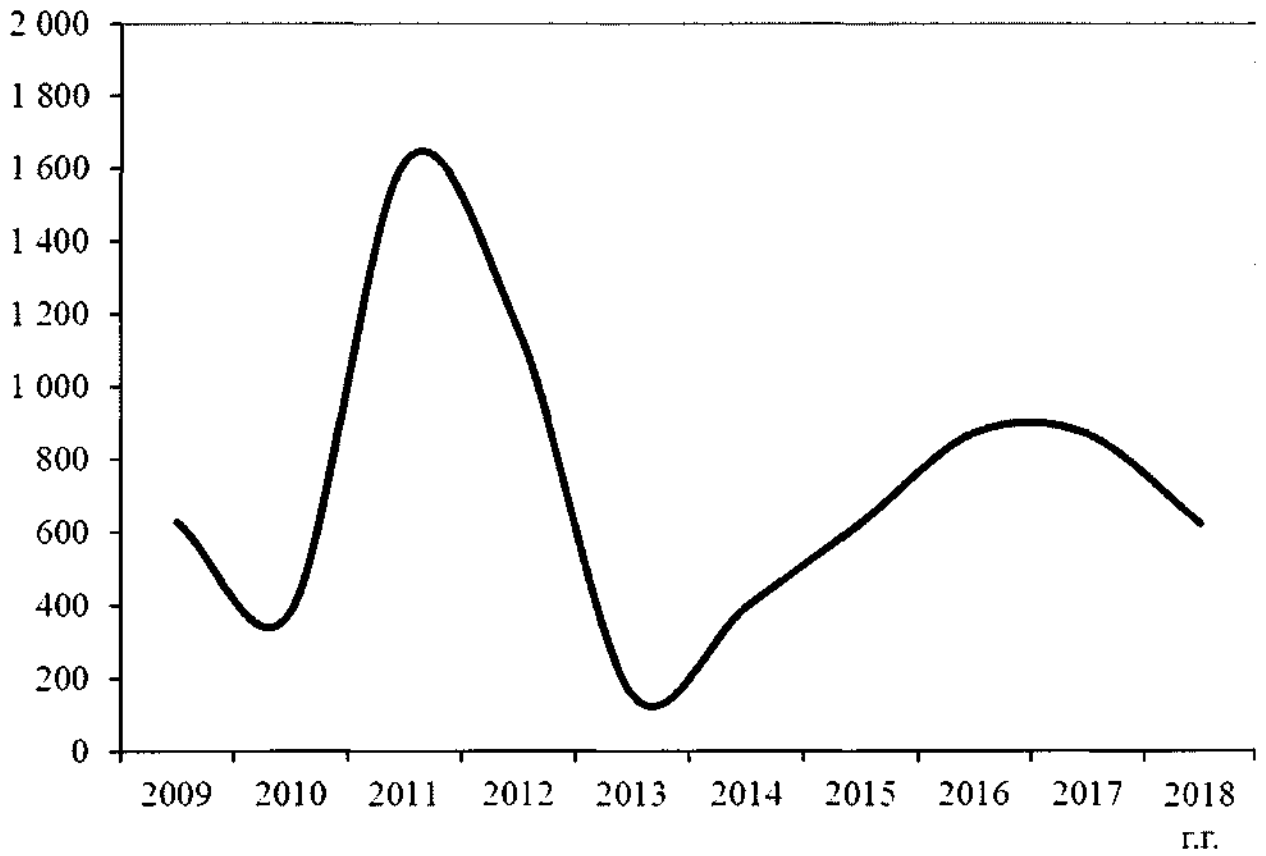


Рисунок 8.16 – График динамики численности хора

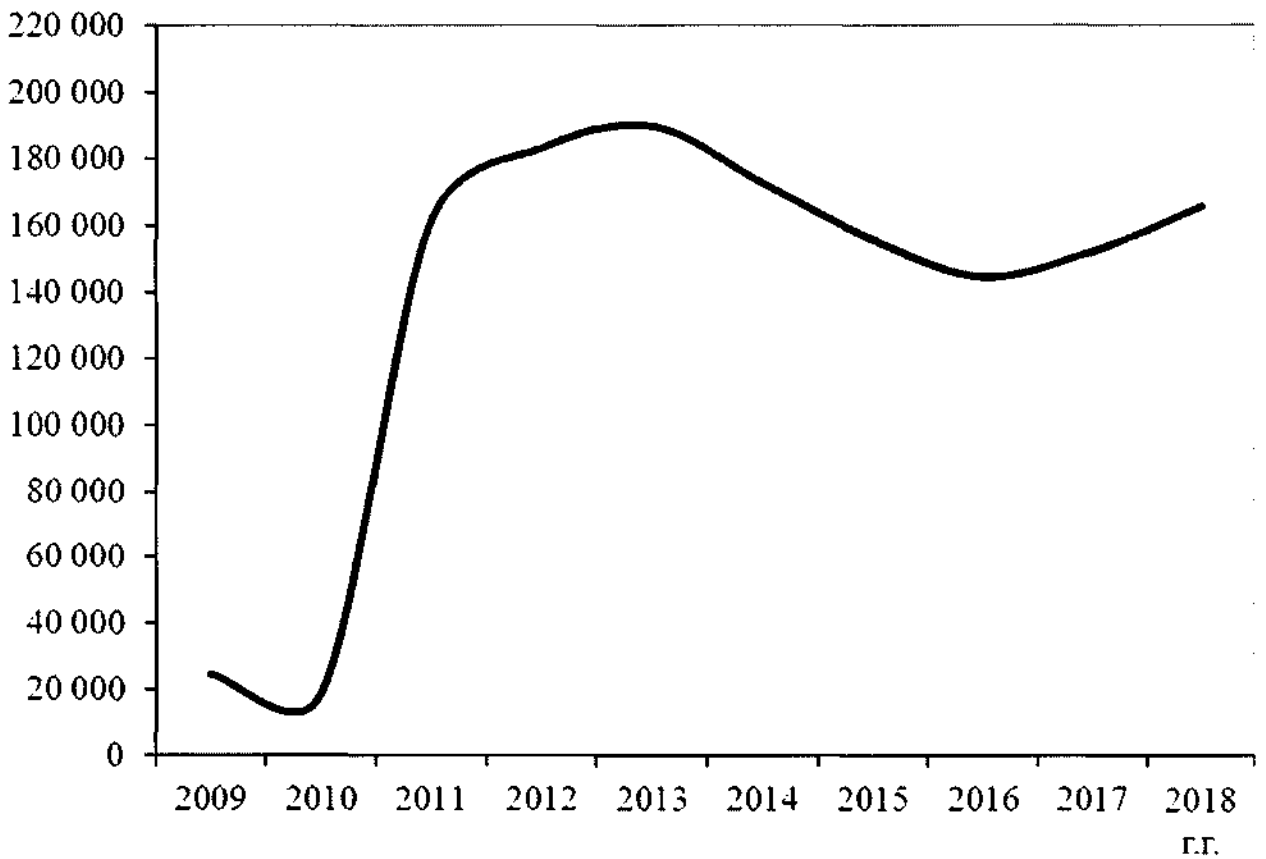


Рисунок 8.17 – График динамики численности белки

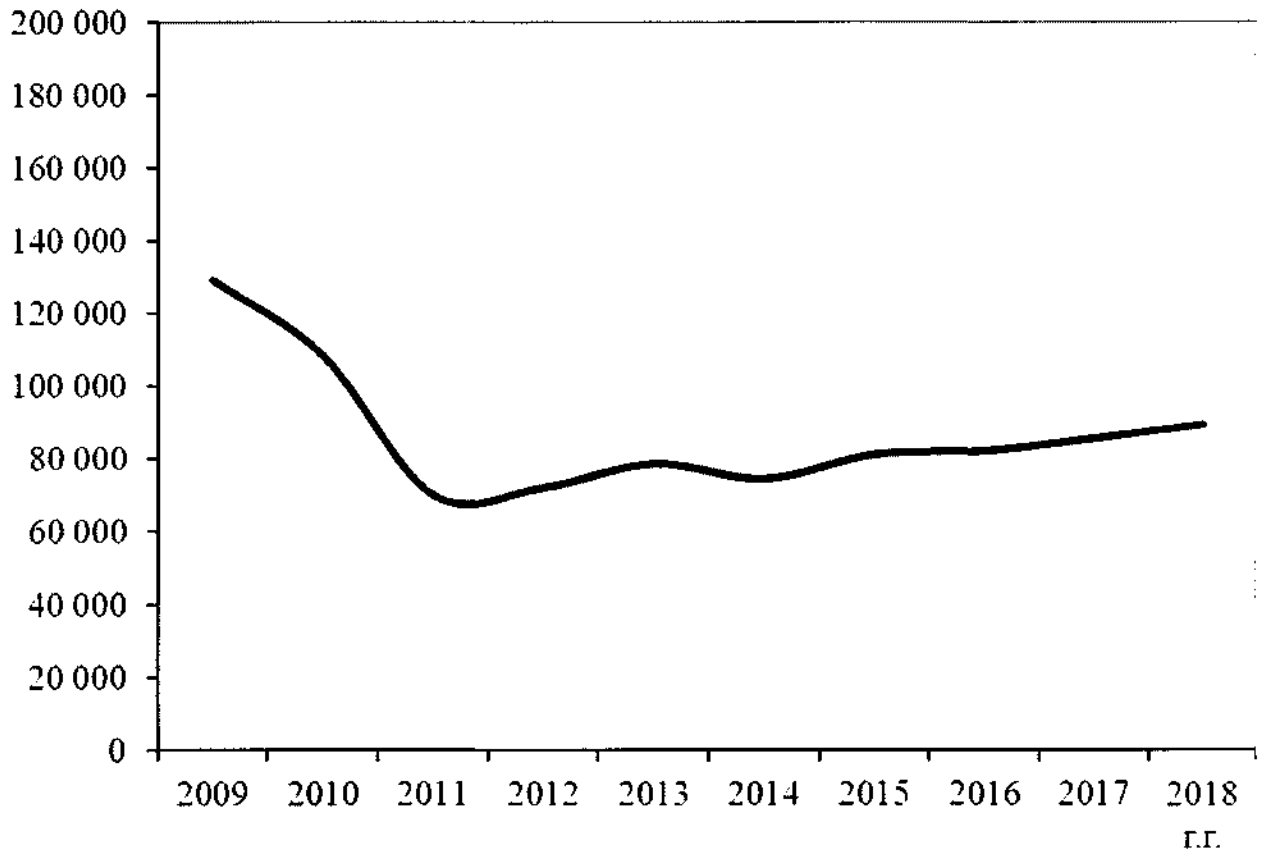


Рисунок 8.18 – График динамики численности зайца-беляка

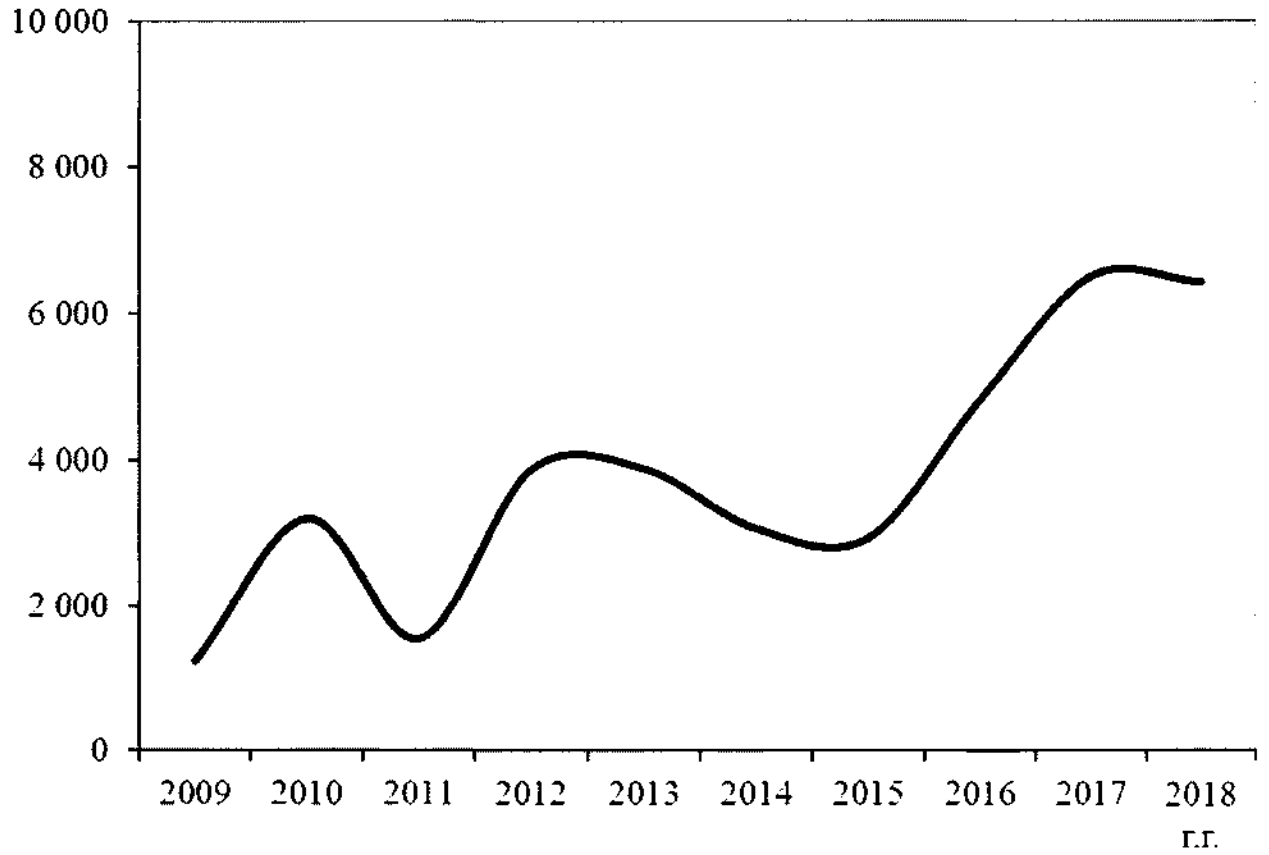


Рисунок 8.19 – График динамики численности зайца-толая

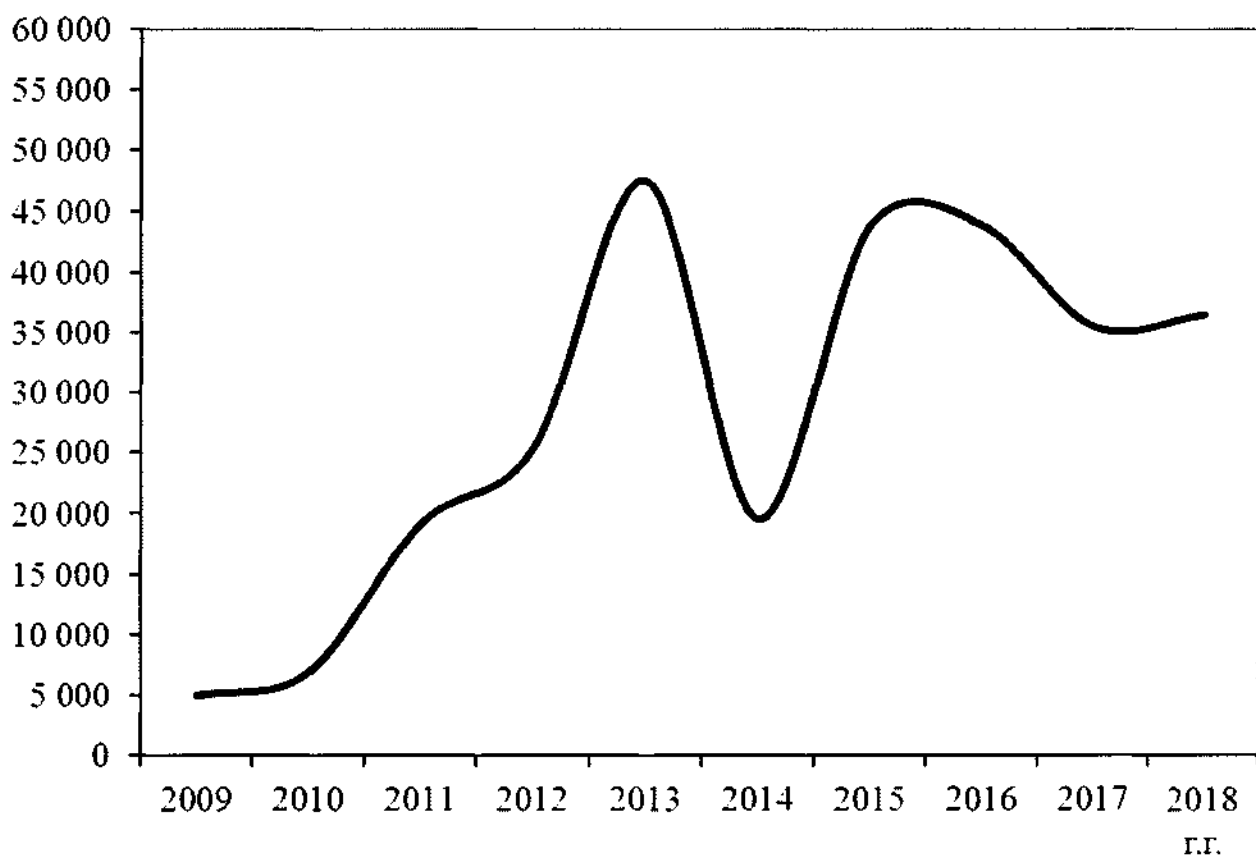


Рисунок 8.20 – График динамики численности ондатры

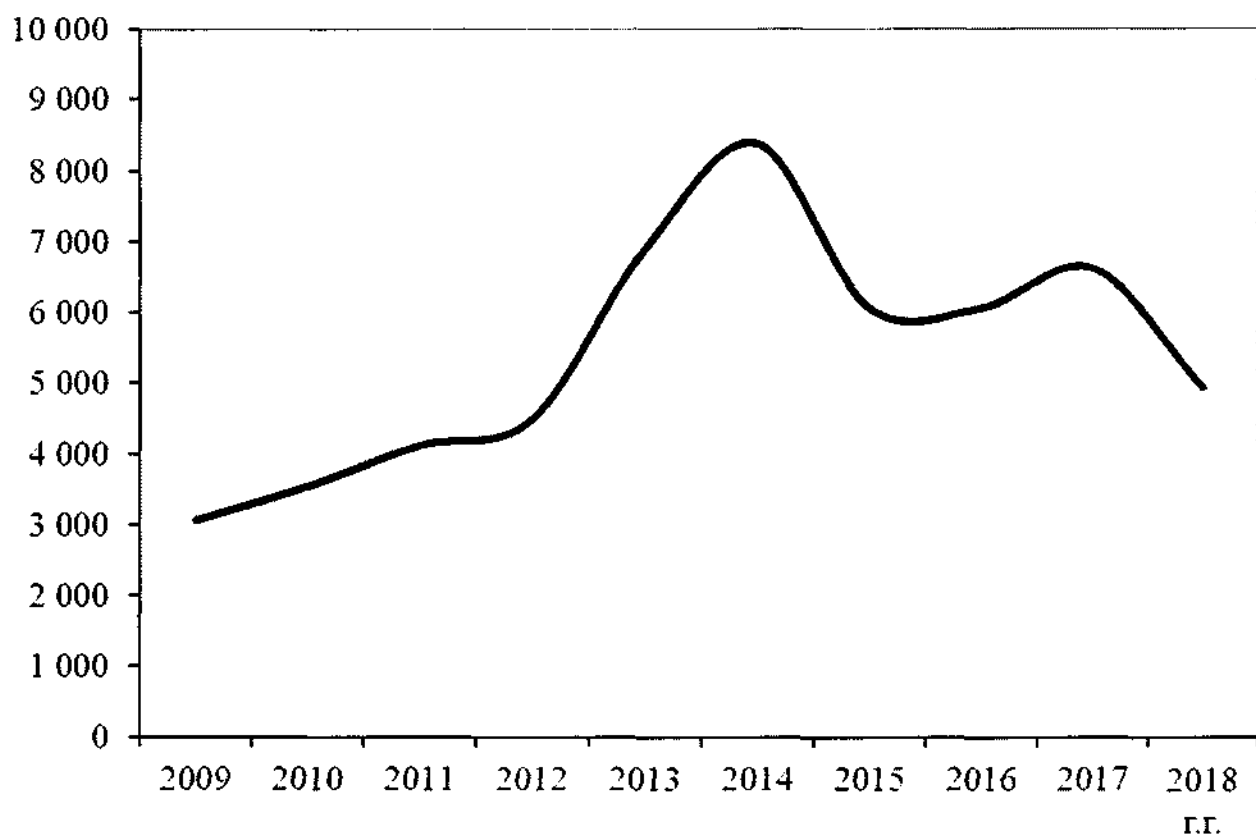


Рисунок 8.21 – График динамики численности барсука

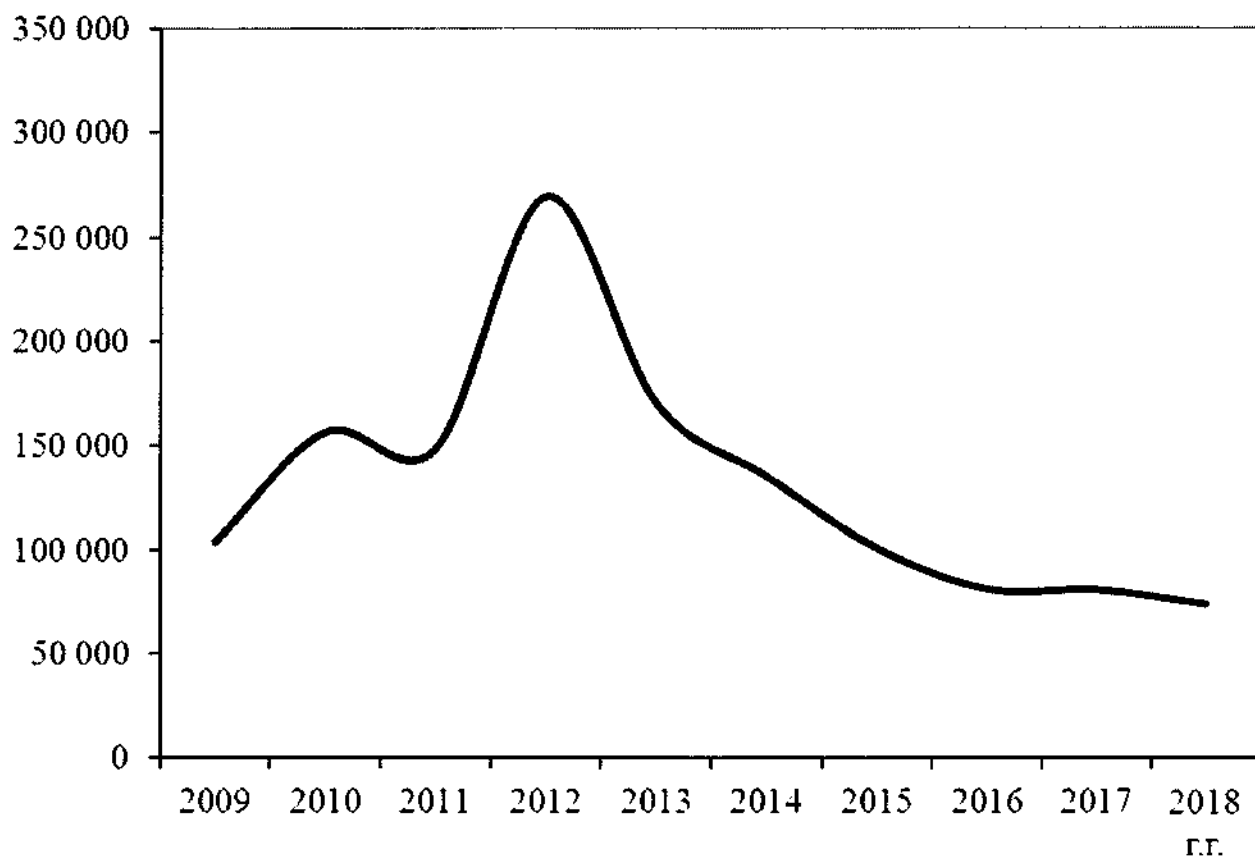


Рисунок 8.22 – График динамики численности глухаря

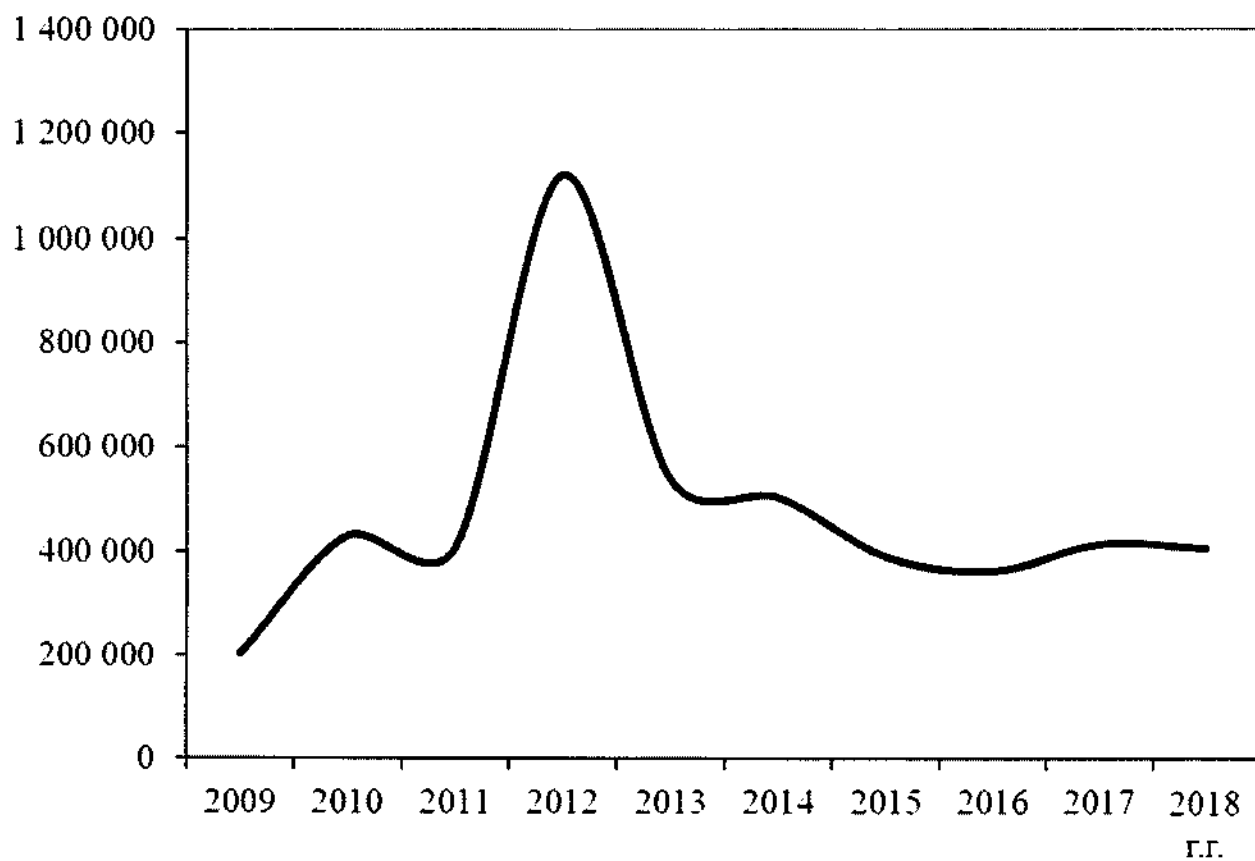


Рисунок 8.23 – График динамики численности тетерева

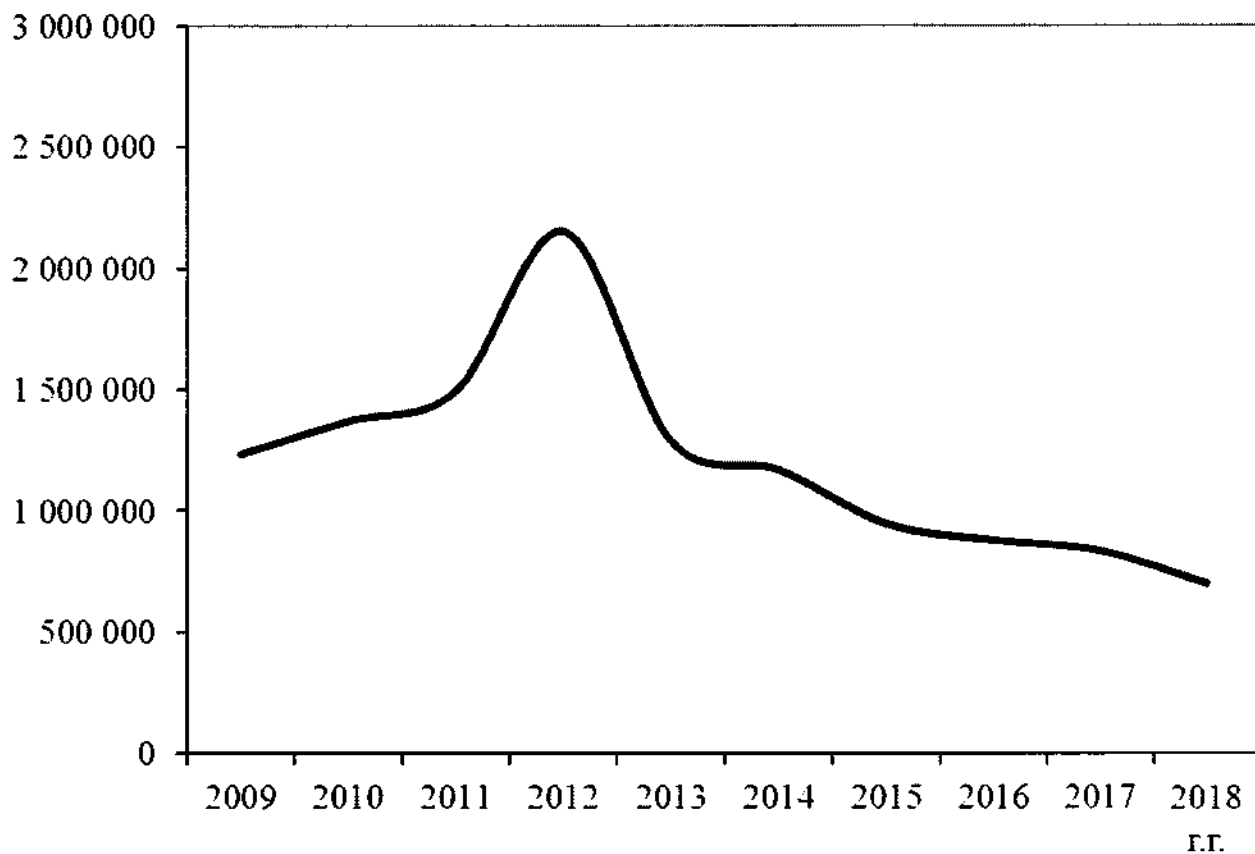


Рисунок 8.24 – График динамики численности рябчика

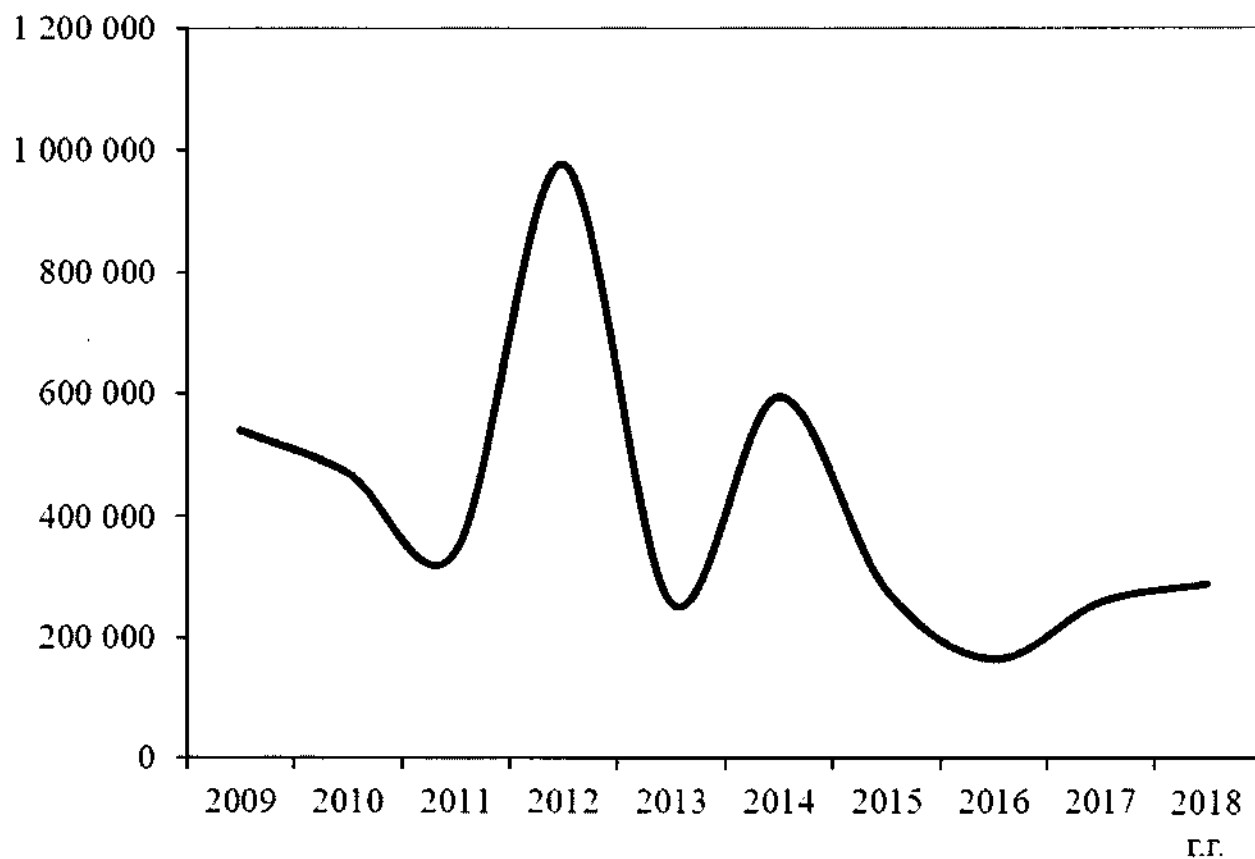


Рисунок 8.25 – График динамики численности бородатой куропатки

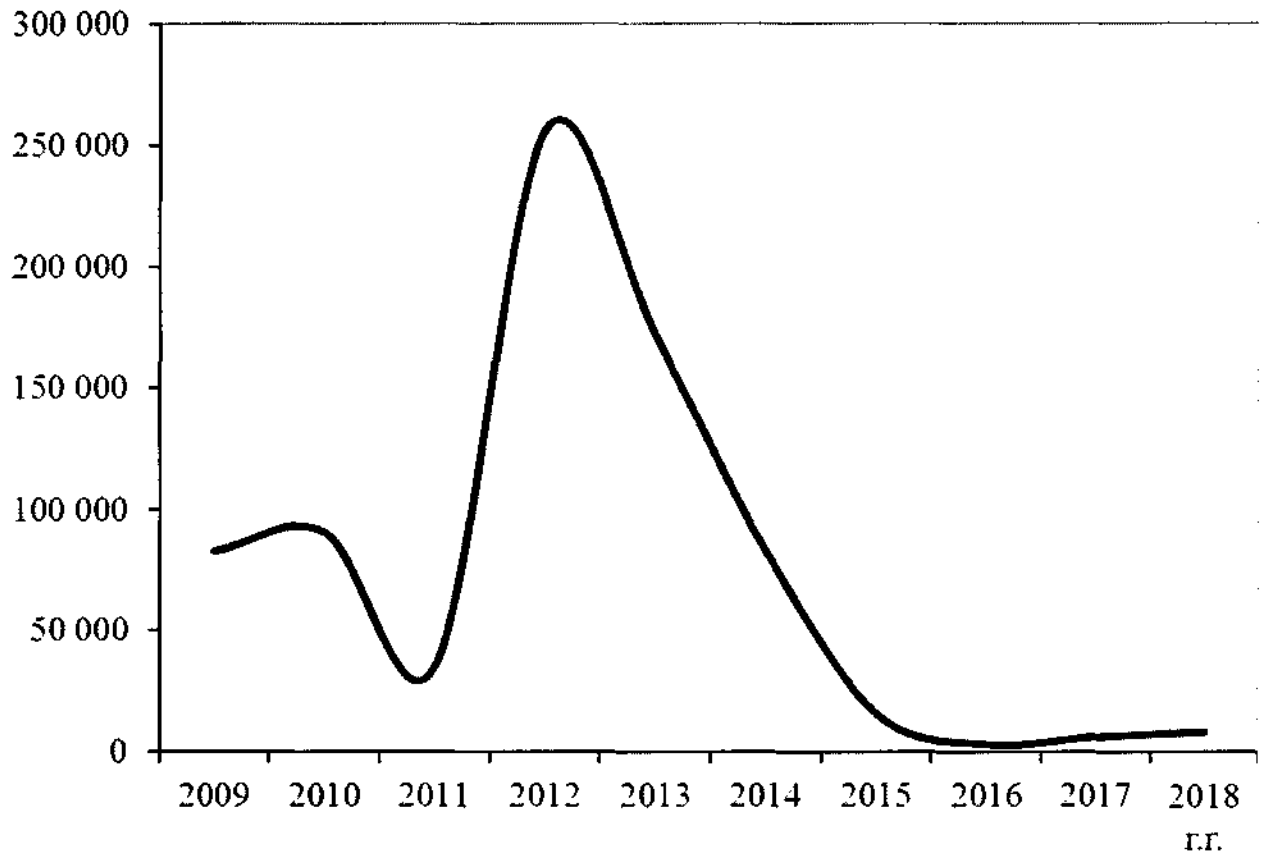


Рисунок 8.26 – График динамики численности белой куропатки

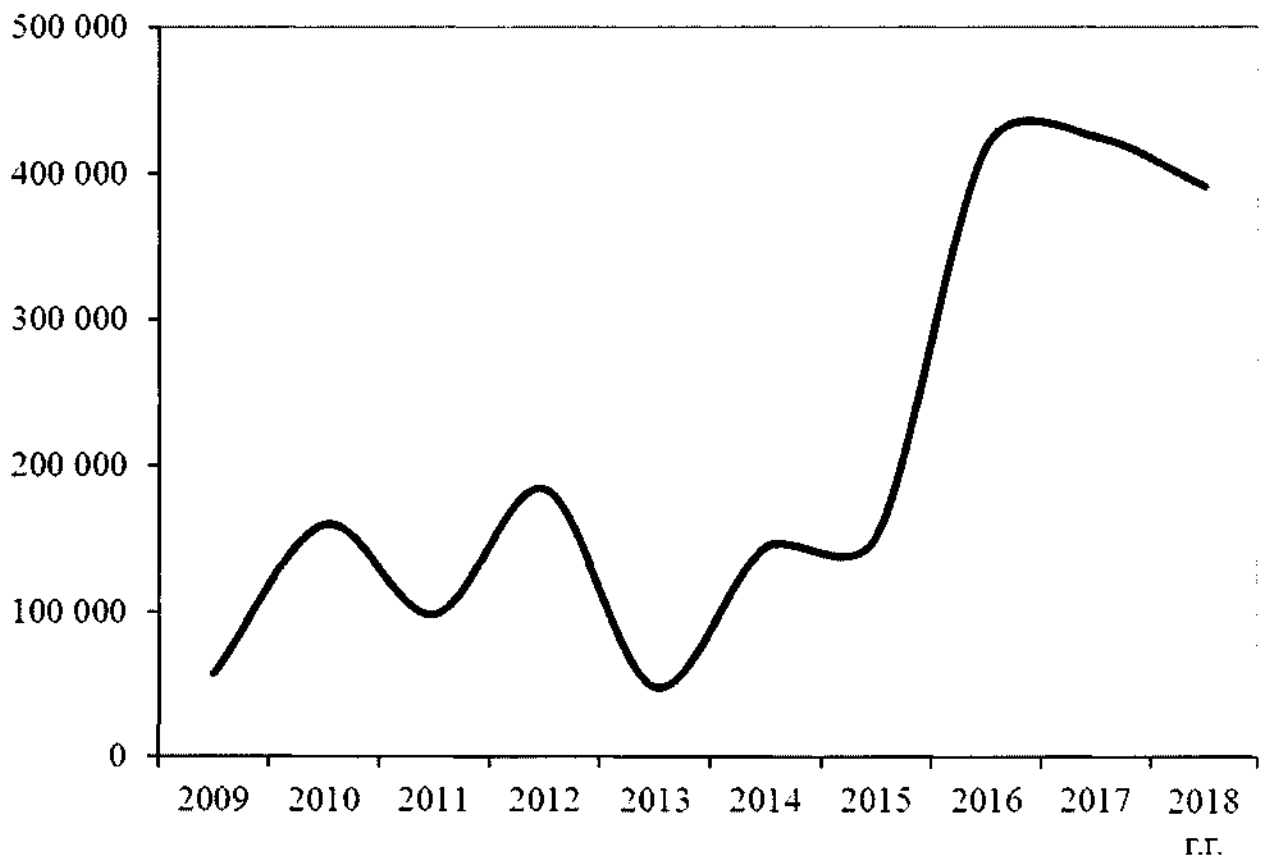


Рисунок 8.27 – График динамики численности уток

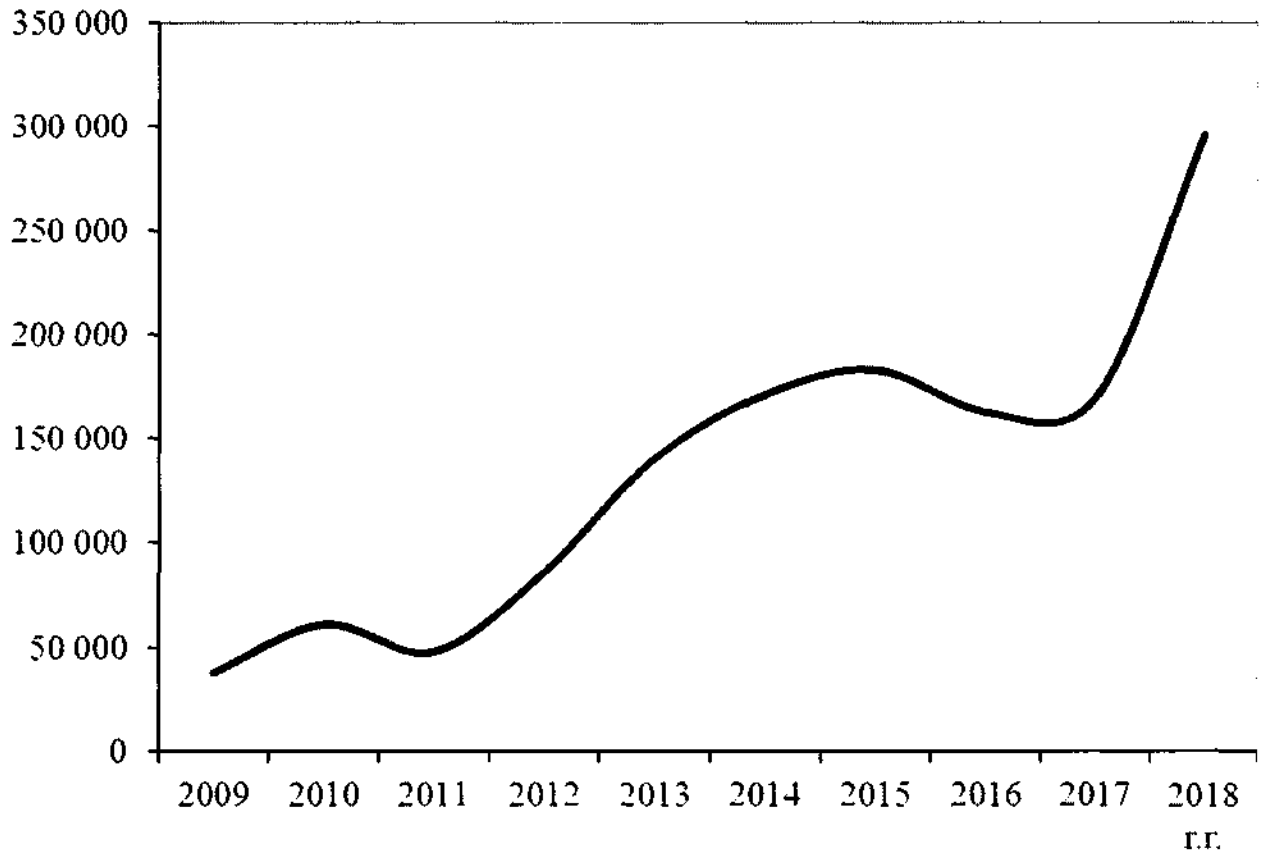


Рисунок 8.28 – График динамики численности гусей

ПРИЛОЖЕНИЕ № 9

к схеме размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Забайкальского края

Иллюстративный материал, характеризующий состояние использования охотничьих ресурсов на территории Забайкальского края

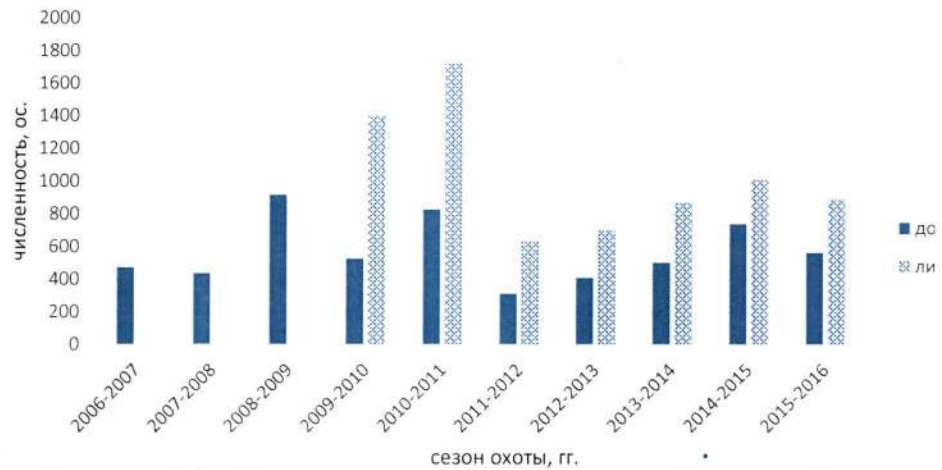


Рисунок 9.1 – Диаграмма освоения лимита добычи изюбря

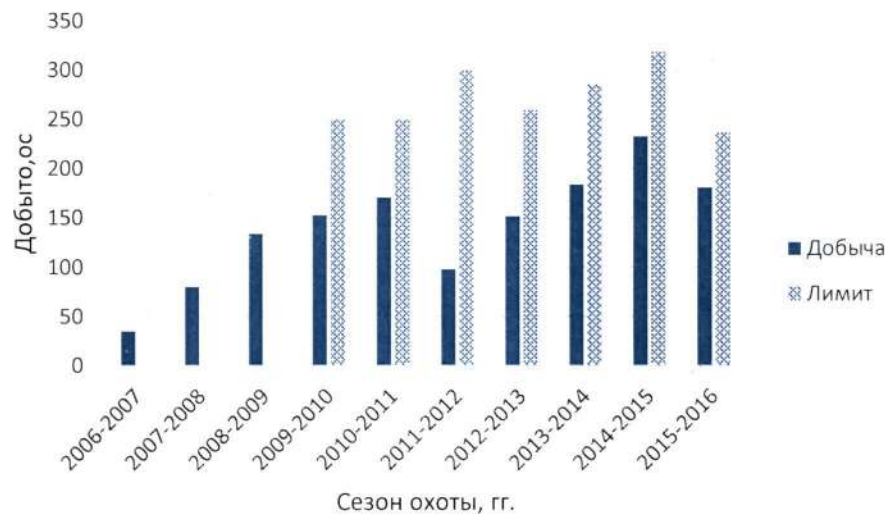


Рисунок 9.2 – Диаграмма освоения лимита добычи лося

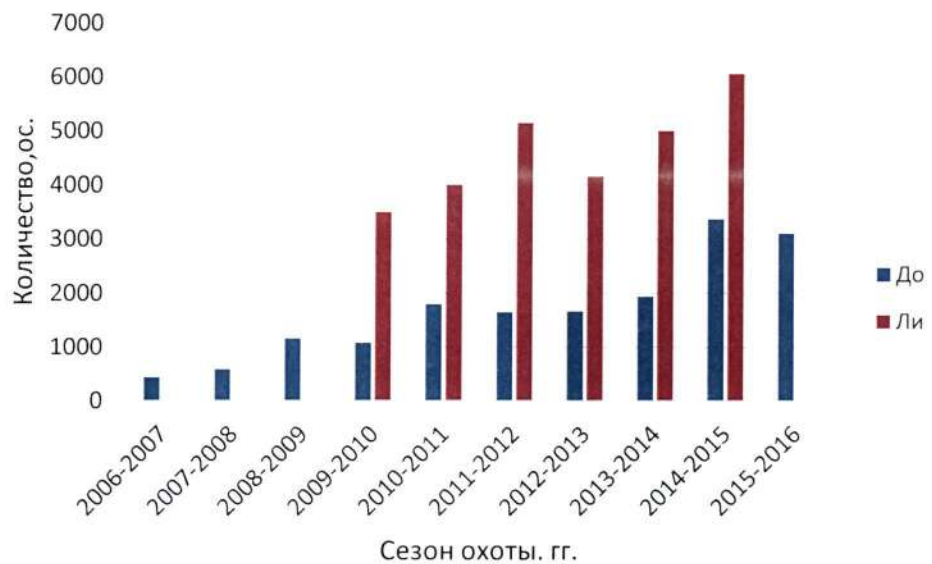


Рисунок 9.3 – Диаграмма освоения лимита добычи кабана

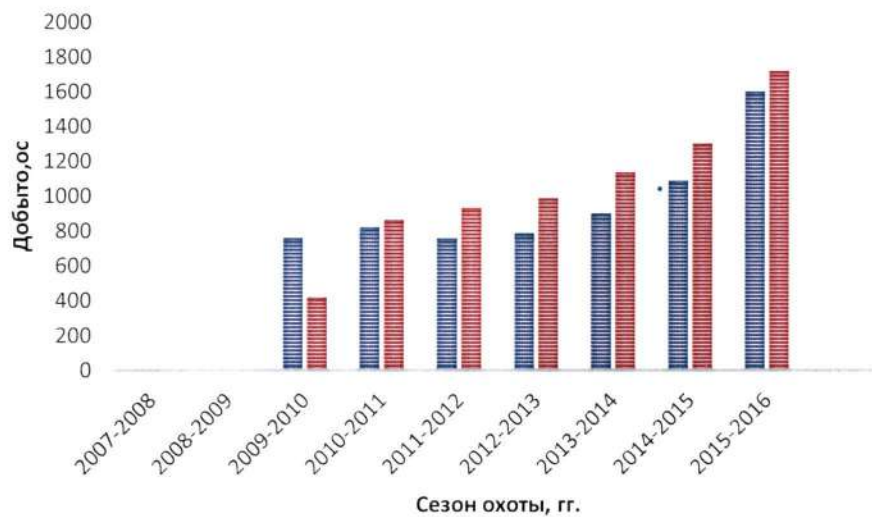


Рисунок 9.4 – Диаграмма освоения лимита добычи кабарги

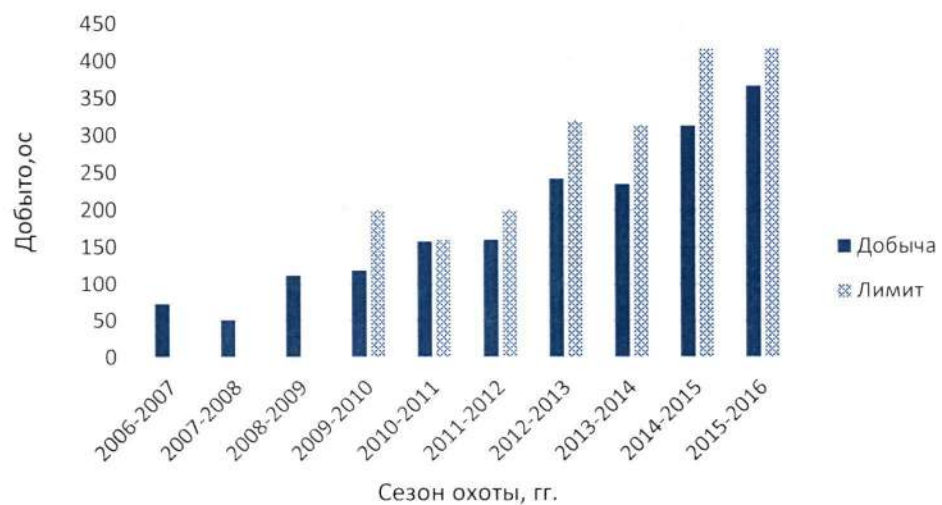


Рисунок 9.5 – Диаграмма освоения лимита добычи ДСО

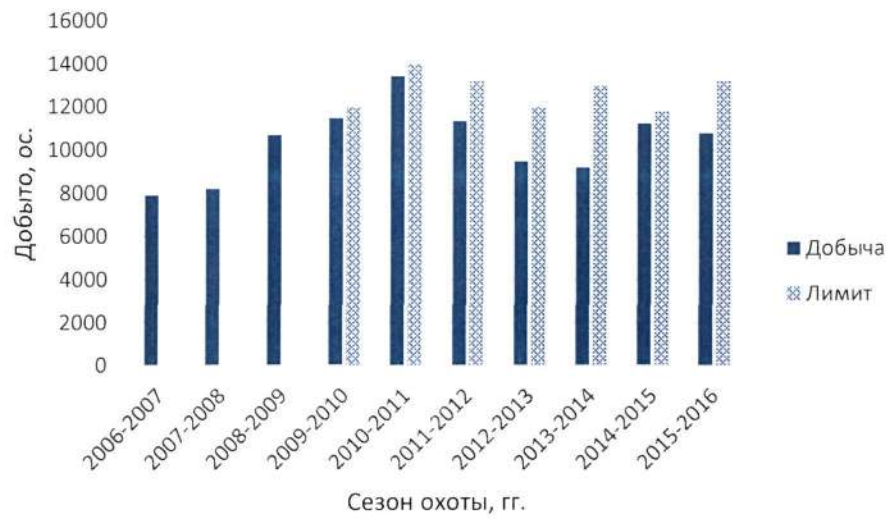


Рисунок 9.6 – Диаграмма освоения лимита добычи соболя

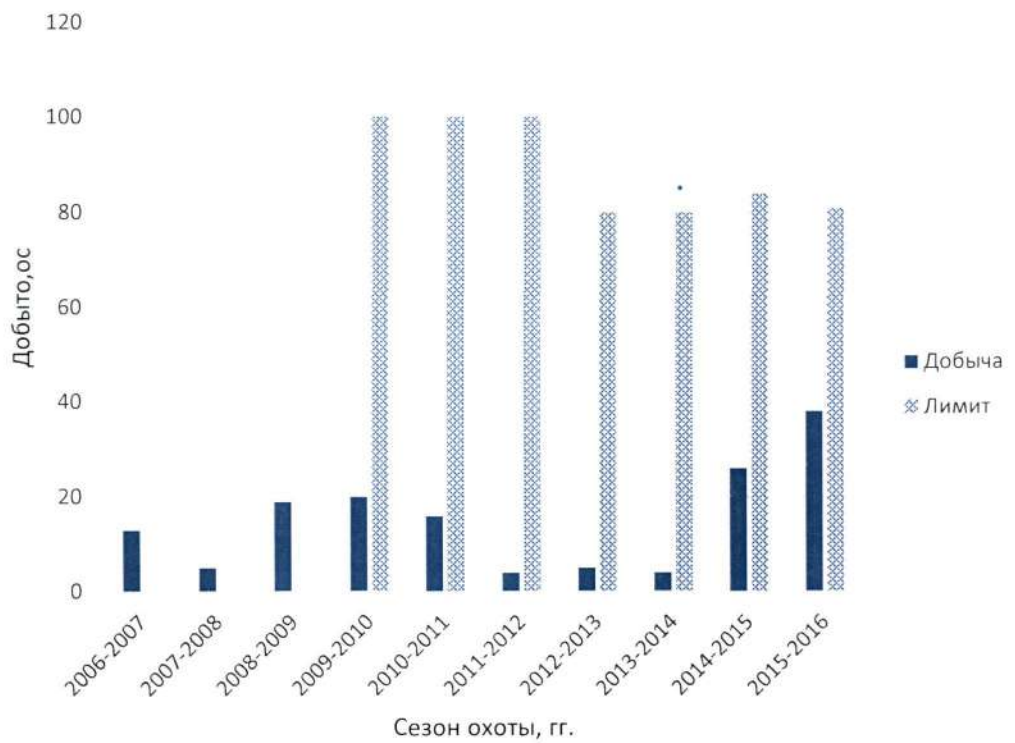


Рисунок 9.7 – Диаграмма освоения лимита добычи медведя

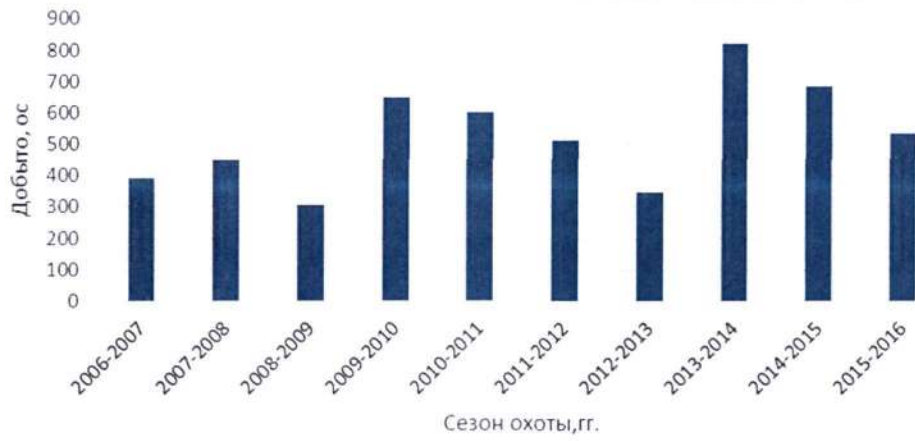


Рисунок 9.8 – Диаграмма динамики добычи волка

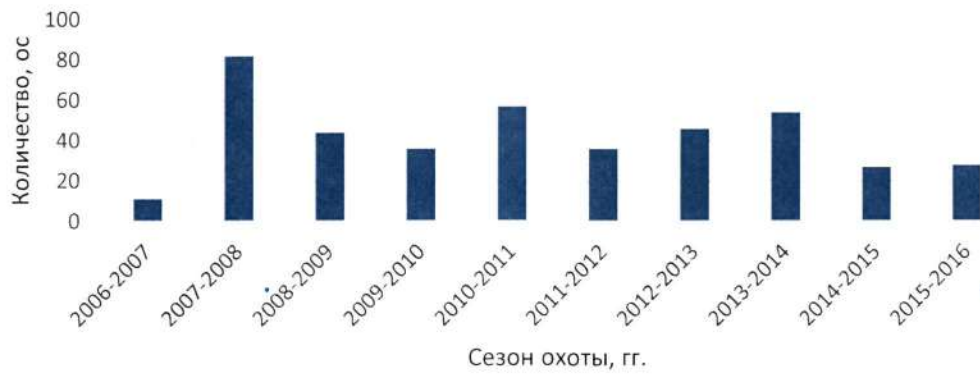


Рисунок 9.9 – Диаграмма динамики добычи рыси

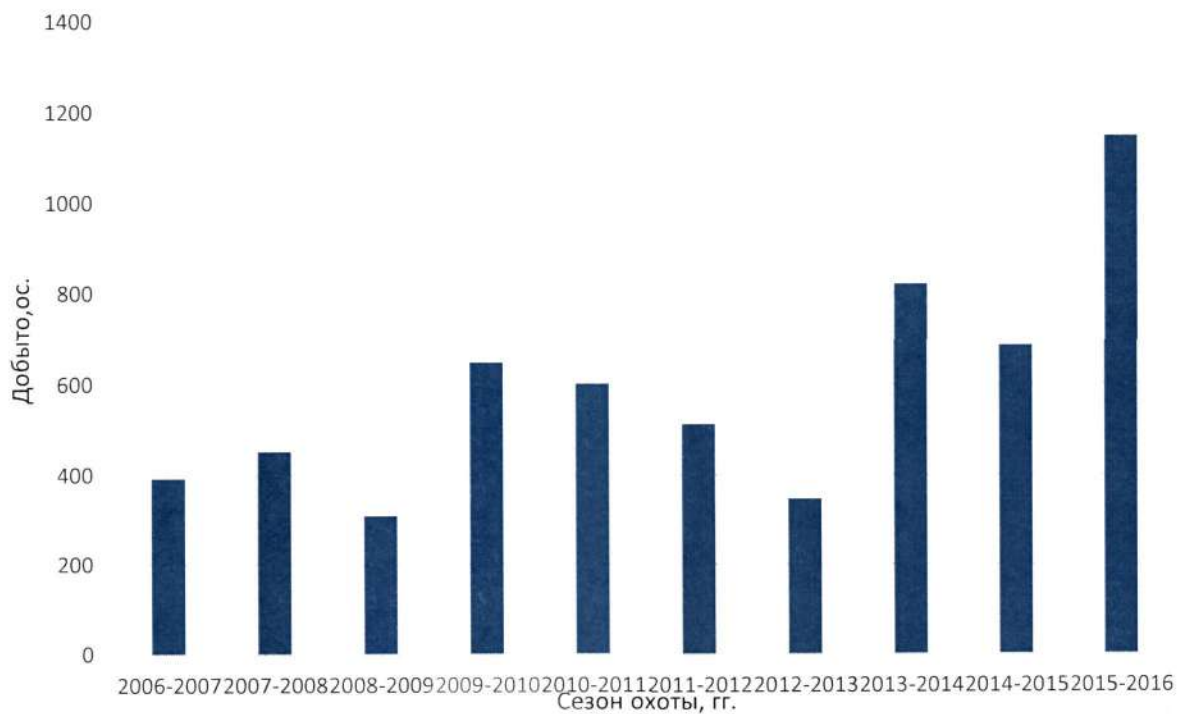


Рисунок 9.10 – Диаграмма динамики добычи рыси

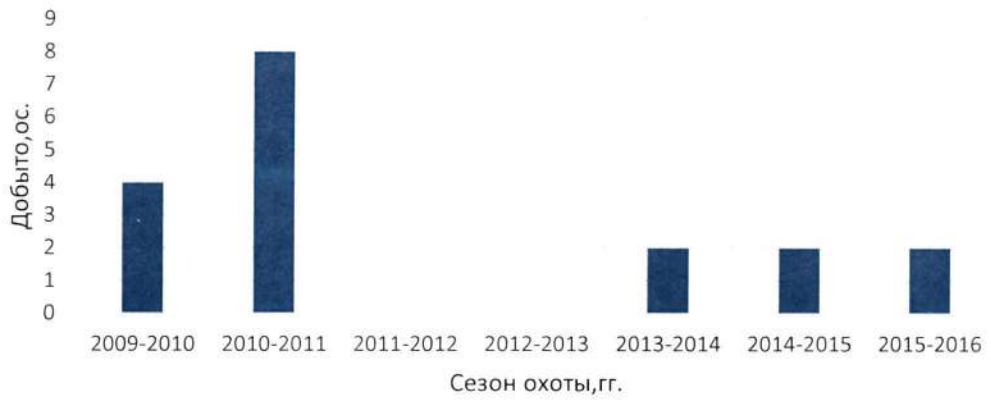


Рисунок 9.11 – Диаграмма динамики добычи росомахи

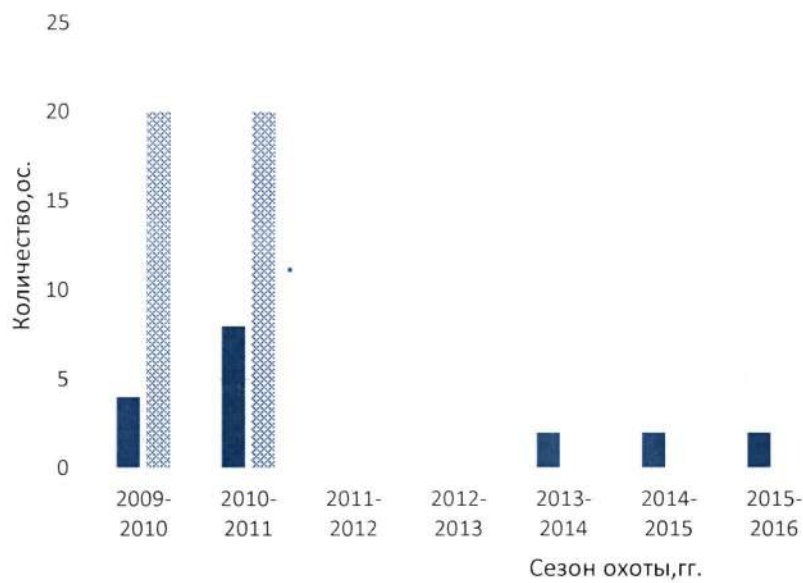


Рисунок 9.12 – Диаграмма динамики добычи росомахи

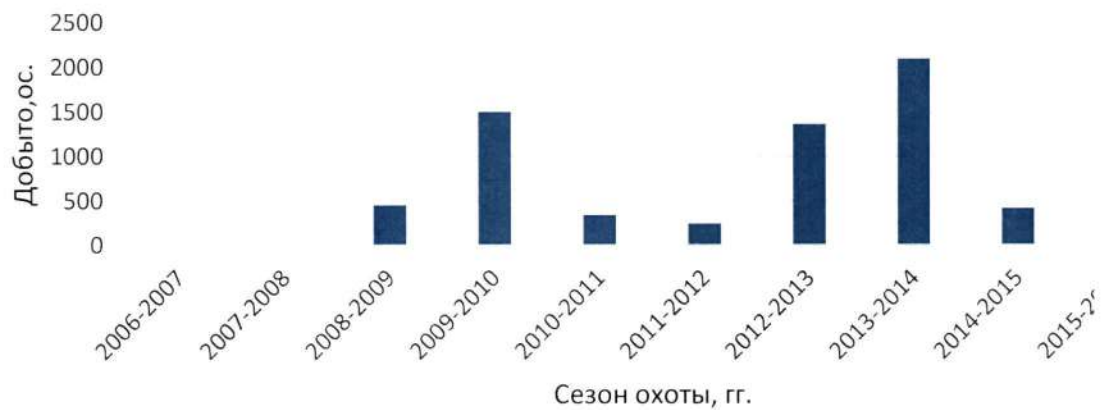


Рисунок 9.13 – Диаграмма динамики добычи лисицы



Рисунок 9.14 – Диаграмма динамики добычи корсака

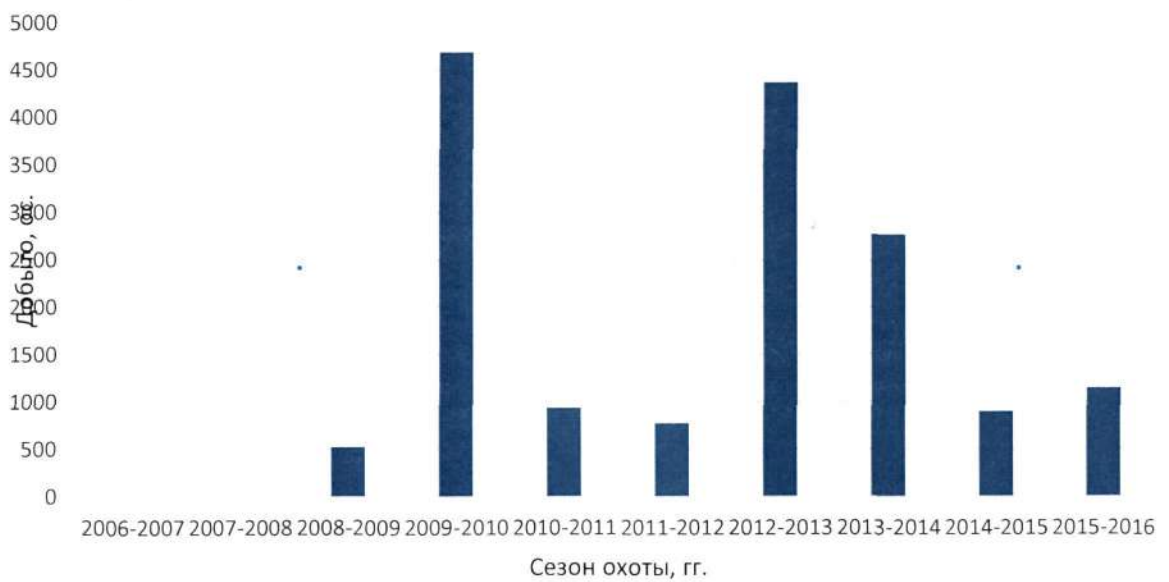


Рисунок 9.15– Диаграмма динамики добычи колонка

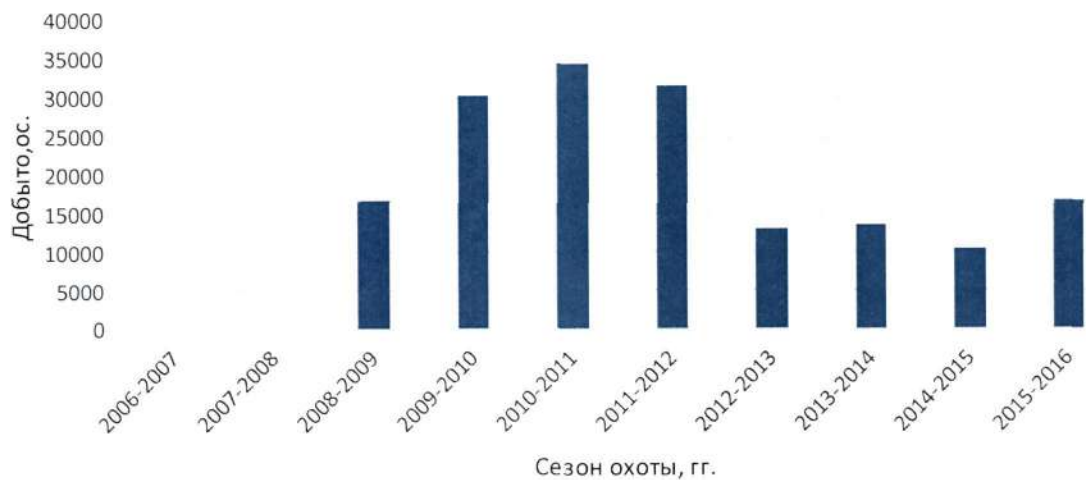


Рисунок 9.16 – Диаграмма динамики добычи белки

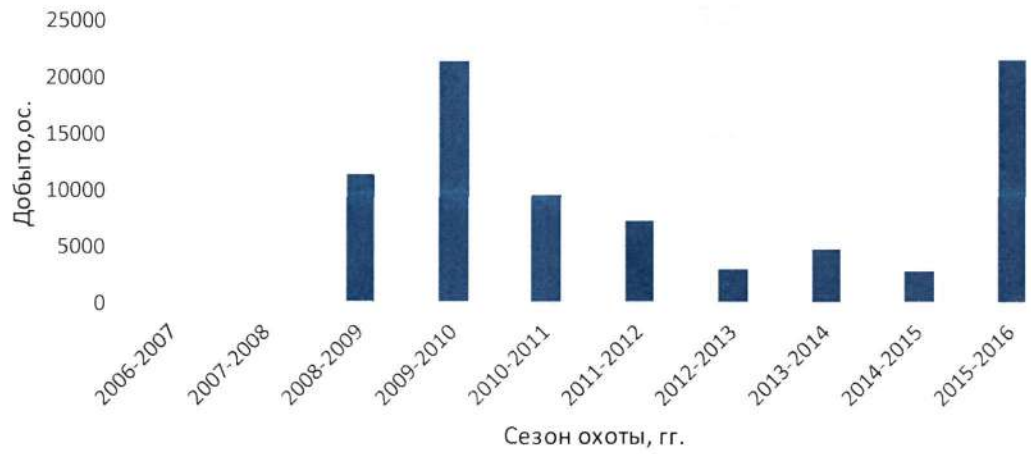


Рисунок 9.17 – Диаграмма динамики добычи зайца-беляка

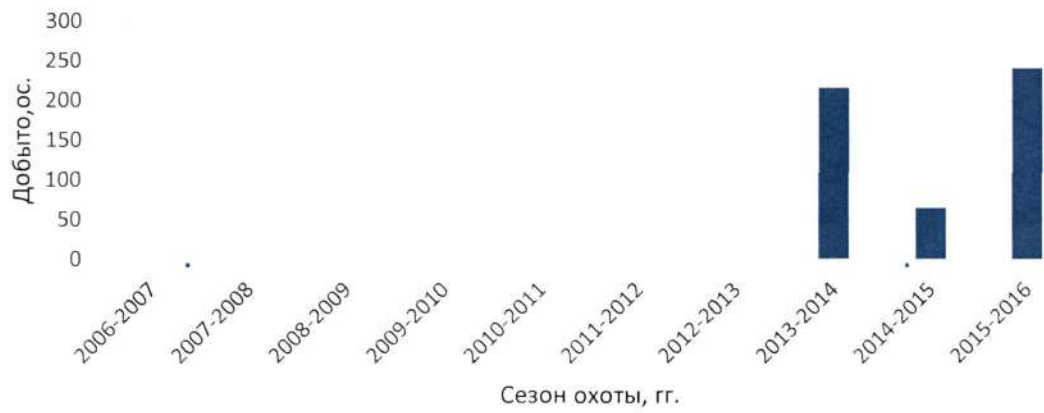


Рисунок 9.18 – Диаграмма динамики добычи зайца-толая

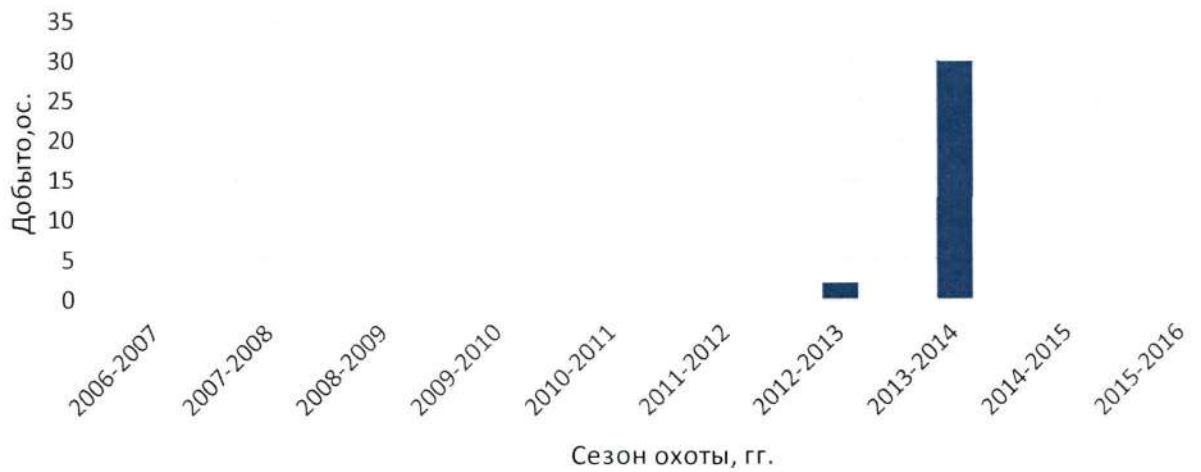


Рисунок 9.19 – Диаграмма динамики добычи ондатры

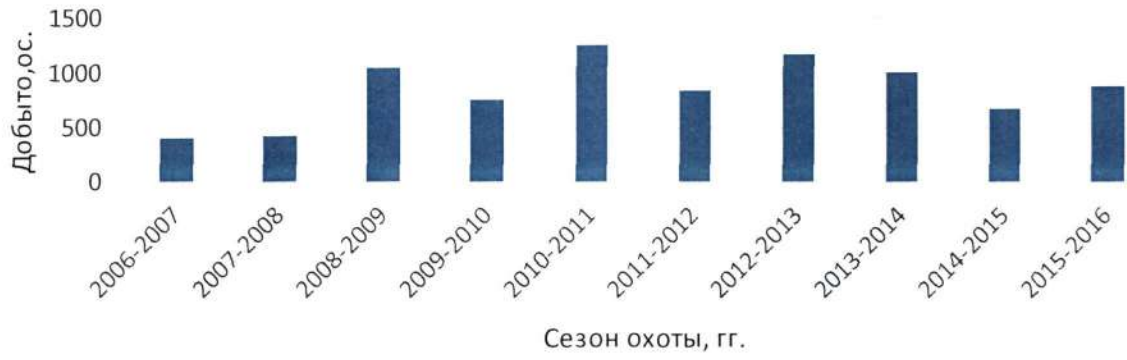


Рисунок 9.20 – Диаграмма динамики добычи глухаря

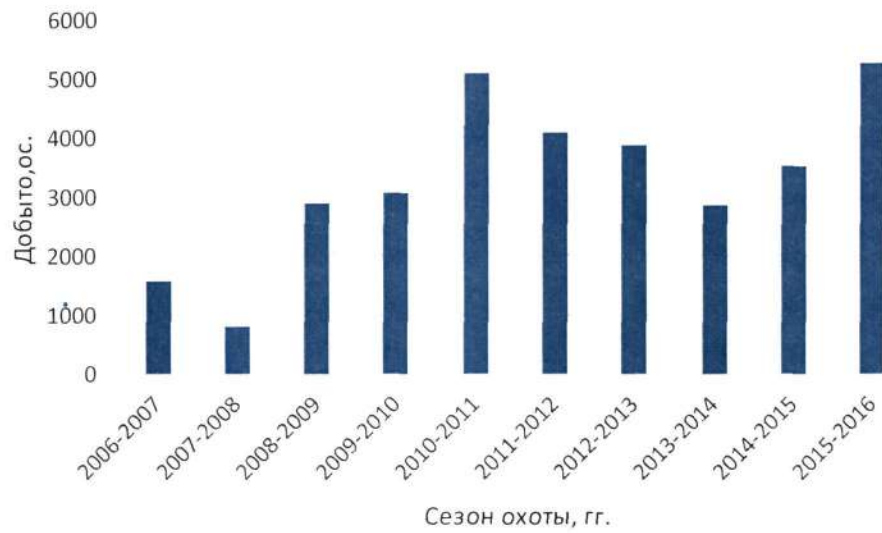


Рисунок 9.21 – Диаграмма динамики добычи тетерева

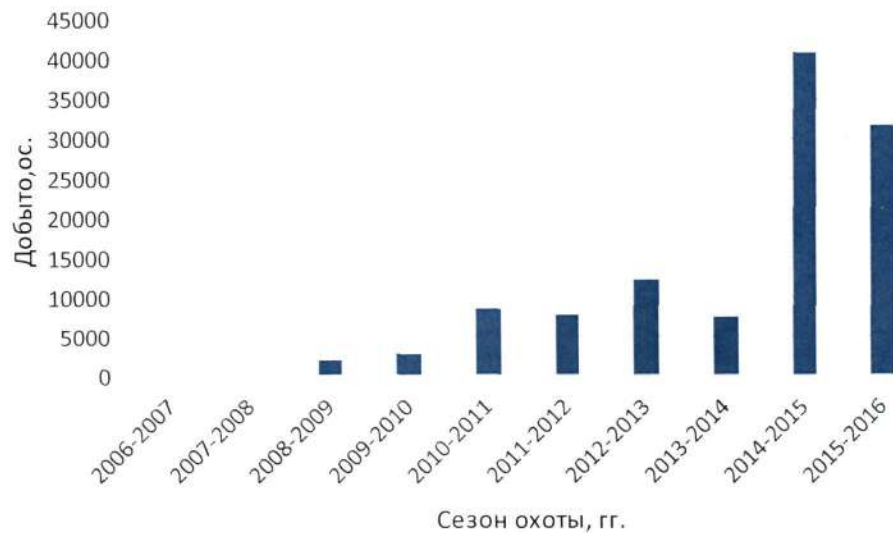


Рисунок 9.22 – Диаграмма динамики добычи рябчика

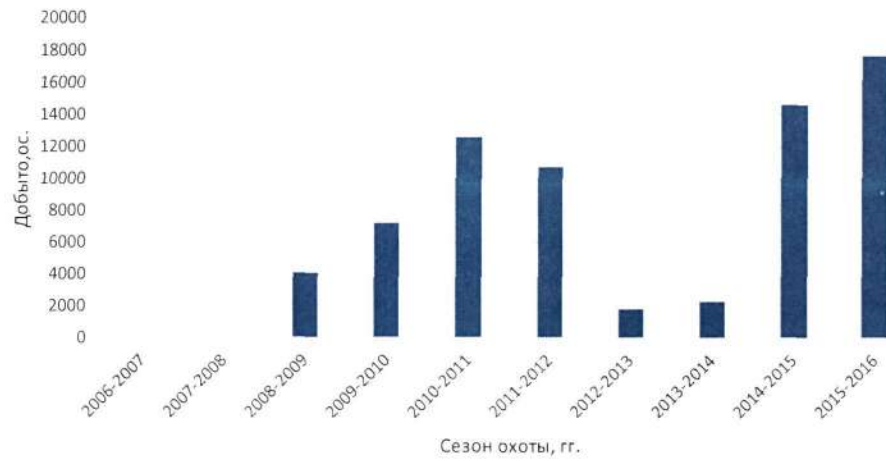


Рисунок 9.23 – Диаграмма динамики добычи бородатой куропатки



Рисунок 9.24 – Диаграмма динамики добычи уток

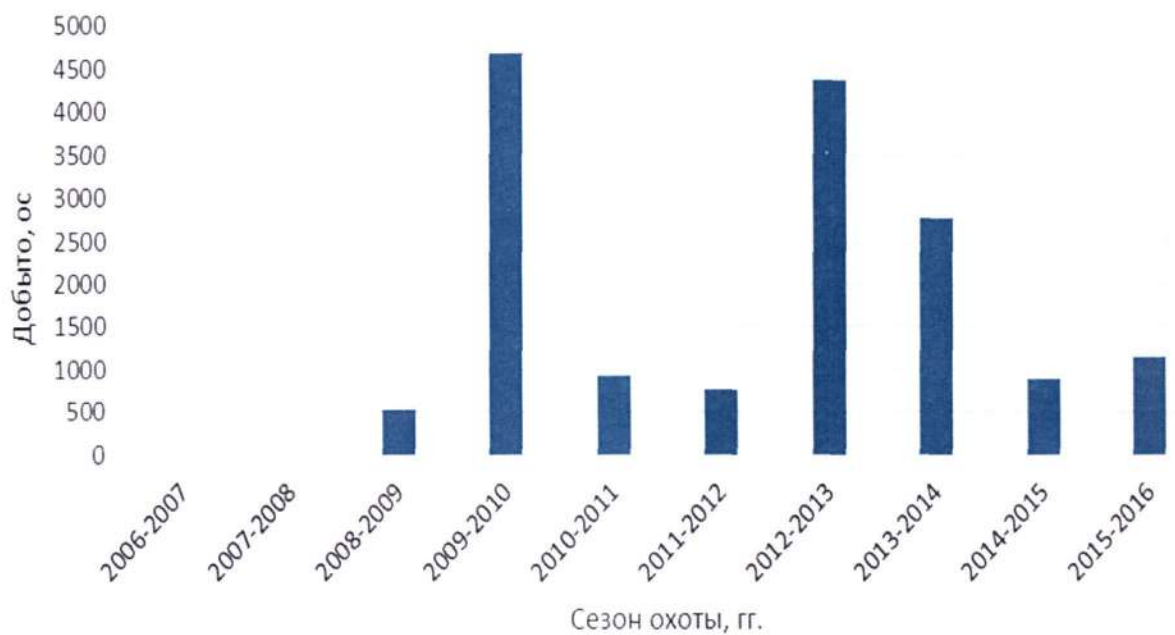


Рисунок 9.25 – Диаграмма динамики добычи колонка

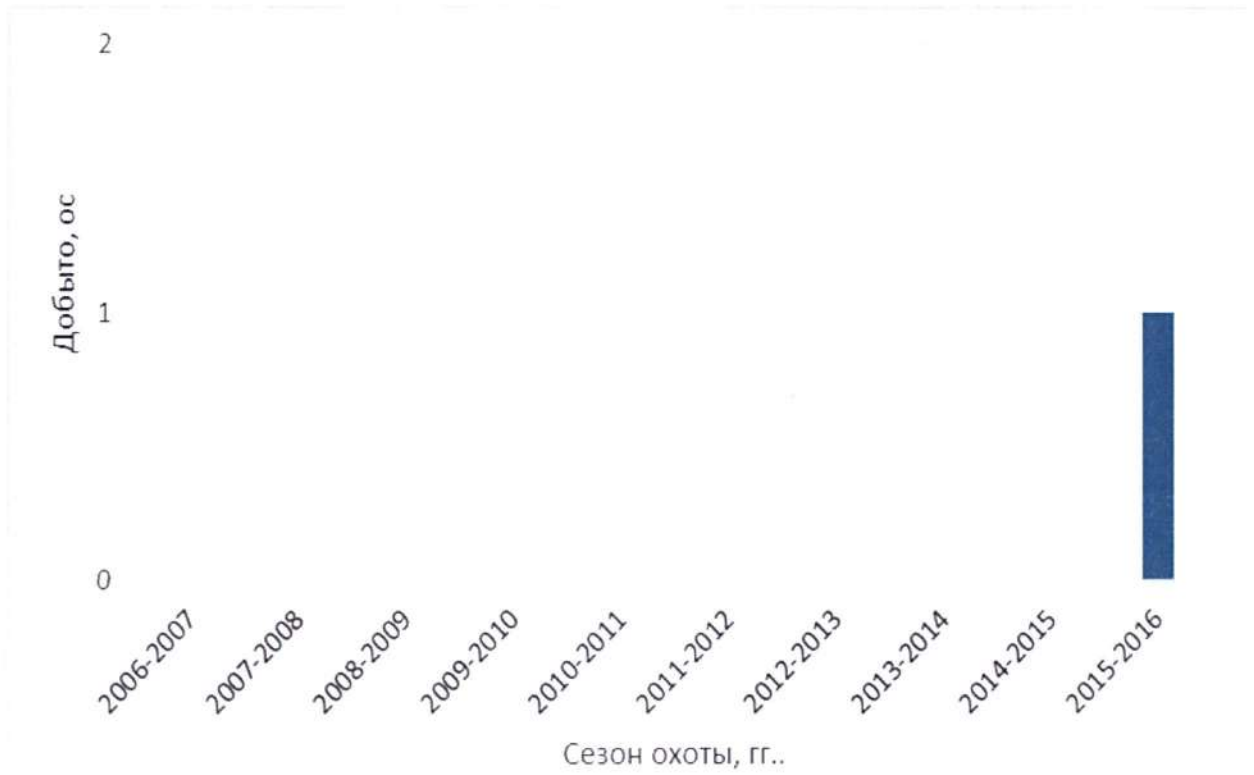


Рисунок 9.26 – Диаграмма динамики добычи барсука

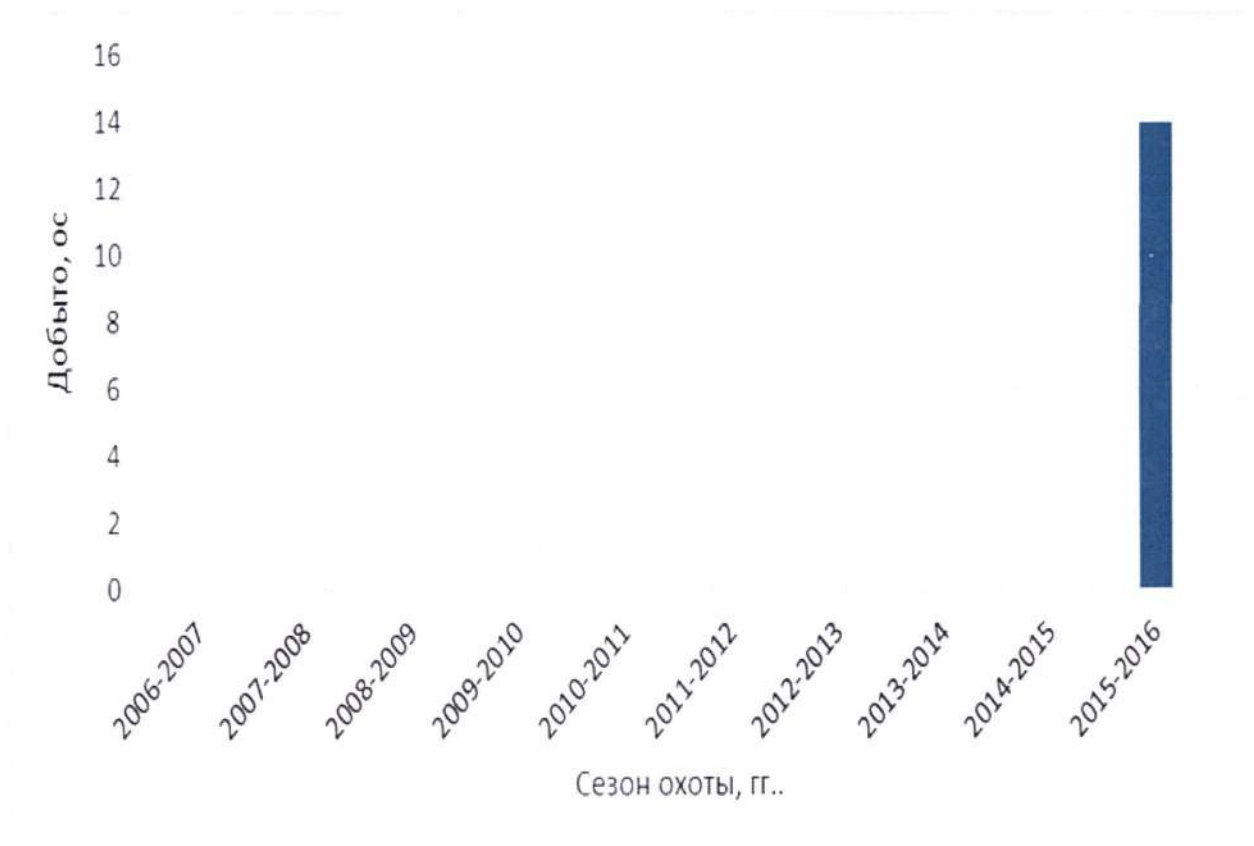


Рисунок 9.27 – Диаграмма динамики добычи горностая

ПРИЛОЖЕНИЕ № 10

к схеме размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Забайкальского края

ОПИСАНИЕ ГРАНИЦ ОХОТНИЧЬИХ УГОДИЙ ЗАБАЙКАЛЬСКОГО КРАЯ

1. Акшинский район

Границы закрепленных охотничьих угодий:

1. Охотничье хозяйство «Онкоекское» Заб.КОООиР (площадь 77 674 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1463 м на Борщевочном хребте на север до административной границы между Акшинским и Дульдургинским районами, далее на восток по указанной границе до р. Онон;

на востоке: от р. Онон вверх против течения р. Онон до впадения в нее р. Акша;

на юге: от впадения р. Акша в р. Онон вверх против течения р. Акша до впадения в нее кл. Верхняя Жипкоша;

на западе: от впадения кл. Верхняя Жипкоша в р. Акша на восток по прямой – границе лесных кварталов 130/143 Урейского участкового лесничества Акшинского лесничества до р. Верхний Онкоек, далее вверх против течения р. Верхний Онкоек до его истока, далее на запада до истока р. Малая Оросо на Борщевочном хребте, далее на северо-восток по указанному хребту через отметки высот 1432, 1349 м до начальной точки.

2. Охотничье хозяйство «НИИВ Восточной Сибири – филиал ФГБНУ СФНЦА РАН» (площадь 50 000 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1906 м (г. Боруян) на северо-восток по административной границе между Акшинским и Кыринским районами до отметки высоты 1743 м, далее на восток по водоразделу между р.р. Акта и Курулга через отметки высот 1636, 1488, 1386 м до отметки высоты 1667 м;

на востоке: от отметки высоты 1667 м на юг по водоразделу между р.р. Акуя и Солбартуй через отметку высоты 1297 м, р. Курулга до отметки высоты 950 м, далее на юго-запад по водоразделу между р.р. Ара-Догольдин и Ара-Улетуй через отметки высот 1306, 1278 м до отметки высоты 1599 м;

на юге: от отметки высоты 1599 м на запад по водоразделу между р.р. Курулга и Харалга через отметки высот 1540, 1523, 1732 м до административной границы между Акшинским и Кыринским районами;

на западе: от административной границы между Акшинским и Кыринским районами на север по указанной границе до начальной точки.

3. Охотничье хозяйство «ООО «Барс» (площадь 36 835 га):

на севере: от начальной точки № 1 – отметка высоты 1827 м, расположенная на административной границе между Акшинским и Кыринским районами, на юго-восток по водоразделу между р.р. Левая Харалга и Левая Курулга, Харалга и Курулга, Перевальный и Правая Курулга, Верхний Мариктуй и Ара-Улетуй, Дагал-Дэл и Арацаи через отметки высот 1523, 1675, 1449, 1598 м до истока р. Байса, далее вниз по течению р. Байса до впадения в р. Улетуй, далее на юго-восток на расстоянии 0,5 км от левого берега р. Улетуй до точки № 2 (В 050°00'24.0653", L 112°46'58.0122"), расположенной на расстоянии 14 км от автомобильной дороги Акша – Кыра (А 167);

на востоке: от точки № 1 по прямой на юго-запад до точки № 3 (В 049°56'38.6375", L 112°45'23.8072"), расположенной на административной границе между Акшинским и Кыринским районами;

на юге: от точки № 3 на северо-запад по административной границе между Акшинским и Кыринским районами до отметки высоты 1916 м (г. Тарбальджей);

на западе: от отметки высоты 1916 м на северо-восток по административной границе между Акшинским и Кыринским районами до начальной точки.

4. Охотничье хозяйство «ИП Глушков В.Л.» (площадь 38 389 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1203 м на водоразделе между р.р. Нижняя Джипкоша и Бытэв на восток, пересекая р. Бытэв до отметки высоты 1172 м, далее на восток через отметку высоты 1101 м до впадения р. Угэмур в р. Засулан, далее вверх против течения р. Засулан до впадения в нее р. Дальний Нэлгечек;

на востоке: от впадения р. Засулан в р. Дальний Нэлгечек на юг по водоразделу через отметку высоты 1093 м до отметки высоты 1204 м (г. Нылгикчок) на хребте Эрмана, далее на юг по водоразделу до истока р. Южная Хаверга, далее вниз по течению р. Южная Хаверга до линии, идущей на расстоянии 1 км вдоль российско-монгольской государственной границы;

на юге: от р. Южная Хаверга на запад на расстоянии 1 км вдоль указанной границы, пересекая р.р. Нэлгэкен, Кундулун до административной границы между Акшинским и Кыринским районами;

на западе: от административной границы между Акшинским и Кыринским районами на север до отметки высоты 1439 м на хребте Эрман, далее на север по водоразделу между р.р. Бытэв и Гозакина через отметки высот 1298, 1262, 1289, 1324, 1284 м до начальной точки.

5. Охотничье хозяйство «ИП Щеглов В.А.» (площадь 21 946 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1313 м на административной границе между Акшинским и Улётовским районами на север по указанной границе до истока левого безымянного притока р. Дзымкуй, далее вниз по его течению до впадения в р. Дзымкуй, далее вниз по течению р. Дзымкуй до впадения в р. Урей;

на востоке: от впадения р. Дзымкуй в р. Урей на восток по квартальной просеке между лесными кварталами 44 и 51 Урейского участкового лесничества Акшинского лесничества до р. Барда, далее вниз по течению р. Барда до впадения в р. Улентуй, далее вниз по течению р. Улентуй до впадения в нее р. Малая Ороса, далее вверх против течения р. Малая Ороса до ее истока, далее на юго-восток через Борщовочный хребет до истока р. Верхний Онкоек, далее вниз по течению р. Верхний Онкоек до квартальной просеки между лесными кварталами 139/143 Урейского участкового лесничества Акшинского лесничества;

на юге: от квартальной просеки между лесными кварталами 139/143 Урейского участкового лесничества Акшинского лесничества на запад до впадения кл. Верхняя Жипкоша в р. Акша, далее вверх против течения р. Акша до впадения в нее р. Урей;

на западе: от впадения р. Урей в р. Акша вверх против течения р. Урей до впадения в нее р. Урейская Жипкоша, далее на северо-запад по водоразделу между р.р. Акша и Урей через отметки высот 1211, 1322, 1233, 1269, 1301, 1474 м до начальной точки.

6. Охотничье хозяйство «ИП Логинов А.В.» (площадь 24 203 га):

на севере: от начальной точки (с координатами E 112°37'56.591", N 50°16'16.765") – квартальный столб общий для лесных кварталов 13 и 14 Нарасунского участкового лесничества Акшинского лесничества (отметка высоты 1667,9 м) на северо-восток по водоразделу между р.р. Акша и Байса через отметки высот 1555,4, 1506, 2 м до истока р. Зун-Улача, далее на восток по хребту – границе лесных кварталов 14-23 и лесной дороге,

идушей вдоль р. Зун-Онгосон до летника;

на востоке: от летника на р. Зун-Онгосон на юго-запад по дороге, пересекая р.р. Бирун-Онгосон, Булактуй до р. Зун-Улача;

на юге: от р. Зун-Улача на северо-запад вдоль р. Зун-Улача до квартальной просеки лесного квартала 49 с р. Зун-Улача, далее на юг по квартальной просеке лесного квартала 49 до впадения в нее р. Ангайхата, далее на юг по границе лесных кварталов №№ 49-44 вдоль лесной дороги пересекая р. Нэмнэ, р. Барун-Джарганантуй до впадения в нее р. Солбортуй;

на западе: от пересечения лесной дороги с р. Солбортуй на север по водоразделу через отметки 1136, 1321, 1457 м, далее на север по квартальной просеке до начальной точки.

Границы общедоступных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 342 988 га):

на севере: от начальной точки № 1 – административная граница между Акшинским и Улётовским районами на р. Онон у с. Улача на восток по указанной границе до стыка административных границ между Акшинским, Дульдургинским и Ононским районами, далее на юг по административной границе между Акшинским и Ононским районами до лесной дороги;

на востоке: лесной дороги на юго-запад на расстоянии 1 км вдоль российско-монгольской государственной границы пересекая р.р. Куку-Шига, Зононту, Убур-Тохтор до р. Южная Хавирга

на юге: от р. Южная Хавирга вверх против течения р. Южная Хавирга до ее истока, далее через отметку высоты 1204 м на хребте Эрмана до впадения р. Дальний Нэлгечек в р. Засулан, далее вниз по течению р. Засулан до впадения в нее р. Угэмур, далее на юго-запад по водоразделу между р.р. Нлатуй и Угэмур до отметки высоты 1101 м, далее на запад через отметку высоты 1172 м, пересекая р. Бытэв до отметки высоты 1203 м, далее на юг по водоразделу между р.р. Бытэв и Гозакино через отметки высот 1284, 1234, 1262, 1298 м до точки отметки высоты 1439 м (г. Токсук);

на западе: от отметки высоты 1439 м (г. Токсук) на запад по административной границе между Акшинским и Кыринским районами, пересекая р. Онон до впадения в нее р. Нижняя Харалга, далее вверх против течения р. Нижняя Харалга до точки № 2 (N 49.944260, E 112.75620), далее на северо-восток по прямой до точки № 3 (N 50.006580, E 112.78257) на р. Улетуй, далее вверх против течения р. Улетуй до впадения в нее р. Байса, далее вверх против течения р. Байса до ее истока, далее на северо-восток по водоразделу через отметки высот 1594, 1599, 1278, 1202 м до отметки высоты 950 м, далее на север по водоразделу, пересекая р. Курулга через отметку высоты 1297 м до отметки высоты 1136 м, далее на восток по лесной дороге пересекая р.р. Солбортуй, Нэмнэ, Барун-Джарганантуй до точки № 3 (N 50.178107, E 112.76148), далее на север до точки № 4 (N 50.198880, E 112.76405), далее на восток до точки № 5 (N 50.199649, E 112.85868), далее на восток по квартальной просеке лесного квартала 49 пересечения с р. Ангайхата до р. Улача, далее вниз по течению р. Улача до брода, далее на северо-восток по лесной дороге до брода на р. Зун-Онгосон, далее на северо-запад по лесной дороге до отметки высоты 1259 м, далее на северо-восток по водоразделу через отметки высот 1150, 951 м до р. Акша, далее вниз по течению р. Акша до впадения в р. Онон, далее вниз по течению р. до начальной точки № 1.

В границы участка № 1 общедоступных охотничьих угодий не входит зеленая зона Акшинского участкового лесничества Акшинского лесничества (площадь 12 571 га).

2. Участок № 2 (площадь 70 994 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1273 м на административной границе между Акшинским и Улётовским районами на север по указанной границе до

стыка административных границ между Акшинским, Улётовским и Дульдургинским районами, далее на юго-восток по административной границе между Акшинским и Дульдургинским районами до Борщовочного хребта;

на востоке: от Борщовочного хребта на юг по указанному хребту через отметки высот 1463, 1370, 1432, 1374 м до истока р. Малый Оросо;

на западе: от истока р. Малый Оросо вниз по течению р. Малый Оросо до впадения в р. Улентуй, далее вверх против течения р. Улентуй до впадения в нее р. Барда, далее вверх против течения р. Барда до точки № 1 (N 50°52'1503", E 112°85'714"), далее по прямой на юго-запад до впадения р. Дземкуй в р. Урей, далее вверх против течения р. Дземкуй до впадения в нее левого безымянного притока, далее вверх против течения безымянного притока административной границе между Акшинским и Улётовским районами, далее на север по указанной границе до начальной точки.

2. Александрово-Заводский район

Границы закрепленных охотничьих угодий:

1. Охотничье хозяйство «Каменск-Боровское» Заб.КОООиР (площадь 61 191 га):

на севере: от начальной точки – впадение р. Зола в р. Газимур вверх против течения р. Зола до впадения в нее р. Каменушка, далее вверх против течения р. Каменушка до ее истока, далее на юг до отметки высоты 1227 м;

на востоке: от отметки высоты 1227 м на юг по водоразделу через отметку высоты 1158 до административной границы между Александрово-Заводским и Калганским районами, далее на юго по указанной границе до административной границы между Александрово-Заводским и Приаргунским районами, далее на запад по указанной границе до отметки высоты 1016 м;

на юге: от отметки высоты 1016 м на запад по Нерчинскому хребту через отметки высот 983, 1139, 1452 (г. Шивия) до отметки высоты 1231 м, далее на запад через отметку высоты 1128 м до истока р. Шоноктуй, далее вниз по течению р. Шоноктуй до впадения в р. Газимур;

на западе: от впадения р. Шоноктуй в р. Газимур вниз по течению р. Газимур до начальной точки.

2. Охотничье хозяйство «ИП Ревягин Р. В.» (площадь 79 222 га):

на севере: от начальной точки № 1 – отметка высоты 1452 м (г. Шивия) на северо-восток по Нерчинскому хребту через отметку высоты 1139 м до точки № 2 (B 051°00'30.3837", L 118°23'59.0828");

на востоке: от точки № 1 на юг по административной границе между Александрово-Заводским и Калганским районами до точки № 3 (B 050°45'54.3746", L 118°30'39.0044") – р. Шара;

на юге: от р. Шара на запад по автомобильной дороге Александровский-Завод – Доно через с. Савво-Борзя до автомобильной дороги Александровский-Завод – Бутунтай;

на западе: от автомобильной дороги Александровский-Завод – Бутунтай на северо-запад по автомобильной дороге Александровский-Завод – Савво-Борзя до точки № 4 (B 050°52'18.3806", L 117°59'25.5018"), далее на северо-восток по Нерчинскому хребту до начальной точки № 1.

Границы общедоступных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 506 119,5 га):

на севере: от начальной точки – стык административных границ между Александрово-Заводским, Балейским и Шелопугинским районами на восток по административной границе между Александрово-Заводским и Шелопугинским, Александрово-Заводским и Газимуро-Заводским районами до водораздела между р.р. Бурундукан и Эрьман на Урюмканском хребте;

на востоке: от Урюмканского хребта на юг по водоразделу между р.р. Бурундукан и Эрыман через отметки высот 900, 938 м до отметки высоты 1037 м (г. Эрыма), далее на юго-восток по водоразделу пересекая р. Зола через отметки высот 1055, 1196 м до истока р. Каменушка, далее вниз по течению р. Каменушка до впадения в р. Зола, далее вниз по течению р. Зола до впадения в р. Газимур, далее вверх против течения р. Газимур до впадения в нее р. Шоноктуй, далее вверх против течения р. Шоноктуй до ее истока;

на юге: от истока р. Шоноктуй на восток через отметку высоты 1128 м до отметки высоты 1231 м, далее на запад Нерчинскому хребту через отметки высот 1475 (г. Кедровик), 5642, 1356 м до автомобильной дороги Александровский Завод – Калга (Р 430), далее на юго-восток по указанной дороге до административной границы между Александрово-Заводским и Приаргунским районами, далее на юг по административной границе между Александрово-Заводским и Приаргунским районами до стыка административных границ между Александрово-Заводским, Приаргунским и Краснокаменским районами;

на западе: от стыка административных границ между Александрово-Заводским, Приаргунским и Краснокаменским районами на северо-запад по административным границам между Александрово-Заводским и Краснокаменским, Александрово-Заводским и Борзинским, Александрово-Заводским и БалеЙским районами до начальной точки.

3. БалеЙский район

Границы закрепленных охотничьих угодий:

1. Охотничье хозяйство «**БалеЙское**» Заб.КОООиР (площадь 143 470 га):

на севере: от начальной точки № 1 – впадение р. Верхний Голготай в р. Унда вниз по течению р. Унда до впадения в нее в р. Талангуй;

на востоке: от впадения р. Талангуй в р. Унда вверх против течения р. Талангуй до впадения в нее р. Синдуй;

на юге: от впадения р. Синдуй в р. Талангуй вверх против течения р. Синдуй до ее истока, далее на запад по административной границе между БалеЙским и Оловянинским районами до точки № 2 (N 51.370280, E 116.62734), далее на север по восточной границе лесных кварталов 236, 223, 208, 194, 179 БалеЙского участкового лесничества БалеЙского лесничества до квартального столба между лесными кварталами 179 и 180 указанного лесничества, далее на запад по северной границе лесных кварталов 179, 188, 187, 186, 189, в т.ч. лесного квартала 23 лесного фонда бывшего колхоза «40 лет Октября» указанного лесничества точки № 3 (N 51.432179, E 116.43267), далее на юг по западной границе 189, 203, 218, южной границе лесного квартала 218, западной границе лесного квартала 232 указанного лесничества до административной границы между БалеЙским и Оловянинским районами, далее на запад по указанной границе до автомобильной дороги БалеЙ – Оловянная (Р 431);

на западе: от автомобильной дороги БалеЙ – Оловянная (Р 431) на север по указанной дороге до моста через р. Унда, далее вниз по течению р. Унда до начальной точки № 1.

2. Охотничье хозяйство «**ООО «Сибцветметэнерго**» (площадь 12 043 га):

на севере: от начальной точки № 1 (N 51.432179, E 116.43267) на восток по северной границе лесных кварталов 189 186, 187, 188, 179 Улягуйского участкового лесничества БалеЙского лесничества, в т.ч. лесного квартала 23 лесного фонда бывшего колхоза «40 лет Октября» до точки № 2 – квартальный столб между лесными кварталами 179 и 180 указанного лесничества;

на востоке: от точки № 2 на юг по восточной границе лесных кварталов 179, 194, 208, 223, 236 БалеЙского участкового лесничества БалеЙского лесничества до административной границы между БалеЙским и Оловянинским районами;

на юге: от административной границы между БалеЙским и Оловянинским

районами на запад по указанной границе до точки № 3 – квартальный столб между лесными кварталами 231 и 232 Балейского участкового лесничества Балейского лесничества;

на западе: от точки № 3 на север по западной границе лесного квартала 232, южной границе лесного квартала 218, западной границе лесных кварталов 218, 203, 189 Балейского участкового лесничества Балейского лесничества до начальной точки № 1.

Границы общедоступных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 273 615,6 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1165 м (г. Сангина) на Борщовочном хребте на восток по административной границе между Балейским и Нерчинским районами до стыка административных границ между Балейским, Нерчинским и Сретенским районами, далее на восток по административной границе между Балейским и Сретенским районами до отметки высоты 1210 м;

на востоке: от отметки высоты 1210 м на юг по административной границе между Балейским и Шелопугинским районами до стыка границ административных границ между Балейским, Шелопугинским и Александрово-Заводским районами, далее на юго-запада по административной границе между Балейским и Александрово-Заводским районами до стыка административных границ между Балейским, Александрово-Заводским и Борзинским районами;

на юге: от пересечения административных границ между Балейским, Александрово-Заводским и Борзинским районами на запад по границе между Балейским и Борзинским районами до стыка административных границ между Балейским, Борзинским и Оловянинским районами, далее на север по административной границе между Балейским и Оловянинским районами до истока р. Синдуй;

на западе: от истока р. Синдуй вниз по ее течению до впадения в р. Талангуй, далее вниз по течению р. Талангуй до впадения в нее р. Унда, далее вверх против течения р. Унда до моста в с. Ундино-Поселье, далее на юг по автомобильной дороге Ундино-Поселье – Аренда (Р 431) до моста через р. Калангуй, далее вниз по течению р. Калангуй до впадения в р. Унда, далее вниз по течению р. Унда ее левого рукава, далее вверх против его течения до пади Маячная, далее на северо-восток по указанной пади через отметки высот 733, 703 м до автомобильной дороги Ундино-Поселье – Балея (Р 431), далее на восток по указанной дороге до водораздела между кл.кл. Семенова и Кулинда, далее на север по указанному водоразделу до начальной точки.

В границы участка № 1 общедоступных охотничьих угодий не входит зеленая зона Балейского участкового лесничества Балейского лесничества (площадь 6 267 га).

4. Борзинский район

Границы закрепленных охотничьих угодий:

1. Охотничье хозяйство «Ключевское» Заб.КОООиР (площадь 279 417 га):

на севере: от начальной точки – мост через р. Борзя на автомобильной дороге Передняя Бырка – Цаган-Олуй вверх по течению р. Борзя до административной границы между Борзинским и Александрово-Заводским районами, далее на восток по указанной границе до автомобильной дороги Александровский Завод – Борзя (Р 430), далее на юго-запад по указанной дороге до отворота на с. Цаган-Олуй, далее по автомобильной дороге Борзя – Конуй (Р 431) до Нерчинского хребта, далее на северо-восток по указанному хребту через отметки высот 1119, 1112, 1215, 1248 м до истока р. Хара-Кондуй, далее вниз по течению р. Хара-Кондуй до впадения в р. Барун-Кондуй, далее на северо-восток по грунтовой дороге, идущей по пади Малый Кайласун, до с. Койдуй, далее на север по грунтовой дороге Койдуй – Шоноктуй – Кутугай до административной границы между Борзинским и Александрово-Заводским районами;

на востоке: от административной границы между Борзинским и Александрово-

Заводским районами на юго-восток по указанной границе, далее по административной границе между Борзинским и Краснокаменским районами до стыка административных границ между Борзинским Краснокаменским и Забайкальским районами;

на юге: стыка административных границ между Борзинским Краснокаменским и Забайкальским районами на запад по административной границе между Борзинским и Забайкальским районами до грунтовой дороги Борзя – Красный Великан;

на западе: от грунтовой дороги Борзя – Красный Великан на северо-запад по указанной дороге, идущей через падь Чумыростуй, до моста через р. Борзя на автомобильной дороге Чита – Борзя (А 350), далее вверх по течению р. Борзя до начальной точки.

2. Охотничье хозяйство «Борзинское» ВОО Забайкалья – МССО (площадь 65 271 га):

на севере: от начальной точки – перекресток автомобильных дорог Борзя – Александровский Завод (Р 430) и Передняя Бырка – Цаган-Олуй на северо-восток по автомобильной дороге Борзя – Александровский Завод до административной границы между Борзинским и Александрово-Заводским районами;

на востоке: от административной границы между Борзинским и Александрово-Заводским районами на юг по указанной границе до грунтовой дороги Кутугай – Шоноктуй, далее на запад по указанной дороге до с. Шоноктуй, далее на юг по грунтовой дороге Шоноктуй – Курунзулай до отметки высоты 1016 м, далее на юг через отметки высот 1210, 1061 м до истока р. Тут-Халтуй, далее вниз по течению р. Тут-Халтуй до впадения в р. Барун-Хулдуй;

на юге: от впадения р. Тут-Халтуй в р. Барун-Хулдуй вверх против течения р. Барун-Хулдуй до впадения в нее р. Хара-Кондуй, далее вверх против течения р. Хара-Кондуй до ее истока, далее на запад по Нерчинскому хребту через отметки высот 1248, 1215, 1112, 1119 м до автомобильной дороги Борзя – Конуй (Р 430);

на западе: от автомобильной дороги Борзя – Конуй (Р 431) на северо-запад по указанной дороге до начальной точки.

3. Охотничье хозяйство «ИП Русинов А.И.» (площадь 64 302 га):

на севере: от начальной точки № 1 – отметка высоты 1153 м на северо-восток по административной границе между Борзинским и Балейским районами до отметки высоты 1274 м;

на востоке: от отметки высоты 1274 м на юго-восток по административной границе между Борзинским и Александрово-Заводским районами до точки № 2 (В 050°57'30.7370", L 117°12'37.4652"), далее на юго-запад через отметку высоты 1106 м (г. Воробьева Грива) до с. Курунзулай, далее на юго-запад по автомобильной дороге Курунзулай – Олдонда до с. Олдонда, далее на юг по автомобильной дороге Олдонда – Биликтуй до с. Биликтуй;

на юге: от с. Биликтуй на юг вниз по течению р. Биликтуй до автомобильная дорога Цаган-Олуй – Передняя Бырка;

на западе: от автомобильной дорог Цаган-Олуй – Передняя Бырка на северо-запад по указанной дороге до с. Передняя Бырка, далее на северо-запад по автомобильной дороге Передняя Бырка – Булум до точки № 3 (В 050°45'22.0401", L 116°46'04.1071"), далее на север по административной границе между Борзинским и Оловянинским районами до административной границы между Борзинским и Балейским районами, далее по указанной границе до начальной точки № 1.

Границы общедоступных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 196 589,1 га):

на севере: от начальной точки № 1 – стык административных границ между

Борзинским, Агинским и Оловянинским районами на восток по административной границе между Борзинским и Оловянинским районами до автомобильной дороги Булум – Цаган-Олуй (Р 431);

на востоке: от автомобильной дороги Булум – Цаган-Олуй на юг по указанной дороге до моста через р. Борзя, далее вниз по течению р. Борзя до моста;

на юге: от моста через р. Борзя на юг по грунтовой дороге Борзя – Красный Великан (А 350), идущей через падь Чумыростуй, до административной границы между Борзинским и Забайкальским районами, далее на юг по указанной границе до точки № 2 (N 50.175578, E 116.53455);

на западе: от точки № 2 по прямой на север до точки № 3 (N 50.248851, E 116.50391), далее на север по линии электропередачи до точки № 4 (N 50.278589, E 116.48074), далее по прямой на запад до точки № 5 (N 50.290436, E 116.41482), далее по прямой на юго-запад до отметки высоты 702 м (г. Цаган-Толгой) далее по прямой на запад до железной дороги Соловьёвск – Борзя, далее на юго-запад по указанной дороге до точки № 6 (N 50.249510, E 116.35268), далее по прямой на северо-запад до точки № 7 (N 50.277712, E 116.27732), далее по прямой на северо-запад до отметки высоты 676 м (г. Кулусу-Нор), далее по прямой на северо-запад до отметки высоты 640 м, далее по прямой на северо-запад до точки № 8 (N 50.412237, E 116.07029), далее по прямой на восток до точки № 9 (N 50.415026, E 116.09325), далее по прямой на север до точки № 10 (N 50.428588, E 116.09171), далее по прямой на запад до точки № 11 (N 50.407861, E 115.98193), далее по прямой на юг до точки № 12 (N 50.361834, E 115.99446), далее по прямой на запад до точки № 13 (N 50.338175, E 115.92022), далее по прямой на север до точки № 14 (N 50.354716, E 115.89833), далее по прямой на север до точки № 15 (N 50.396098, E 115.90168), далее по прямой на запад до точки № 16 (N 50.387781, E 115.84632), далее на северо-восток по административным границам между Борзинским и Ононским, Борзинским и Агинским, Борзинским и Оловянинским районами до начальной точки № 1.

В границы участка № 1 общедоступных охотничьих угодий не входит участок «Адун-Челон» государственного природного биосферного заповедника «Даурский» и его охранный зона (площадь 188 911,1 га).

5. Газимуро-Заводский район

Границы закрепленных охотничьих угодий:

1. Охотничье хозяйство «ООО «Забохотсервис» (площадь 152 263 га):

на севере: от начальной точки – впадение р. Шурукоуча в р. Урюмкан вверх против течения р. Шурукоуча до ее истока, далее на север по водоразделу между р.р. Урюмкан и Солонечная до впадения р. Солонечная в р. Лубия, далее вверх против течения р. Лубия до впадения в нее безымянного ручья – правого притока, что в 2 км ниже впадения р. Джейн в р. Лубия, далее вверх против течения безымянного ручья до его истока, далее на восток через отметку высоты 992 м до административной границы между Газимуро-Заводским и Нерчинско-Заводским районами, далее на юг по указанной границе до отметки высоты 943 м;

на востоке: от отметки высоты 943 м по административной границе между Газимуро-Заводским и Нерчинско-Заводским районами до отметки высоты 1016 м;

на юге: от отметки высоты 1016 м на юго-восток по водоразделу между р.р. Урюмкан и р. Ороча до истока р. Альдокон;

на западе: от истока р. Альдокон вниз по его течению до впадения в р. Урюмкан, далее вниз по течению р. Урюмкан до начальной точки.

2. Охотничье хозяйство «ООО «Алдан» (площадь 120 749 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1200 м на северо-восток по Газимурскому хребту до истока р. Зерен, далее вниз по течению р. Зерен до впадения в р.

Урюмкан;

на востоке: от впадения р. Зерен в р. Урюмкан вверх против течения р. Урюмкан до впадения в нее р. Большой Ильдикан, далее вверх против течения р. Большой Ильдикан до ее истока на Урюмканском хребте, далее на юго-запад по административной границе между Газимуро-Заводским и Нерчинско-Заводским районами до истока р. Хива;

на юге: от истока р. Хива вниз по течению р. Хива до впадения в р. Урюмкан, далее вверх против течения р. Урюмкан до впадения в нее р. Беря, далее вверх против течения р. Беря до ее истока;

на западе: от истока р. Беря на северо-восток по Газимурскому хребту через отметки высот 1214 (г. Беря), 1112, 1165 м до начальной точки № 1.

В границы охотничьего хозяйства «ООО «Алдан» не входит часть зеленой зоны Курлеинского участкового лесничества Газимуро-Заводского лесничества (площадь 1 617 га).

Границы общедоступных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 1 066 365 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1189 (г. Жернова) на северо-восток по административной границе между Газимуро-Заводским и Сретенским районами до стыка границ административных границ между Газимуро-Заводским, Сретенским и Могочинским районами, далее на юго-восток по административной границе между Газимуро-Заводским и Могочинским районами до утеса Белый;

на востоке: от утеса Белый на юг на расстоянии 1 км вдоль российско-китайской государственной границы пересекая р.р. Бутюмкан, Урюмкан до административной границы между Газимуро-Заводским и Нерчинско-Заводским районами, далее на юг по указанной границе до точки (N 52.532931, E 120.48482), далее на запад через отметку высоты 992 м до истока безымянного ручья, далее вниз по его течению до впадения в р. Лубия, далее вниз по течению р. Лубия до впадения в нее р. Солонечная, далее на юг по водоразделу между р.р. Урюмкан и Солонечная до истока р. Шурукоуча, далее вниз по течению р. Шурукоуча до впадения в р. Урюмкан, далее вверх против течения р. Урюмкан до впадения в нее р. Альдокон, далее вверх против течения р. Альдокон до ее истока, далее на юго-запад по водоразделу через отметки высот 1016, 908 м до истока р. Большой Ильдикан, далее вниз по течению р. Большой Ильдикан до впадения в р. Урюмкан, далее вниз по течению р. Урюмкан до впадения в нее р. Зерен, вверх против течения р. Зерен до ее истока;

на юге: от истока р. Зерен на юго-запад по Газимурскому хребту, далее на запад через отметки высот 1126, 1221, 1253 м до истока р. Актага, далее вниз по течению р. Актага до впадения в р. Урюмкан, далее вверх против течения р. Урюмкан до впадения в нее р. Талакан, далее вверх против течения р. Талакан до ее истока, далее на восток по водоразделу между р.р. Уров и Урюмкан до отметки высоты 1140 м, далее на юг по административной границе между Газимуро-Заводским и Нерчинско-Заводским районами, до стыка административных границ между Газимуро-Заводским, Калганским и Нерчинско-Заводским районами, далее на запад по административным границам между Газимуро-Заводским и Калганским, Газимуро-Заводским и Александрово-Заводским районами до стыка административных границ между Газимуро-Заводским, Александрово-Заводским и Шелопугинским районами;

на западе: от стыка административных границ между Газимуро-Заводским, Александрово-Заводским и Шелопугинским районами на северо-восток по административным границам между Газимуро-Заводским и Шелопугинским, Газимуро-Заводским и Сретенским районами до начальной точки.

В границы участка № 1 общедоступных охотничьих угодий не входят:

- территория государственного природного ландшафтного заказника регионального значения «Реликтовые дубы» (площадь 30 399 га);

- зеленая зона Газимуро-Заводского участкового лесничества Газимуро-Заводского лесничества (площадь 3184 га);
- часть зеленой зоны Курленского участкового лесничества Газимуро-Заводского лесничества (площадь 500 га).

6. Забайкальский район

Границы закрепленных охотничьих угодий: 0 га.

Границы общедоступных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 393 750 га):

на севере: от начальной точки № 1 (N 50.176458, E 116.53301) на восток по административной границе между Борзинским и Забайкальским районами до стыка административных границ между Забайкальским, Борзинским и Краснокаменским районами;

на востоке: от стыка административных границ между Забайкальским, Борзинским и Краснокаменским районами на юго-восток по административной границе между Краснокаменским и Забайкальским районами до точки № 2 (N 49°609820", E 117°94784");

на юге: от точки № 2 на юг на расстоянии 1 км вдоль российско-монгольской государственной границы до точки № 3 (N 49.677515, E 117.17511), далее на северо-восток до отметки высоты 874 м (г. Чихоргуй), далее на северо-запад до отметки высоты 925 м (г. Шыхырты-Ундур), далее на северо-запад до отметки высоты 1029 м (г. Цаган-Оло), далее на север до точки № 4 (N 49.845953, E 117.01872), далее на запад до точки № 5 (N 49.844403, E 116.97340), далее на северо-запад до отметки высоты 722 м, далее на юго-запад до точки № 6 (N 49.878044, E 116.75848), далее на северо-запад до точки № 7 (N 49.945696, E 116.63781);

на западе: от точки № 7 (N 49°660961", E 117°15614") на северо-запад до точки № 8 (N 49.984344, E 116.67489), далее на северо-восток до точки № 9 (N 49.987214, E 116.70184), далее на север до точки № 10 (N 50.024946, E 116.72827), далее на северо-запад до точки № 11 (N 50.073887, E 116.67368), далее до точки № 12 (N 50.048872, E 116.64072), далее до точки № 13 (N 50.129602, E 116.55283), далее на север до начальной точки № 1.

7. Каларский район

Границы закрепленных охотничьих угодий:

1. Охотничье хозяйство «Община малочисленных народов Севера «Геван» (площадь 893 816 га):

на севере: от начальной точки – административная граница между Каларским и Тунгиро-Олёкминским районами вверх против течения р. Калар до впадения в нее р. Джемку;

на востоке: от впадения р. Джемку в р. Калар вверх против течения р. Джемка до впадения в нее р. Китемяхта, далее на юго-восток по водоразделу через отметку высоты 1521 до отметки высоты 1522 м;

на юге: от отметки высоты 1522 м на юго-запад по административной границе между Каларским и Тунгиро-Олёкминским районами до стыка административных границ между Каларским, Тунгиро-Олёкминским и Тунгокоченским районами, далее на север по административной границе между Каларским и Тунгокоченским районами до р. Калакан;

на западе: от р. Калакан на северо-запад по административной границе между Каларским и Тунгокоченским районами до начальной точки.

2. Охотничье хозяйство «ООО «Эрен плюс» (площадь 1 069 016 га):

на севере: от начальной точки № 1 – стык региональных границ между Забайкальским краем, Республикой Бурятия и Иркутской областью на восток по

региональной границе между Забайкальским краем и Иркутской областью до отметки высоты 2259 м на хребте Кодар;

на востоке: от отметки высоты 2259,5 м на хребте Кодар на юг до р. Правый Сакукан по течению р. Правый Сакукан до впадения в р. Сюльбан, далее по его течению до впадения в нее кл., далее против течения кл. до его истока, на север через отметки высот 2383, 1771 м до р. Правая Хадатканда, по ее течению до впадения р. Левая Хадатканда, далее против течения р. Левая Хадатканда через ее исток на север до р. Няма далее против течения р. Няма до его истока, далее на юго-запад по водоразделу между р.р. Сюльбан и Чара через отметки высот 2411, 2418 м до станции Кодар, далее на юго-запад по водоразделу между р.р. Куанда и Сюльбан через отметку высоты 2349 м до истока р. Баранка, далее по ее течению до впадения в р. Куанда, далее прямо на юг через отметку высоты 1793 м до р. Пурелог, далее против течения р. Пурелог до его истока на Каларском хребте, далее на юго-запад по указанному хребту через отметки высот 2317, 2054, 1925 м до точки № 2 (N 56.245639, E 118.01050);

на юге: от точки № 2 на запад по административной границе между Кадарским и Тунгокоченским районами до р. Витим;

на западе: от р. Витим на север по региональной границе между Забайкальским краем и Республикой Бурятия до начальной точки № 1.

Границы общедоступных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 3 206 200 га):

на севере: от начальной точки № 1 – отметка высоты 1498 м на северо-восток по региональной границе между Забайкальским краем и Иркутской областью до стыка региональных границ между Забайкальским краем, Иркутской областью и республика Саха (Якутия);

на востоке: от стыка региональных границ между Забайкальским краем, Иркутской областью и республика Саха (Якутия) на юг по региональным границам между Забайкальским краем и республика Саха (Якутия), Забайкальским краем и республика Амурской областью до точки № 2 (N 55.866546, E 120.11927);

на юге: от точки № 2 на запад по водоразделу между р. Эльпа и р. Китемяхта через отметки высот 1071, 1486, 1420 м до отметки высоты 1522 м, далее на север по водоразделу через отметку высоты 1521 м до впадения р. Китемяхта в р. Джемку, далее по течению р. Джемку до впадения в р. Калар, далее по течению р. Калар до административной границы между Каларским и Тунгокоченским районами;

на западе: от р. Калар на север по административной границе между Каларским и Тунгокоченским районами до Каларского хребта, далее на северо-восток по указанному хребту через отметки высот 2317, 2469, 2172, 1995 м до точки № 3 (N 56.245639, E 118.01050), далее на северо-запад по водоразделу между р.р. Куанда (Конда) и Чара через отметки высот 2091, 2063, 1964, 2393, 1966 на север по водоразделу между р. Нуралакит и оз. Давачан через отметки высот 1662, 1173, 1121 на водораздельном хребте между р. Угаргасса и оз.оз. Леприндо и Леприндокан до точки № 4 (N 56.651555, E 117.69614), далее на северо-запад по р. Чара до примыкания к железной дороге, далее на запад по железной дороге до станции Кодар, далее на северо-восток по водоразделу между р.р. Сюльбан и Чара через отметки высот 2418, 2411 м до истока р. Няма, далее по течению р. Няма до впадения в р. Верхний Сакукан, по течению р. Верхний Сакукан до точки № 5 (N 56.807034, E 118.11542), далее на северо-восто огибая Чарские пески до р. Средний Сакукан, против течения р. Средний Сакукан до р. Шаньга, далее на север через исток до слияния р.р. Правый и Левый Порог, далее по его течению до впадения в р. Апсат. По течению р. Апсат до точки № 6 (N 57.054082, E 117.89651), далее на север по водоразделу между р.р. Дугуя и Мускуннах, Апсат и Большая Тора через отметки высот 2378, 2692, 2611, 2472, 2492, 2388, 2266, 23498,1, 2386, 2420, 2362, 2422, 2301,2193, 1804, 1618, 1633, 1904 до истока р. Холболох, далее по течению р. Холболох до его впадения в р. Сень,

против течения р. Сень до точки № 7 (N 57.866305, E 117.79438), далее на восток огибая оз. Диконда через отметку 916 до р. Богоюкта, против течения р. Богоюкта до истока на региональной границы между Забайкальским краем и Иркутской областью отметка высоты 2024, далее на север по указанной границе до начальной точки № 1.

8. Калганский район

Границы закрепленных охотничьих угодий:

1. Охотничье хозяйство «Калганское» Заб.КОООиР (площадь 74 462 га):

на севере: от начальной точки № 1 (В 51°6'43.085", L 118°33'51.700") – отметка высоты 1442 м (г. Кутомарская) на северо-восток по административной границе между Калганским и Александрово-Заводским районами до стыка административных границ между Калганским, Александрово-Заводским и Газимуро-Заводским районами, далее на северо-восток по административной границе между Калганским и Газимуро-Заводским районами до стыка административных границ между Калганским, Газимуро-Заводским и Нерчинско-Заводским районами;

на востоке: от стыка административных границ между Калганским, Газимуро-Заводским и Нерчинско-Заводским районами на юго-восток по административной границе между Калганским и Нерчинско-Заводским районами до р. Средняя Борзя;

на юге: от р. Средняя Борзя вверх против ее течения до административной границы между Калганским и Александрово-Заводским районами.

на западе: от административной границы между Калганским и Александрово-Заводским районами на север по указанной границе до начальной точки.

Границы общедоступных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 233 839,4 га):

на севере: от начальной точки № 1 – отметка высоты 1193 м вниз по течению р. Средняя Борзя до административной границы между Калганским и Александрово-Заводским районами, далее на юго-восток по указанной границе до точки № 2 (N 50°9'44.368", E 119°56'66.1");

на востоке: от точки № 1 на юг на расстоянии 1 км вдоль российско-монгольской государственной границы до административной границы между Калганским и Приаргунским районами;

на юге: от административной границы между Калганским и Приаргунским районами на запад по указанной границе до стыка административных границ между Калганским Приаргунским и Александрово-Заводским районами;

на западе: от стыка административных границ между Калганским Приаргунским и Александрово-Заводским районами на север по административной границе между Калганским и Александрово-Заводским районами до начальной точки № 1.

В границы участка № 1 общедоступных охотничьих угодий не входит зеленая зона Калганского участкового лесничества Аргунского лесничества (площадь 7 051 га).

9. Карымский район

Границы закрепленных охотничьих угодий:

1. Охотничье хозяйство «Карымское» Заб.КОООиР (площадь 291 774 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1186 м на юго-восток до истока р. Барун-Дагачи, далее вниз по течению р. Барун-Дагачи до впадения в р. Дагачи, далее вниз по течению р. Дагачи до впадения в р. Талача, далее вниз по течению р. Талача до впадения в р. Эдакуй-Талачинский;

на востоке: от впадения р. Эдакуй-Талачинский в р. Талача вниз по течению р. Талача до моста на автомобильной дороге Чита – Хабаровск (Р 297), далее на юго-запад по указанной дороге до п. Нарын-Талача, далее на юг по проселочной дороге до моста через р. Ингода, далее вверх против течения р. Ингода до впадения в нее р. Сикинда,

далее вверх против течения р. Сикинда до ее истока, далее на юго-запад по административной границе между Агинским и Карымским районами до отметки высоты 1053 м и истока р. Бурбутай;

на юге: от истока р. Бурбутай вниз по течению р. Бурбутай до впадения в р. Тура;

на западе: от впадения р. Бурбутай в р. Тура вниз по течению р. Тура до впадения в р. Ингода, далее вниз по течению р. Ингода до впадения в нее р. Кадахта, далее вверх против течения р. Кадахта до ее истока, далее на север через отметку высоты 1017 м до впадения р. Сохор в р. Будунгуй, далее вверх против течения р. Будунгуй до отметки высоты 810 м – брод, далее на восток по лесной дороге до кл. Марла, далее вниз по течению кл. Марла до впадения в кл. Урульгинский, далее вниз по течению кл. Урульгинский до впадения в р. Урульга, далее вверх против течения р. Урульга до впадения в р. Харасун, далее вверх против течения р. Харасун до моста, далее на северо-восток по лесной дороге до начальной точки.

2. Охотничье хозяйство «Зинкуй» Охотобщества «Динамо» (площадь 16 000 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1301 м на административной границе между Карымским и Читинским районами на северо-восток по указанной границе через отметку высоты 1145 м до отметки высоты 1162 м;

на востоке: от отметки высоты 1162 м на восток по административной границе между Читинским и Карымским районами до истока р. Зинкуй, далее вниз по течению р. Зинкуй до лесной дороги в пади Большая Катарахта;

на юге: от пересечения р. Зинкуй и лесной дороги в пади Большая Катарахта на юго-запад по указанной дороге до автомобильной дороги Чита – Чернышевск (Р 297), далее на запад по указанной дороге до административной границы между Читинским и Карымским районами;

на западе: от автомобильной дороги Чита – Чернышевск на север по административной границе между Читинским и Карымским районами через отметки высот 1070, 1092, 1156 м до начальной точки.

3. Охотничье хозяйство «ООО «Лось» (площадь 52 361 га):

на севере: от начальной точки – стык административных границ между Читинским, Тунгокоченским и Карымским районами на юго-восток по указанной границе до р. Ульдурга;

на востоке: от р. Ульдурга вверх против течения р. Ульдурга до впадения в нее;

на юге: от впадения р. Жипкоша в р. Ульдурга вверх против течения р. Жипкоша до его истока;

на западе: от истока р. Жипкоша на северо-запад по водоразделу между р.р. Улентуй и Правый Элымер через отметки высот до начальной точки.

4. Охотничье хозяйство «ООО «Талчер» (площадь 11 444 га):

на севере: от начальной точки – впадение кл. Саган-Карментуй (Цаган) в р. Ульдурга, далее вниз по течению р. Ульдурга до впадения в нее р. Эдакуй-Ульдургинский (Кутенга);

на востоке: от впадения в р. Ульдурга р. Эдакуй-Ульдургинский вверх против течения р. Эдакуй-Ульдургинский до впадения в нее р. Зымкикен;

на юге: от впадения в р. Эдакуй-Ульдургинский р. Зымкикен, далее вверх против течения р. Зымкикен до ее истока;

на западе: от истока р. Зымкикен на север через отметку высоты 1042 м до истока кл. Саган-Карментуй, далее вниз по течению по кл. Саган-Карментуй до начальной точки.

5. Охотничье хозяйство «ООО «Телекомремстройсервис» (площадь 22 142 га):

на севере: от начальной точки – административная граница между Читинским и Карымским районами по водоразделу между р.р. Труфия и Мильдигун (напротив истока р. Дипкоша со стороны Читинского района) по водоразделу между р.р. Труфия и Мильдигун до р. Ульдурга, далее вверх против течения р. Ульдурга до впадения в нее р. Большой Олентуй, далее вверх против течения р. Большой Олентуй до ее истока, далее на юго-восток до отметки высоты 1137 м;

на востоке: от отметки высоты 1137 м на юго-восток по лесовозной дороге, проходящей по водоразделу между р.р. Большой Олентуй и Дагачи, на юго-запад до истока р. Соколан;

на юге: от истока р. Соколан вниз по течению до впадения ее в р. Ульдурга, далее вверх против течения р. Ульдурга до ее истока, далее прямо на запад до административной границы между Читинским и Карымским районами;

на западе: от административной границы между Читинским и Карымским районами на север по указанной границе до начальной точки.

6. Охотничье хозяйство «ООО «Ургуй» (площадь 8 724 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1257 м на север по административной границе между Читинским и Карымским районами через отметку высоты 1347 м до отметки высоты 1329 м;

на востоке: от отметки высоты 1329 м на юго-восток по водоразделу по водоразделу между р.р. Шаргальджин и Правый Элымер до истока р. Улентуй, далее вниз по р. Улентуй течению до впадения в р. Шаргальджин;

на юге: от впадения р. Улентуй в р. Шаргальджин вверх против течения р. Шаргальджин до брода, далее на запад по лесной дороге до водораздельный хребет Черского между р.р. Кручина и Ульдурга до просеки линии связи с административной границей между Читинским и Карымским районами;

на западе: от пересечения просеки линии связи с административной границей между Читинским и Карымским районами на северо-запад через отметку высоты 1159 м до административной границы между Читинским и Карымским районами, далее на север по указанной границе до начальной точки.

7. Охотничье хозяйство «ООО «Транссиб» (площадь 16 343 га):

на севере: от начальной точки № 1 (X 114°28'6.892", Y 52°5'16.600"), расположенной на административной границе между Читинским и Карымским районами по прямой на восток до истока р. Ульдурга, далее низ по течению р. Ульдурга до впадения в нее р. Соколан, далее вверх против течения р. Соколан до ее истока, далее на юг по трактовой дороге до лесовозной дороги, проходящей по водоразделу между р.р. Большой Олентуй и Дагачи, до точки № 2 (X 114°39'17.294", Y 52°3'49.754");

на востоке: от точки № 2 на юго-запад по лесовозной дороге до моста через р.

Харасун, далее вниз по течению р. Харасун до впадения в р. Урульга, далее вниз по течению р. Урульга до точки № 3 (X 114°35'43.303", Y°51 55'46.075") – перекресток лесных дорог;

на юге: от точки № 3 на северо-запад по лесной дороге, идущей по левому берегу р. Зинкуй, до брода в пади Большая Катаракта;

на западе: от брода вверх против течения р. Зинкуй до ее истока, далее на восток по административной границе между Читинским и Карымским районами до начальной точки.

8. Охотничье хозяйство «ООО «Север» (площадь 9 415 га):

на севере: от начальной точки (N 52.487379, E 114.59345) на юго-восток по водоразделу между р.р. Улентуй и Правый Элымер через отметки высот 1247, 1253, 1243, 1027 м до истока р. Жипкоша;

на востоке: от истока р. Жипкоша вниз по ее течению до впадения в р. Ульдурга, далее вверх против течения р. Ульдурга до впадения в нее кл. Саган-Карментуй;

на юге: от впадения кл. Саган-Карментуй в р. Ульдурга вверх против течения р. Ульдурга до впадения в нее р. Шаргальджин, далее вверх против течения р. Шаргальджин до впадения в нее р. Улентуй;

на западе: от впадения р. Улентуй в р. Шаргальджин вверх против течения р. Улентуй до ее истока, далее на северо-запад через отметку высоты 1143 м до начальной точки.

Границы общедоступных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 189 513 га):

на севере: от начальной точки – исток р. Зымкикэн вниз по течению р. Зымкикэн до впадения ее в р. Эдакуй-Ульдургинский, далее вниз по течению р. Эдакуй-Ульдургинский до впадения в р. Ульдурга, далее вниз по течению р. Ульдурга до административной границы между Карымским и Тунгокоченским районам, далее на юго-восток по указанной границе до стыка административных границ между Карымским, Тунгокоченским и Шилкинским районами;

на востоке: от стыка административных границ между Карымским, Тунгокоченским и Шилкинским районами на юг по административной границе между Карымским и Шилкинским районами до стыка административных границ между Карымским, Шилкинским и Могойтуйским районами;

на юге: от стыка административных границ между Карымским, Шилкинским и Могойтуйским районами на юго-запад по указанной границе до истока р. Сикинда, далее вниз по течению р. Сикинда до впадения в р. Ингода, далее вниз по течению р. Ингода до с. Урульга, далее на северо-восток по автомобильной дороге Урульга – Нарын-Талача до автомобильной дороги Чита – Чернышевск (Р 297), далее на северо-восток по указанной дороге, лесной дороге до р. Талача;

на западе: от р. Талача вверх против течения р. Талача до впадения в нее р. Дагачи, далее вверх против течения р. Дагачи до впадения в нее кл. Барун-Дагачи, далее вверх против течения кл. Барун-Дагачи до его истока, далее на запад по Даурскому хребту до отметки высоты 1137 м, далее на северо-запад от истока р. Большой Олентуй, далее вниз по течению р. Большой Олентуй до впадения в р. Ульдурга, далее вниз по течению р. Ульдурга до точки № 1 (N 52.206133, E 114.64799), далее на юго-восток по водоразделу между р.р. Большой Олентуй и Кулинда через отметки высот 1089, 1178, 1245 до отметки высоты 1186 м, далее на север через отметки высот 1273, 1165 м до отметки высоты 1095 м, далее на восток до начальной точки.

2. Участок № 2 (площадь 126 342,4 га):

на севере: от начальной точки – р. Ингода на север по административной границе

между Карымским и Читинским районами до автомобильной дороги Чита – Чернышевск (Р 297), далее на восток по указанной дороге до перекрестка с лесной дорогой, далее на север по указанной дороге до р. Зинкуй, далее через брод на восток по лесной дороге до впадения в р. Урульга кл. Жипкошиген, далее вниз по течению р. Урульга до впадения в р. Араца, далее вверх против течения р. Араца до впадения в нее кл. Урульгинский;

на востоке: от впадения кл. Урульгинский в р. Араца вверх против течения кл. Урульгинский до впадения в него кл. Марла, далее вверх против течения кл. Марла до лесной дороги, далее на запад по указанной дороге до отметки высоты 810 м, далее вниз по течению р. Будунгуй до впадения р. Сохор, далее на юг через отметку высоты 1017 м до истока р. Кадахта, далее вниз по течению р. Кадахта до впадения в р. Ингода, далее вверх против течения р. Ингода до впадения в нее р. Тура;

на юге: от впадения р. Тура в р. Ингода вверх против течения р. Тура до впадения в нее р. Бурбутай, далее вверх против течения р. Бурбутай через его исток до отметки высоты 1053 м;

на западе: от отметки высоты 1053 м на юг по административной границе между Читинским и Агинским районами до стыка административных границ между Карымским, Агинским и Дульдургинским районами, далее на северо-запад до стыка административных границ между Карымским и Дульдургинским районами до стыка административных границ между Карымским, Дульдургинским и Читинским, далее на север по административной границе между Карымским и Читинским районами до начальной точки.

10. Краснокаменский район

Границы закрепленных охотничьих угодий:

1. Охотничье хозяйство «Краснокаменское» Заб.КОООиР (площадь 119 991 га):

на севере: от начальной точки № 1 (В 050°13'27.7211", L 118°14'03.4477") на северо-восток по административной границе между Краснокаменским и Приаргунским районами до точки № 2 (В 050°20'43.2643", L 118°34'51.9792");

на востоке: от точки № 2 на юго-восток по административной границе между Краснокаменским и Приаргунским районами через отметки высот 795, 806, 912, 956, 858 м до точки № 3 (В 050°01'37.8589", L 118°50'19.0293") – автомобильная дорога Приаргунск – Богдановка;

на юге: от точки № 3 на юго-запад по автомобильной дороге Приаргунск – Богдановка до точки № 4 (В 049°54'54.6472", L 118°30'28.6375");

на западе: от точки № 4 на северо-запад по падам Нарынская, Купцы Гейтун до отметки высоты 998 м, далее на северо-восток по Аргунскому хребту через точки №№ 211-242 до отметки высоты 964 м, далее на северо-запад по пади Шиварда до отметки высоты начальной точки № 1.

2. Охотничье хозяйство «ООО «Лайт» (площадь 273 732 га):

на севере: от начальной точки № 1 (В 050°23'25.5000", L 117°22'14.8034") на северо-восток по административной границе между Краснокаменским и Борзинским районами до стыка административных границ между Краснокаменским, Борзинским и Александрово-Заводским районами, далее на восток по административной границе между Краснокаменским и Александрово-Заводским районами до административной границы между Краснокаменским и Приаргунским районами, далее на юго-восток по административной границе между Краснокаменским и Приаргунским районами до точки № 2 (В 050°13'27.7211", L 118°14'03.4477");

на востоке: от точки № 2 на юго-восток по пади Шиварда до точки № 3 (В 050°04'39.7922", L 118°19'21.0121"), далее на юго-запад по Аргунскому хребту через отметки высот 964, 1005 м до отметки высоты 998 м;

на юге: от отметки высоты 998 м на юго-запад по Кайластуевскому хребту, хребту

Гыритуй через отметки высот 959, 989 (г. Ботоготуй), 1122 (г. Гыритуй), 966, 775 м до точки № 3 (В049°51'30.3832", L117°56'48.3528");

на западе: от точки № 3 на северо-запад по административной границе между Краснокаменским и Забайкальским районами до стыка административных границ между Краснокаменским, Забайкальским и Борзинским районами, далее на северо-восток по административной границе между Краснокаменским и Борзинским районами до начальной точки № 1.

Границы общедоступных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 109 691 га):

на севере: от начальной точки № 1 – отметка высоты 1122 (г. Гыритуй) на восток через отметки высот 971, 989 (г. Ботоготуй), 959 м Кайластуйскому хребту до отметки высоты 985 м, далее на восток по Куцыгейстуйскому хребту, далее на юг по пади Нарынская до автомобильной дороги Забайкальск – Приаргунск;

на востоке: от автомобильной дороги Забайкальск – Приаргунск на северо-восток по указанной дороге через с.с. Капцегайтуй, Богдановка до административной границы между Забайкальским и Краснокаменским районами, далее на юг по указанной границе до точки № 2 (N 49.988759, E 118.84031);

на юге: от точки № 2 на юго-запад на расстоянии 1 км вдоль российско-китайской государственной границы до точки № 3 (N 49.630060, E 117.97780);

на западе: от точки № 3 на север по административной границе между Забайкальским и Краснокаменским районами до точки № 4 (N 49.858570, E 117.94655), далее на восток через отметку высоты 966 по хребту Гыритуй до начальной точки № 1.

11. Красночикоийский район

Границы закрепленных охотничьих угодий:

1. Охотничье хозяйство «ООО «Охотник» (площадь 812 903 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1741 м на северо-восток по региональной границе между Забайкальским краем и Республикой Бурятия, административной границы между Красночикоийским и Петровск-Забайкальским районами до истока р. Берёзовка;

на востоке: от истока р. Берёзовка вниз по ее течению до впадения в р. Чикой, далее на юг, пересекая р. Чикой до впадения в нее р. Гусёноква, далее вверх против течения р. Гусёноква до ее истока, далее на юго-запад по водоразделу между р.р. Менза, Аца, Дербул через отметки высот 1601, 1551, 1588, 1551 до впадения р. Дербул в р. Буркал;

на юге: от впадения р. Дербул в р. Буркал вниз по течению р. Буркал до впадения в р. Менза, далее вниз по течению р. Менза до впадения в нее кл. Слюдянка, далее на юго-запад по водоразделу между р.р. Чикой и Менза, Мензинскому хребту, через отметки высот 1214, 1544, 1660, 2009, 1830, 1900, 1568, 1708, 1528, 1526 м до точки № 1 (N 49.560629, E 108.22468);

на западе: от точки № 1 на северо-запад на расстоянии 1 км вдоль российско-монгольской государственной границы до начальной точки до региональной границы между Забайкальским краем и Республикой Бурятия, далее на северо-восток по указанной границе.

2. Охотничье хозяйство «ООО «Горлинка» (площадь 39 511 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1384 м на восток до впадения р. Горначиха в р. Куналей, далее на север через отметку высоты 1357 м до Улентуйского хребта;

на востоке: от Улентуйского хребта на юго-восток по указанному хребту, до отметки высоты 1751,2 далее на юг по водоразделу р.р. Суряновка и Мергень до

Мергенского хребта, по Мергенскому хребту через отметки высот 1492, 1558, 1845, 1648, 1776 м до отметки высоты 1997 м (г. Ясытай);

на юге: от отметки высоты 1997 м на запад по Ясытайскому (Эсутайскому) хребту через отметки высот 1982, 1731 м до отметки высоты 2071 м (голец Асаканский) на хребте Черского;

на западе: от отметки высоты 2071 м на северо-запад по водоразделу между р.р. Глубокая и Асакан, пересекая р. Глубокая, через отметки высот 2114, 1669, 1458, 1407 м до начальной точки.

3. Охотничье хозяйство «ООО «Таёжная компания» (площадь 401 819 га):

на севере: от начальной точки № 1 – отметка высоты 2009 м (г. Курепин) на восток по водоразделу между р.р. Хилкотой и Пашкова через отметку высоты 1812 м до истока р. Пашкова, далее на юг по водоразделу между р.р. Верхняя Еловка, Пашиха и р. Пашкова через отметку высоты 1660 м до истока кл. Увальная, далее на северо-восток по водоразделу между р.р. Пашиха и Южная Алтанка через отметку высоты 1315 м (г. Сутурина) до р. Менза, далее против течения р. Менза до впадения в нее р. Буркал, против течения р. Буркал до впадения в нее р. Дербулка;

на востоке: от впадения р. Дербулка в р. Буркал на юг по водоразделу между р.р. Большая и Буркал через отметки высот 1460, 1645, 1720, 1690, 1583, 1776 и 1731 м на Буркальском хребте до отметки высоты 1815 м (г. Богажириха), далее на северо-запад до отметки высоты 1600 м, далее на юго-запад по водоразделу между р.р. Шерейха и Куинка, Тараторина и Большая, Рыбаковский Менжикен и Куя через отметки высот 1851, 1786 м (г. Сангошкин) на Чикойском хребте до точки № 2 (N 49.309455, E 109.40279);

на юге: от точки № 2 на запад на расстоянии 1 км вдоль российско-монгольской государственной границы пересекая р. Менза, Ондоли, Большой и Средний Улилей до точки № 3 (N 49.560629, E 108.22468), далее на восток по водоразделу между р.р. Большой Долотуй и Большой Улилей через отметки высот 1526, 1620, 1529, 1918 м до истока р. Хилкочен, далее на север по водоразделу между р.р. Хилкочен и Шонуй через отметки высот 1679, 1900, 1841, 1830 м до начальной точки № 1.

В границы территории, предоставленной ООО «Таёжная компания», не входит территория в границах лесных кварталов 378-381, 414-416, 453-455 Мензинского участкового лесничества Красночикоийского лесничества (площадь 6 673 га), которые расположены в районе впадения р.р. Капеткен, Худая, Черемуха, Широкая, Заводская в р. Менжикен.

4. Охотничье хозяйство «СХПК «Черемхово» (площадь 699 959 га):

на севере: от начальной точки – исток р. Берёзовка на Малханском хребте на восток по административным границам между Красночикоийским и Петровск-Забайкальским, Красночикоийским и Хилокским районами до стыка административных границ между Красночикоийским, Хилокским и Улётовским районами;

на востоке: от стыка административных границ между Красночикоийским, Хилокским и Улётовским районами на юг по административной границе между Красночикоийским и Улётовским районами до истока р. Перевальная (Поперечная);

на юге: от истока р. Перевальная вниз по течению до впадения в р. Шумиловка, далее вниз по течению р. Шумиловка до впадения в р. Чикой, далее на запад, пересекая р. Чикой по водоразделу между р.р. Солонцовая и Ковалевская Анга, Чикой и Чикокон через отметки высот на хребте Черского 1329, 1522, 1615, 1507, 1562, 1625, 1868, 1940 м (г. Маслакан) до отметки высоты 1997 м (г. Ясытай), далее на север по Мергенскому хребту, Улентуйского хребту через отметки высот 1776, 1648, 1845, 1558, 1492 м до водораздела между кл.к. Плякин и Проходной, далее на юго-запад через отметку высоты 1357 м до впадения р. Горначиха в р. Куналей, далее на юг по водоразделу между р.р. Глубокая и Асакан, пересекая р. Глубокая, через отметки высот 1384, 1407, 1458, 1669, 2114 м до

отметки высоты 2071 м (голец Асаканский), далее на юг по Куналейскому хребту через отметки высот 2019, 1638 м до истока р. Калтусная, далее по ее течению до впадения в р. Асакан, далее против течения р. Асакан до впадения в нее безымянного левого ключа в 6 км от впадения р. Калтусная, далее против течения по этому ключу до отметки высоты 1583 м, далее на юго-запад по водоразделу между р.р. Асакан и Дербул, Асинскому хребту через отметки высот 1621, 1728, 1705, 1669, 1636 м до отметки высоты 1669 м, далее на север по водоразделу между р.р. Аца и Асакан через отметки высот 1656, 1407, 1420, 1141 м до впадения р. Асакан в р. Аца, по течению р. Аца до впадения в нее р. Ямановка, далее против течения р. Ямановка до ее истока, далее на юго-запад по водоразделу через отметки высот 1502, 1520, 1526 м (г. Дикая Грива) до истока р. Гусенкова;

на западе: от истока р. Гусенкова вниз по ее течению до впадения в р. Чикой, далее на север, пересекая р. Чикой и до впадения в нее р. Берёзовка, далее вверх против течения р. Берёзовка до начальной точки.

5. Охотничье хозяйство «ИП Агафонов Г.М.» (площадь 23 590 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1600 м на юго-восток по водоразделу между р.р. Богатыриха и Жарничиха, Большая и Увалистая через отметки высот 1822, 1815 м до отметки высоты 1736 м;

на востоке: от отметки высоты 1736 м на юг по административной границе между Красночикийским и Кыринским районами до отметки высоты 1795 м;

на юге: от отметки высоты 1795 на запад по административной границе между Красночикийским и Кыринским районами до отметки высоты 1993 м;

на западе: от отметки высоты 1993 на север по водоразделу между р.р. Менжикен и Большая через отметки высот 1892, 1802, 1598, 1573 м пересекая р. Большая до начальной точки.

Границы общедоступных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 57 828 га):

на севере: от начальной точки № 1 – отметка высоты 1507 м на восток по водоразделу между р.р. Коваевская Анга и Солнцовая через отметки высот 1394, 1615, 1522, 1329 м до р. Чикой, далее пересекая р. Чикой до впадения в нее р. Шумиловка, далее вверх против течения р. Шумиловка, р. Поперечная (Перевальная) до ее истока, далее на восток до отметки высоты 1648 м;

на востоке: от отметки высоты 1648 м на юг по административной границе между Красночикийским и Улётовским районами на Чатангинском хребте до отметки высоты 1913 м;

на юге: до отметки высоты 1913 м на запад до истока р. Нарин-Хамар, далее вниз по течению р. Нарин-Хамар до впадения в р. Солнцовая, далее вниз по течению р. Солнцовая до впадения в нее правого безымянного ключа, далее вверх против течения безымянного ключа до его истока, далее по прямой на запад до р. Шипичиха, далее по прямой на северо-запад до точки № 2 (N 49.998581, E 110.81922), далее по прямой на запад до точки № 3 (N 50.003712, E 110.79184), далее по прямой на юг до точки № 4 (N 49.988097, E 110.78291), далее на северо-запад до отметки высоты 1758 м (г. Баим-Хара);

на западе: от отметки высоты 1758 м на северо-запад, пересекая р. Ямная до точки № 5 (N 50.045289, E 110.74094) на р. Куналей, далее вниз по течению р. Куналей до впадения в р. Чикой, далее на север по правому берегу р. Чикой через отметку высоты 1028 м до отметки высоты 1019 м, далее на запад, пересекая р. Чикой до впадения р. Солонцовая в р. Чикокон, далее вверх против течения. Солонцовая до ее истока, далее по прямой на север до точки № 6 (N 50.272007, E 110.49649), далее по прямой на восток до точки № 7 (N 50.270580, E 110.51168), далее по прямой на север до начальной точки № 1.

2. Участок № 2 (площадь 7 500 га):

на севере: от начальной точки – впадение р. Калтусная в р. Асакан, далее вверх против течения р. Калтусная до ее истока;

на востоке: от истока р. Калтусная на юг по Куналейскому хребту через отметки высот 1732, 1853 м до истока р. Малый Дербул;

на юге: от истока р. Малый Дербул на северо-запад по водоразделу между р.р. Малый Дербул и Асакан через отметки высот 1489 м 1583 м до истока кл. Косторитовый;

на западе: от истока кл. Косторитовый вниз по его течению до впадения в р. Асакан, далее вниз по течению р. Асакан до начальной точки.

3. Участок № 3 (площадь 6 673 га):

на севере: от начальной точки – квартальный столб между лесными кварталами 330 и 378 Мензинского участкового лесничества Красночикоийского лесничества на восток по северной границе лесных кварталов 378-381 до квартального столба между лесными кварталами 332 и 381 указанного лесничества;

на востоке: от квартального столба между лесными кварталами 332 и 381 Мензинского участкового лесничества Красночикоийского лесничества на юг по восточной границе лесных кварталов 381 и 380 до квартального столба между лесными кварталами 380 и 382, далее на запад по южной границе лесного квартала 380 до квартального столба между лесными кварталами 416 и 417, далее на юг по восточной границе лесных кварталов 416 и 455 до квартального столба между лесными кварталами 455 и 466 указанного лесничества;

на юге: от квартального столба между лесными кварталами 455 и 466 Мензинского участкового лесничества Красночикоийского лесничества на запад по южной границе лесного квартала 455, 454, 453 до квартального столба между лесными кварталами 452 и 453 указанного лесничества;

на западе: от квартального столба между лесными кварталами 452 и 453 Мензинского участкового лесничества Красночикоийского лесничества на север по западной границе лесных кварталов 453, 415, 414, 379, 378 указанного лесничества до начальной точки.

12. Кыринский район

Границы закрепленных охотничьих угодий:

1. Охотничье хозяйство «МУП «Кыринское ОПХ» (площадь 363 962 га):

на севере: от начальной точки № 1 – отметка высоты 2350 м (Кумылский Голец) на северо-восток по административной границе между Кыринским и Красночикоийским районами до отметки высоты 2101 м, далее на юг через отметки высот 1941, 2337 (г. Сопко-Ян), 1680, 1691 м р. До левого истока р. Дырда по его течению до впадения его в р. Ендэ далее – по пограничной просеке Сохондинского государственного природного биосферного заповедника по р. Хухэ-Байца, на восток по границе указанного заповедника до кл. Нижний Джемартай, далее по его течению до точки № 2 (N 49.447118, E 111.05534), далее прямо на север до впадения руч. Варвариха в р. Букукун, далее по течению р. Букукун до моста в с. Букукун, далее на восток по автомобильной дороге Букукун – Кыра через с.с. Шумунда, Алтан до р. Тасурхай, далее вниз по течению р. Тасурхай до впадения р. Кыра;

на востоке: от впадения р. Тасурхай в р. Кыра вниз по течению р. Кыра до впадения в нее кл. Бадаритуй, далее вверх против течения кл. Бадаритуй до его истока, далее на юг до истока кл. Хара-Башагон, далее вниз по течению кл.к. Хара-Башагон, Райздрав до впадения в р. Газултуй, далее вниз по течению р. Газултуй до точки № 2 (N 49.389747, E 111.95420);

на юге: от точки № 2 на запад на расстоянии 1 км вдоль российско-монгольской государственной границы, пересекая р.р. Агуца, Киркун до точки № 3 (N 49.194381, E

110.83600), далее на север по водоразделу до отметки высоты 1705 м (г. Жеркаковка), далее на запад по Онон-Бальджинскому хребту через отметки высот 1716, 1727, 1730 м до истока р. Галгатай, далее на юг по водоразделу между р.р. Галгатай и Барун-Хорэй через отметку высоты 1721 м до точки № 4 (N 49.206158, E 110.48555), далее на запад на расстоянии 1 км вдоль российско-монгольской государственной границы до отметки высоты 1733 м;

на западе: от отметки высоты 1733 м на север по Перевальному хребту – водораздел между р.р. Бальджа и Ашинга через отметки высот 1911, 2030, 2079, 2066 м до административной границы между Кыринским и Красночикийским районами, далее на восток по указанной границе до начальной точки № 1.

2. Охотничье хозяйство «ООО «Заказник» (площадь 22 185 га):

на севере: от начальной точки № 1 (В 049°56'18.6402", L 113°10'13.3825") – отметка высоты 1439 м на север по административной границе между Кыринским и Акшинским районами до точки № 2 (049°56'10.5593", L 113°12'00.8468") – исток р. Бытэв;

на востоке: от точки № 2 на юг по административной границе между Кыринским и Акшинским районами до точки № 3 (В 049°51'23.0140", L 113°15'44.2289);

на юге: от точки № 3 на юго-запад на расстоянии 1 км вдоль российско-монгольской государственной границы до точки № 4 (В 049°43'23.1053", L 113°07'39.2309");

на западе: от точки № 4 на север по водоразделу между р.р. Кэрыктуй и Передний Хундуй, Кэрыктуй и Задний Хундуй, Байца и Курца, Араца и Дагальдин через отметки высот 1186 (г. Кэр-Ундэр), 1251 (г. Турген), 1295, 1375, 1336 (г. Салан-Хуту), 1313 м до точки № 5 (В 049°53'15.5053", L 113°01'30.8132") – отметка высоты 1377 м, далее на северо-восток по административной границе между Кыринским и Акшинским районами до начальной точки № 1.

3. Охотничье хозяйство «ООО «Край», (площадь 143 510 га):

на севере: от начальной точки № 1 (широта В 049°28'23.6042", долгота L 109°30'04.9933") на северо-восток по административной границе между Кыринским и Красночикийским районами до точки № 2 (В 049°27'56.2887", L 110°06'55.2395");

на востоке: от точки № 2 на юг по Перевальному хребту – водораздел между р.р. Бальджа и Ашинга через отметки высот 2066, 2079, 2030, 1911 м до отметки высоты 1733 м;

на юге: от отметки высоты 1733 м на запад на расстоянии 1 км вдоль российско-монгольской государственной границы, пересекая р.р. Ашинга, Куя до точки № 3 (В 049°18'13.2836", L 109°23'30.4145");

на западе: от точки № 3 на северо-восток по административной границе между Кыринским и Красночикийским районами до начальной точки № 1.

4. Охотничье хозяйство «ООО «Прометей» (площадь 29 947 га):

на севере: от начальной точки № 1 (В 050°00' 39.0760", L 111°43' 53.1089") на восток до автомобильной дороге санаторий Былыра – Надежный, далее на юг по указанной дороге до моста через р. Арашантуй, далее на северо-восток точки № 2 (В 050°01' 21.9835", L 111°46' 50.4405"), далее по водоразделу между р.р. Арашантуй и Нижний Салбартуй через отметки высот 1585, 1570, 1358 м до точки № 3 (В 049°56'00.5220", L 111°54'13.5848");

на востоке: от точки № 3 вниз по течению р. Былыра до впадения в нее р. Большой Улетуй, далее вверх против течения р. Большой Улетуй до моста, далее на юг автомобильной дороге Устье – Хапчеранга до точки № 4 (В 049°50'03.5445", L 112°03'25.6639");

на юге: от точки № 4 на юго-запад по хребту Становик через отметку высоты 1502 м до отметки высоты 1628 м, далее на северо-запад по водоразделу между р. Мордойская и безымянным ключ через отметку высоты 1488 м, Николаев ключ до р. Былыра;

на западе: от р. Былыра на северо-запад водоразделу между р.р. Кыра и Былыра через отметки высот 1314, 1550, 1531 м до отметки высоты 1733 м (г. Бырка-Бира), далее на север по водоразделу между р.р. Кыра и Былыра через отметки высот 1821, 1553, 1714 м до начальной точки № 1.

5. Охотничье хозяйство «ООО «Становик» (площадь 95 585 га):

на севере: от начальной точки № 1 – мост через р. Былыра у с. Устье на восток вверх против течения р. Былыра до точки № 2 (В 050°00'00.9762", L 111°58'49.9100"), далее на восток по водоразделу между р.р. Сабугунтуй и Ломучи, Тала и Нэрэгуй через отметки высот 1447, 1456 м до отметки высоты 1639 м, далее на северо-восток по хребту Становик через отметки высот 1697, 1711, 1709, 1515 м до административной границы между Кыринским и Акшинским районами;

на востоке: от административной границы между Кыринским и Акшинским районами на юго-восток по указанной границе до точки № 3 (В 049°56'52.8222", L 112°29'03.4086"), далее на юго-восток по водоразделу между р.р. Халтуй и Мокон, Тарбальджей и Загдачей через отметки высот 1237, 1038 м, перевалы Шулакиченский и Байцаганский до отметки высоты 1189 м (г. Хара-Туй-Ула);

на юге: от отметки высоты 1189 м на запад по прямой пересекая р. Тарбальджей до точки № 4 (В 049°56'34.9287", L 111°55'20.7928"), далее на запад через отметки высот 1071 м (Хурул-Тэкэн), 1193, 1221, 1299, 1250 м до моста через р. Тырин, далее на запад по автомобильной дороге Чита – Кыра (А 167) до перекрестка;

на западе: от перекрестка на северо-запад по автомобильной дороге Мордой – Устье до моста через р. Большой Улетуй, далее вниз по течению р. Большой Улетуй до точки № 5 (В 049°56'19.2262", L 111°55'44.1211"), далее на север до автомобильной дороги Надежный – Мордой, далее на север по указанной дороге до начальной точки № 1.

В границы территории, предоставленной ООО «Становик», не входит часть зеленой зоны Кыринского участкового лесничества Кыринского лесничества (площадь 2 000 га).

6. Охотничье хозяйство «ИП Колесников С.Б.» (площадь 140 620 га):

на севере: от начальной точки № 1 – отметка высоты 1588 м на восток по административной границе между Кыринским и Улётовским районами до стыка административных границ между Кыринским, Улётовским и Акшинским районами;

на востоке: от стыка административных границ между Кыринским, Улётовским и Акшинским районами на юг по административной границе между Кыринским и Акшинским районами до точки № 2 (В 050°02' 42.0248", L 112°17' 08.4888");

на юге: от точки № 2 на юго-запад по хребту Становик через отметки высот 1657, 1711 м до отметки высоты 1639 м, далее на северо-запад по водоразделу между р.р. Сабугунтуй и Ломучи, р.р. Верхний Салбартуй и Нижний Салбартуй через отметки высот 1456, 1447 м пересекая р. Былыра, через отметки высот 1601, 1517, 1649 м до отметки высоты 2067 м;

на западе: от отметки высоты 2067 м на север водоразделу между р.р. Кыра и Былыра через отметки высот 1819, 2145 (г. Акуйинский Голец), 1936 м до административной границы между Кыринским и Улётовским районами, далее на север по указанной границе до начальной точки.

Границы общедоступных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 39 042 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1730 м на Онон-Бальджинском

хребте на северо-восток по водоразделу между р.р. Бэльчир, Киркун, Галгатай, Кугусуй, Барчирка, Могой, Барун-Алетуй через отметки высот 1727, 1716 м до отметки высоты 1705 м (г. Жернаковка);

на востоке: от отметки высоты 1705 м на юг по водоразделу между р.р. Барун-Алетуй и Зун-Алетуй до отметки высоты 1513 м;

на юге: от отметки высоты 1513 м на юго-запад на расстоянии 1 км вдоль российско-монгольской государственной границы до водораздела между р.р. Галгатай, Зун-Хорэй, Барун-Хорэй, далее на север до отметки высоты 1721 м;

на западе: от отметки высоты 1721 м на север через отметки высот 1732, 1694 м до истока р. Галгатай, далее на юго-восток по водоразделу между р.р. Бэльчир и Галгатай до начальной точки.

2. Участок № 2 (площадь 592 418 га):

на севере: от начальной точки № 1 – отметка высоты 1923 м (г. Одырей) на Даурском хребте на северо-восток по административной границе между Кыринским и Улётовским районами до истока р. Урла, далее на юг по водоразделу между р.р. Кыра и Былыра через отметки высот 1936, 2145 (г. Акуйнский Голец), 1819 м, водоразделу между р.р. Верхний Салбартуй и Нижний Салбартуй через отметки высот 2067, 1649, 1517, 1601 м до р. Былыра, далее вниз по течению р. Былыра до моста у с. Устье, далее на юг по автомобильной дороге Надежный – Мордой до точки № 2 (В 049°56'19.2262", L 111°55'44.1211"), далее вниз по течению р. Большой Улетуй до впадения в р. Былыра, далее вверх против течения р. Былыра до точки № 3 (В 049°56'00.5220", L 111°54'13.5848"), далее на северо-запад по водоразделу между р.р. Арашантуй и Нижний Салбартуй через отметки высот 1358, 1570, 1585 м до автомобильной дороги Надежный – Арашантуй, далее на юго-запад по указанной дороге, пересекая р. Арашантуй до точки № 4 (В 050°00'46.2906", L 111°45'01.4809"), далее на запад до отметки высоты 1583 м, далее на юг по водоразделу между р.р. Кыра и Былыра через отметки высот 1714, 1553, 1821 м до отметки высоты 1733 м (г. Бырка-Бура);

на востоке: от отметки высоты 1733 м на юго-восток по водоразделу между р.р. Кыра и Былыра через отметки высот 1531, 1550, 1314 м, пересекая р. Былыра по Николаеву ключу, водоразделу между р.р. Мордойская и безымянному ключу через отметку высоты 1488 м до отметки высоты 1628 м, далее на северо-восток по хребту Становик через отметку высоты 1502 м до автомобильной дороги Устье – Мордой, далее на юг по указанной дороге до автомобильной дороги (А 167) Кыра – Мангут, далее на восток по указанной дороге до моста через р. Тырин, далее на север через отметки высот 1250, 1299, 1221, 193, 1071 м (Хурул-Тэкэн) до точки № 5 (В 049°56'34.9287", L 111°55'20.7928"), далее по прямой на восток, пересекая р. Тарбальджей до отметки высоты 1189 м (г. Хара-Туй-Ула), далее на север по водоразделу между р.р. Тарбальджей и Мокон через отметки высот 1130, 1237, 1232, 1443 м до административной границы между Кыринским и Акшинским районами, далее на восток по указанной границе до отметки высоты 1377 м, далее на юг по водоразделу между р.р. Курца, Мангутка и Барун-Тургэний-Гол через отметки высот 1358, 1313, 1375, 1251, 1172 м пересекая автомобильную дорогу Михайло-Павловск – Турген до отметки высоты 1185 м (г. Кэр-Ундар);

на юге: от отметки высоты 1185 м (г. Кэр-Ундар) на юго-запад на расстоянии 1 км вдоль российско-монгольской государственной границы до кл. Галзутый, далее вверх против течения кл. Галзутый до впадения в него кл. Райздрав, далее вверх против течения кл. Райздрав, Хара-Башагон до его истока, далее на северо-восток до истока кл. Бадаритуй, далее вниз по его течению до впадения в р. Кыра, далее на запад по левому берегу р. Кыра до впадения в нее р. Горхонка, далее вверх против течения р. Горхонка до впадения в нее р. Тасурхай, далее вверх против течения р. Тасурхай до моста, далее на запад по автомобильной дороге Букукун – Билютуй до моста через р. Букукун;

на западе: от моста вверх против течения р. Букукун до впадения в нее кл. Хужартай (Кожуртан), далее вверх против течения кл. Хужартай до пограничной просеки Сохондинского государственного природного биосферного заповедника, далее на север по границе указанного заповедника через отметки высот 1692, 1957, 2244 м до административной границы между Кыринским и Улётовским районами, далее на северо-восток указанной границе до начальной точки № 1.

В границы участка № 2 общедоступных охотничьих угодий не входят:

- государственный природный комплексный заказник регионального значения «Горная степь» (площадь 5 273 га);
- часть зеленой зоны Кыринского участкового лесничества Кыринского лесничества (площадь 8 205 га).

13. Могочинский район

Границы закрепленных охотничьих угодий:

1. Охотничье хозяйство «ООО «МПЗХ Охотник» (площадь 450 733 га):

на севере: от начальной точки № 1 – истока р. Большая Ерничная на восток по административной границе между Могочинским и Тунгиро-Олёмминским районами до истока р. Солонцовая, далее вниз по течению р. Солонцовая до впадения в нее двух ключей с обеих сторон, далее на юг по водоразделу между р.р. Солонцовая и Пинжак через отметки высот 984, 1002, 950 м до отметки высоты 1004 м;

на востоке: от отметки высоты 1004 м на юго-запад по водоразделу через отметки высот 810, 1162, 1275 м, пересекая р.р. Солонцовая, Малая Чичатка до отметки высоты 1026 м (г. Калтака), далее на юго-запад до истока р. Малая Шуруга до впадения в р. Шуруга, далее на юго-запад по водоразделу через отметку высоту 876 м до истока р. Мадо, далее вниз по течению р. Мадо до впадения в р. Амазар, далее на юг, пересекая р. Амазар до отметки высоты 805 м, далее на юг до истока р. Нижняя Икшима, далее вниз по течению р. Нижняя Икшима до впадения в р. Шилка, далее вниз по течению р. Шилка до впадения в нее р. Холоджикан, далее 5 км вверх против течения р. Холоджикан, далее на восток по лесной дороге через водораздел между р.р. Холоджикан и Доптуган до истока кл. Андреевский, далее вниз по течению кл. Андреевский до впадения в р. Доптуган, далее пересекая р. Доптуган через отметку высоты 770 м до истока р. Могоча, далее вниз по течению р. Могоча до впадения в р. Амазар, далее вниз по течению р. Амазар до впадения в нее р. Утени, далее на северо-восток по водоразделу между р.р. Амазар и Утени через отметку высоту 525 м до отметки высоты 585 м, далее на юг региональной границе между Забайкальским краем и Амурской областью до точки № 2 (N 53.436128, E 122.10110);

на юге: от точки № 2 на запад по контрольно-пограничной полосе российско-китайской государственной границы через отметку высоты 382 пересекая р. Амазар, далее на запад по водоразделу между р.р. Амур и Багаджа через отметки высот 579, 615, 614 м до отметки высоты 595 м, далее на запад до истока р. Нижний Мангалей, далее вниз по течению р. Нижний Мангалей до впадения в нее р. Средний Мангалей, далее по прямой на северо-запад до отметки высоты 600 м, далее по прямой на запад, пересекая р. Япон, до отметки высоты 610 м, далее по прямой на запад до отметки высоты 308 м, далее на запад, пересекая р. Шилка, до впадения в нее кл. Цангина, вверх против течения кл. Цангина до впадения в него кл. Березовый, далее на запад по водоразделу между кл.кл. Цангина и Березовый через отметки высот 676, 664, 594, 593, 677, 734, 660, 770, 781, 976, 949 м, пересекая кл. р. Тымагер, Жегдочи, Кутикан, Секачиха, Лубия, до административной границы между Могочинским и Газимуро-Заводским районами, далее на запад по указанной границе до р. Увик;

на западе: от р. Увик вверх против течения р. Увик до пади Ерничная, далее на север через отметку высоты 1076 до истока р. Средний Шуругай, далее вниз по течению р. Средний Шуругай до впадения в р. Шилка, далее вниз по течению р. Шилка до впадения в

нее р. Аникино, далее вверх против течения р. Аникино, далее на север через отметку высоты 981 м, пересекая автомобильную дорогу Чита – Хабаровск (Р 297), железную дорогу, р. Амазар, до впадения в р. Амазар р. Дадор, далее вверх против течения р. Дадор до точки № 3 (N 53.812409, E 120.16450), далее на запад через отметку высоты 896 м (г. Малый Дадор) по водоразделу между р.р. Дадор и Правая Россошина Тавейная, пересекая р. Правая Россошина Тавейная, через отметку высоты 1050 м (г. Каменистая) до истока кл. Камаевского, далее вниз по течению кл. Камаевский до впадения в р. Большая Могоча, далее вверх против течения р. Большая Могоча до впадения в нее р. Большая Ярничная, далее вверх против течения р. Большая Ярничная до начальной точки.

2. Охотничье хозяйство «ИП Рыжих О.В.» (площадь 210 335 га):

на севере: от начальной точки № 1 (В 054°18'56.6061", L 120°48'43.3889") на северо-восток по административной границе между Могочинским и Тунгиро-Олекминским районами до отметки высоты 1600 м;

на востоке: от отметки высоты 1600 м на юг по региональной границе между Забайкальским краем и Амурской областью до точки № 1 (В 054°08'10.1363", L 121°39'26.6737");

на юге: от точки № 1 на запад через отметку высоты 1087 м до истока безымянного ключа, далее вниз по его течению до впадения в р. Чичатка, далее вниз по течению р. Чичатка, Большая Чичатка до впадения в нее кл. Колокольный;

на западе: от впадения кл. Колокольный в р. Большая Чичатка вверх против течения кл. Колокольный до впадения в него правого притока, далее вверх против течения правого притока до его истока, далее на северо-запад по водоразделу между р.р. Панжак и Пуртов через отметки высот 868, 1018, 1290, 1004, 1002 м до отметки высоты 983 м, далее на северо-восток до кл. Каменистый, далее вверх против течения кл. Каменистый до его истока, далее на запад до начальной точки № 1.

3. Охотничье хозяйство «ИП Мельник В.Н.» (площадь 17 489 га):

на севере: от начальной точки № 1 – впадение Кривого ключа в р. Шилка вниз по течению р. Шилка до впадения в нее кл. Средний Шуругай;

на востоке: от впадения кл. Средний Шуругай в р. Шилка вверх против течения кл. Средний Шуругай до точки № 2 (E 120°12'51.812", N 53°21'9.763") – квартальная просека общая для лесных кварталов 193 и 225 Семиозерского участкового лесничества Могочинского лесничества;

на юге: от точки № 1 на запад по южной границе лесных кварталов №№ 193-191 Семиозерского участкового лесничества Могочинского лесничества до точки № 3 (E 120°3'55.452", N 53°20'53.188") – кл. Левая Нижняя Лубия;

на западе: от точки № 4 вниз по течению кл. Левая Нижняя Лубия, кл. Нижняя Лубия до впадения в р. Шилка, далее вниз по течению р. Шилка до начальной точки № 1.

Границы общедоступных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 1 026 675 га):

на севере: от начальной точки № 1 – стык административных границ между Могочинским, Тунгиро-Олекминским и Тунгокоченским районами на восток по административной границе между Могочинским и Тунгиро-Олекминским районами до отметки высоты 1431 м (г. Рассыпка);

на востоке: от отметки высоты 1431 м до истока р. Большая Ярничная, далее вниз по течению р. Большая Ярничная до впадения в р. Большая Могоча, далее вниз по течению р. Большая Могоча до впадения в нее кл. Камаевский, далее вверх против течения кл. Камаевский до его истока, далее на юг по водоразделу через отметки высот 1050 м (г. Каменистая), 896 (г. Малый Дадор), пересекая падь Правая Россошина Тавейная, через отметку высоты 981 м до истока р. Аникина, далее вниз по течению р.

Аникина до впадения в р. Шилка, далее вверх против течения р. Шилка до впадения в нее р. Нижняя Лубия, далее вверх против течения р. Нижняя Лубия до впадения в нее р. Левая Нижняя Лубия, далее вверх против течения р. Левая Нижняя Лубия до точки № 2 (E 120°3'55.452", N 53°20'53.188"), далее на восток по южной границе лесных кварталов №№ 193-191 Семиозерского участкового лесничества Могочинского лесничества до точки № 3 (E 120°12'51.812", N 53°21'9.763"), далее вверх против течения р. Средний Шуругай до ее истока, далее на юг через отметку высоты 1076, падь Ерничная до р. Увик, далее вниз по течению р. Увик до административной границы между Могочинским и Газимуро-Заводским районами;

на юге: от р. Увик на запад по административной границе между Могочинским и Газимуро-Заводским районами до стыка административных границ между Могочинским, Сретенским и Газимуро-Заводским районами, далее на северо-запад по административной границе между Могочинским и Сретенским районами до стыка административных границ между Могочинским, Сретенским и Чернышевским районами;

на западе: от стыка административных границ между Могочинским, Сретенским и Чернышевским районами на север по административной границе между Могочинским и Чернышевским районами до стыка административных границ между Могочинским, Чернышевским и Тунгокоченским районами, далее на север по административной границе между Могочинским и Тунгокоченским районами до начальной точки № 1.

В границы участка № 1 общедоступных охотничьих угодий не входят:

- части северного и западного участков государственного природного ландшафтного заказника регионального значения «Верхнеамурский»;

- зеленые зоны Давенденского, Ксеньевского, Могочинского участковых лесничеств Могочинского лесничества, зеленая зона Сретенского участкового лесничества Читинского лесничества Минобороны России (площадь 24 900 га);

- земельный участок в границах земель Минобороны России (площадь 2 000 га).

2. Участок № 2 (площадь 411 530 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1026 м (г. Калтана) на восток через отметки высот 1275, 949 м пересекая р. Малая Чичатка, 941, 1162 м р. Солонцовая до отметки высоты 810 м, далее на север до отметки высоты 1004 м, далее на юго-восток по водоразделу между р.р. Панжак и Пуртов через отметки высот 1290, 1000, 1018, 1010, 868 м до истока правого притока кл. Колокольный, далее вниз по течению кл. Колокольный до впадения в р. Большая Чичатка, далее вверх против течения р. Большая Чичатка до впадения в р.р. Чичатка и Джапиджак, далее вверх против течения р.р. Большая Чичатка Чичатка до впадения в нее левого ключа, далее вверх против его течения через отметку высоты 1087 м до региональной границы между Забайкальским краем и Амурской областью;

на востоке: от региональной границы между Забайкальским краем и Амурской областью на юг по указанной границе до отметки высоты 585 м;

на юге: от отметки высоты 585 м на запад пересекая р. Булей до отметки высоты 525 м, далее на юг по водоразделу р. Утени и безымянного кл. до впадения р. Утени в р. Амазар, далее вверх против течения р. Амазар до впадения в нее р. Могоча, далее вверх против течения р. р. Могоча до ее истока, далее на запад до отметки высоты 770 м, далее на запад до впадения кл. Андреевский в р. Даптуган, далее вверх против течения кл. Андреевский до его истока, далее на запад по лесной дороге до р. Холоджикан, далее вниз по течению р. Холоджикан до впадения р. Шилка, далее вверх против течения р. Шилка до впадения в нее р. Нижняя Икшима;

на западе: от впадения р. Нижняя Икшима в р. Шилка вверх против течения р. Нижняя Икшима до ее истока, далее на север через отметку высоты 805 м, пересекая железную дорогу, автомобильную дорогу Чита – Хабаровск (Р 297), р. Амазар до впадения в нее р. Мадо, далее вверх против течения р. Мадо до ее истока, далее на северо-

восток через отметку высоты 878 м и кл. Малая Шуруга до начальной точки.

В границы участка № 2 общедоступных охотничьих угодий не входят:

- части северного участка государственного природного ландшафтного заказника регионального значения «Верхнеамурский»;
- зеленая зона Амазарского участкового лесничества Могочинского лесничества (площадь 9 470 га).

3. Участок № 3 (площадь 68 407 га):

на севере: от начальной точки № 1 (N 53.198217, E 120.33290) на восток через отметки высот 949, 976, 908, 781, 770, 660, 734, 677, 593, 594, 664 м, пересекая кл. р. Лубия, Секачиха, Кутикан, Жегдочи, Тымагер, до отметки высоты 676 м, далее на восток по водоразделу между кл.кл. Цангина и Березовый до впадения кл. Березовый в кл. Цангина, далее вниз по течению кл. Цангина до впадения в р. Шилка;

на юге: от впадения кл. Цангина в р. Шилка на восток по прямой до точки № 2 (N 53.366943, E 121.41283), далее на юг по прямой до точки № 3 (N 53.345632, E 121.38948), далее на юго-восток по прямой до точки № 4 (N 53.331488, E 121.43514);

от точки № 4 на запад на расстоянии 1 км вдоль российско-китайской государственной границы пересекая кл.р. Тымагер, Жегдочи, Кутикан, Секачиха, Лубия, Чекая, Лугакан, Джвлир, Мельничная до точки № 5 (N 52.982033, E 120.39427)

на западе: от точки № 5 на север административной границы между Могочинским и Газимуро-Заводским районами до начальной точки № 1.

В границы участка № 3 общедоступных охотничьих угодий не входит южный участок государственного природного ландшафтного заказника регионального значения «Верхнеамурский».

14. Нерчинский район

Границы закрепленных охотничьих угодий:

1. Охотничье хозяйство «Калининское» Заб.КОООиР (площадь 98 500 га):

на севере: от начальной точки – р. Шилка на административной границе между Нерчинским и Шилкинским районами вниз по ее течению р. Шилка до административной границы между Нерчинским и Сретенским районами;

на востоке: от административной границы между Нерчинским и Сретенским районами на юго-восток по указанной границе до отметки высоты 1038,2 м, далее по прямой на запад, пересекая кл. Березовый, р. Борщовка до отметки высоты 852,4 м (по квартальной просеке между лесными кварталами 6-8/1821 Калиновского участкового лесничества Нерчинского лесничества), далее на юг по прямой по квартальной просеке между лесными кварталами 17, 36, 49/18, 37, 50, пересекая кл. Кулинда до административной границы между Нерчинским и Балейским районом;

на юге: от административной границы между Нерчинским и Балейским районами на юго-запад по указанной границе до отметки высоты 1054 м (г. Золотая Сопка);

на западе: отметки высоты 1054 м на северо-запад до истока кл. Прошниковая, далее на запад до впадения р. Сенотрусова в р. Урульга, далее вверх против течения р. Урульгу до ее истока, далее на север по административной границе между Нерчинским и Шилкинским районами до начальной точки.

2. Охотничье хозяйство «Карповское» Заб.КОООиР (площадь 164 629 га):

на севере: от начальной точки – р. Нерча на административной границе между Нерчинским и Тунгокоченским районами вниз по течению р. Нерча до впадения в нее р. Колтомой, далее на север по квартальной просеке между лесными кварталами 62, 43/63, 44 Зюльзинского участкового лесничества Нерчинского лесничества до административной границы между Тунгокоченским и Нерчинским районами, далее на северо-восток по указанной границе до стыка административных границ между Нерчинским,

Тунгокоченским и Чернышевским районами;

на востоке: от стыка административных границ между Нерчинским, Тунгокоченским и Чернышевским районами на юг по административной границе между Нерчинским и Чернышевским районами до истока р. Зюльзя, далее вниз по течению р. Зюльзя до впадения в р. Нерча, далее вниз по течению р. Нерча до впадения в нее р. Оля;

на юге: от впадения р. Оля в р. Нерча вверх против течения р. Оля до административной границы между Нерчинским и Тунгокоченским районами;

на западе: от р. Оля на север по административной границе между Нерчинским и Тунгокоченским районами до начальной точки.

В границы охотничьего хозяйства «Карповское» Заб.КОООиР не входит:

- зеленая зона Зюльзинского участкового лесничества Нерчинского лесничества (площадь 3 739 га);

- территория земельного участка в границах лесных кварталов 31, 32 Сретенского участкового лесничества Читинского лесничества Минобороны России (площадь 935 га).

3. Охотничье хозяйство «ИП Дрёмов П.М.» (площадь 7 076 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 852,4 м на восток по прямой по квартальной просеке между лесными кварталами 6-8/18-21 Калиновского участкового лесничества Нерчинского лесничества, пересекая кл. Березовый, р. Борщовка, до отметки высоты 1038,2 м на административной границе между Нерчинским и Сретенским районами;

на западе: от отметки высоты 1038,2 м на юг по административной границе между Нерчинским и Сретенским районами до стыка административных границ между Нерчинским, Бaleyским и Сретенским районами;

на юге: от стыка административных границ между Нерчинским, Бaleyским и Сретенским районами на юго-запад до точки № 1 (N 51.833231, E 116.89058);

на востоке: от точки № 1 на север Калиновского участкового лесничества Нерчинского лесничества), далее по квартальной просеке между лесными кварталами 17, 36, 49/18, 37, 50 Калиновского участкового лесничества Нерчинского лесничества, пересекая кл. Кулинда, до начальной точки.

4. Охотничье хозяйство «ИП Кладова З.Н.» (площадь 11 888 га):

на севере: от начальной точки – истока р. Урульга на административной границе между Шилкинским и Нерчинским районами вниз по течению р. Урульга до впадения в нее р. Сенотрусова, далее на восток, пересекая р. Рассошина, до истока кл. Прошникова;

на востоке: от истока кл. Прошникова на юг до отметки высоты 1054 м (г. Золотая Сопка);

на юге: от отметки высоты 1054 м на запад по административной границе между Нерчинским и Бaleyским районами до стыка административных границ между Нерчинским, Бaleyским и Шилкинским районами;

на западе: от стыка административных границ между Нерчинским, Бaleyским и Шилкинским районами на север по административной границе между Нерчинским и Шилкинским районами до начальной точки.

Границы общедоступных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 249 486,6 га):

на севере: от начальной точки – р. Оля на административной границе между Нерчинским и Тунгокоченским районами вниз по течению р. Оля до впадения в р. Нерча, далее вверх против течения р. Нерча до впадения в нее р. Зюльзя, далее вверх против течения р. Зюльзя до административной границы между Нерчинским и Чернышевским районами;

на востоке: от административной границы между Нерчинским и Чернышевским

районами на юг по указанной границе, далее по административной границе между Нерчинским и Сретенским районами до р. Шилка;

на юге: от р. Шилка вверх против ее течения до административной границы между Нерчинским и Шилкинским районами;

на западе: от административной границы между Нерчинским и Шилкинским районами на север по указанной границе, далее по административной границе между Нерчинским и Тунгокоченским районами до начальной точки.

15. Нерчинско-Заводский район

Границы закрепленных охотничьих угодий:

1. Охотничье хозяйство «**Нерчинско-Заводское**» Заб.КОООиР (площадь 409 010 га):

на северо-западе: от начальной точки – от отметки высоты 1298 м (г. Большой Голец) на Урюмканском хребте (исходная точка) на северо-восток по административной границе между Нерчинско-Заводским и Газимуро-Заводским районами через отметки высот 1068, 1012, 1089, 1152, 908, 1116, 1185, 1111, 1052, 1007 м до истока р. Алашир, далее вниз по течению р. Алашир до места впадения ее в р. Уров;

на востоке: от места впадения р. Алашир в р. Уров вверх против течения р. Уров до места впадения в нее кл. Валун, далее верх против течения кл. Валун до его истока, далее по прямой на юго-запад до истока р. Мулачи, далее вниз по течению р. Мулачи до брода в пади Большая Мулачи, далее на запад вверх против течения безымянного ключа до истока безымянного ключа в пади Озеркина, далее вниз по течению указанного ключа до места впадения его в р. Середянка, далее на юго-запад до истока кл. Гуйба через отметку высоты 1051 м (г. Боровая), далее вниз по течению кл. Гуйба до места впадения его в р. Камара, далее вниз по течению р. Камара до места впадения в нее безымянного ключа с правой стороны, далее на юг через отметки высот 681, 735 (г. Крестовка), 730 м до отметки высоты 870 м;

на юге: от отметки высоты 870 м на запад по водоразделу между р.р. Ишага и Серебрянка через отметки высот 1034, 870 м на Грядовском перевале до отметки высоты 1002 м, далее на юг по водоразделу между р.р. Гидаринский Зерентуй и Серебрянка через отметки высот 938, 886 м до с. Георгиевка, далее на запад по автомобильной дороге Нерчинский Завод – Большой Зерентуй (Р 430) через с. Поперечный Зерентуй до с. Большой Зерентуй, далее на юго-запад по автомобильной дороге Большой Зерентуй – Козлово (Р 430) до административной границы между Нерчинско-Заводским и Калганским районами;

на западе: от административной границы между Нерчинско-Заводским и Калганским районами на северо-запад по указанной административной границе через отметки высот 1188 (г. Гомужан), 1121, 954 (г. Песчанная), 925, 1034, 1140, 1108, 1148, 1029 (г. Хива), 1094, 1240, 1269 м до начальной точки.

2. Охотничье хозяйство «**ООО «Талакан»**» (площадь 200 979 га):

на севере: от начальной точки № 1 – отметка высоты 884 м на административной границе между Газимуро-Заводским и Нерчинско-Заводским районами на восток по прямой пересекая падь Студеная до точки № 2 (E 120°35'40.65", N 52°22'31.82");

на востоке: от точки № 1 на юг по прямой до точки № 3 (E 120°34'5.53", N 52°20'24.77"), далее на восток по прямой до точки № 4 (E 120°34'23.20", N 52°20'24.16"), далее на юг по прямой до точки № 5 (E 120°34'47.82", N 52°18'16.18"), далее на восток по прямой до точки № 6 (E 120°35'39.17", N 52°18'16.48") на р. Жиргода, далее вниз по течению р. Жиргода до точки № 7 (E 120°62'2.41", N 52°30'86.88"), далее на юг на расстоянии 1 км вдоль российско-китайской государственной границы, пересекая р. Уров до кл. Записина;

на юге: от кл. Записина вверх против его течения до истока, далее на северо-запад

до истока кл. Валун, далее вниз по течению кл. Валун до впадения в р. Уров, далее вниз по течению р. Уров до впадения в нее кл. Золотой Алашир, далее вверх против течения кл. Золотой Алашир до его истока на административной границе между Газимуро-Заводским и Нерчинско-Заводским районами на Урюмканском хребте;

на западе: от истока кл. Золотой Алашир на северо-восток по административной границе между Газимуро-Заводским и Нерчинско-Заводским районами до начальной точки № 1.

Границы общедоступных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 178 233,2 га):

на севере: от начальной точки – административная граница между Нерчинско-Заводским и Калганским районами на восток по автомобильной дороге Большой Зерентуй – Козлово до с. Большой Зерентуй, далее на восток по автомобильной дороге Большой Зерентуй – Георгиевка до с. Георгиевка, далее на восток по автомобильной дороге Георгиевка – Нерчинский Завод до грунтовой дороги, далее на север по водоразделу между р.р. Гидаринский Зерентуй и Серебрянка через отметки высот 886, 938 до отметки высоты 1002 м, далее на восток через перевал Грядовский по водоразделу между р.р. Ишага и Серебрянка через отметки высот 870, 1034 м до точки № 1 (N 51.445234, E 119.71990);

на востоке: от точки № 1 по прямой на юг до точки № 2 (N 51.337690, E 119.72471), далее по прямой на восток до точки № 3 (N 51.326535, E 119.82015), далее по прямой на юго-восток до точки № 4 (N 51.239566, E 119.70685), далее по прямой на юг до точки № 5 (N 51.160830, E 119.70685), далее по прямой на юго-восток до точки № 6 (N 51.137786, E 119.72402), далее по прямой на юго-запад до точки № 7 (N 51.080880, E 119.59562);

на юге: от точки № 7 по прямой на северо-запад до точки № 8 (N 51.116023, E 119.52283), далее по прямой на юго-запад до точки № 9 (N 51.070095, E 119.35632), далее по прямой на юг до точки № 10 (N 50.988476, E 119.35701), далее на юго-запад по административной границе между Нерчинско-Заводским и Калганским районами до точки № 11 (N 50.913207, E 119.17093);

на западе: от точки № 11 на север по административной границе между Нерчинско-Заводским и Калганским районами до начальной точки.

В границы участка № 1 общедоступных охотничьих угодий не входит зеленая зона Нерчинско-Заводского участкового лесничества Аргунского лесничества (площадь 5 520 га).

16. Оловянинский район

Границы закрепленных охотничьих угодий:

1. Охотничье хозяйство «Оловянинское» Заб.КОООиР (площадь 332 441 га):

на севере: от начальной точки – автомобильного моста через р. Онон на северо-восток по автомобильной дороге Цугольский Дацан – Золотореченск через с.с. Верхний Шаранай, Единение, Заря, Улятуй, Бурулятуй, Долгокыча, п. Калангуй, с. Турга, п. Золотореченск до административной границы между Оловянинским и Балейским районами;

на востоке: от административной границы между Оловянинским и Балейским районами на юг по указанной административной границе до стыка административных границ между Оловянинским, Балейским и Борзинским районами, далее на юго-запад по административной границе между Оловянинским и Борзинским районами до автомобильной дороги Булум – Передняя Бырка;

на юге: от автомобильной дороги Булум – Передняя Бырка на юго-запад по административной границе между Оловянинским и Борзинским районами до железной дороги Чита – Забайкальск;

на западе: от железной дороги на северо-запад по указанной дороге до

железнодорожного моста через р. Онон, далее вниз по течению р. Онон до начальной точки.

Границы общедоступных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 144 404 га):

на севере: от начальной точки – стык административных границ между Оловянинским, Могойтуйским и Шилкинским районами на восток по границе между Оловянинским и Шилкинским районами до административной границы между Оловянинским и Балейским районами, далее на восток по указанной границе до отметки высоты 1157 м на Ононском хребте;

на востоке: отметки высоты 1157 м на юг по административной границе между Оловянинским и Балейским районами до автомобильной дороги Верхний Шаранай – Нижнее Гирюнино (Р 431);

на юге: от автомобильной дороги Верхний Шаранай – Нижнее Гирюнино на запад по указанной дороге до с. Верхний Шаранай, далее на юго-запад по автомобильной дороге Верхний Шаранай – Ононск до административной границы между Оловянинским и Могойтуйским районами;

на западе: от административной границы между Оловянинским и Могойтуйским районами на север по указанной границе до начальной точки.

В границы участка № 1 общедоступных охотничьих угодий не входят зеленая зона Калангуйского участкового лесничества Балейского лесничества (площадь 2 644 га).

2. Участок № 2 (площадь 96 269,4 га):

на севере: от начальной точки – административная граница между Оловянинским и Могойтуйским районами на автомобильной дороге Могойтуй – Оловянная (А 350) на восток по указанной границе до р. Онон;

на востоке от р. Онон вверх против ее течения до моста, далее на юг по автомобильной дороге Оловянная – Шерловая гора до административной границы между Оловянинским и Борзинским районами;

на юге: от административной границы между Оловянинским и Борзинским районами на запад по указанной границе, далее административным границам между Оловянинским и Агинским, Оловянинским и Ононским районами до стыка административных границ между Оловянинским, Ононским и Могойтуйским районами;

на западе: от стыка административных границ между Оловянинским, Ононским и Могойтуйским районами на север по административной границе между Оловянинским и Могойтуйским районами до начальной точки.

17. Ононский район

Границы закрепленных охотничьих угодий: 0 га.

Границы общедоступных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 416 667,7 га):

на севере: от начальной точки № 1 – стык административных границ между Ононским, Акшинским и Дульдургинским районами на восток по административным границам между Ононским и Дульдургинским, Ононским и Агинским, Ононским и Могойтуйским районами до стыка административных границ между Ононским, Могойтуйским и Оловянинским районами;

на востоке: от стыка административных границ между Ононским, Могойтуйским и Оловянинским районами на юг по административной границе между Ононским и Оловянинским, Ононским и Агинским, Ононским и Борзинским районами до точки № 2 (N 50.206571, E 115.89451), далее на запад до точки № 3 (N 50°22'48.05", E 114°8'32.53"), далее на запад по границе охранной зоны государственного природного биосферного

заповедника «Даурский» – грунтовой дороге до с. Кулусутай, далее на север по автомобильной дороге Новая Заря – Кулусутай до точки № 4 (N 50.268167, E 115.64389), далее по прямой на запад до точки № 5 (N 50.267508, E 115.54604 E), далее по прямой на запад до точки № 6 (N 50.159195, E 115.32700), далее по прямой на юг до с. Усть-Ималка;

на юге: от с. Усть-Ималка на запад на расстоянии 500 м от р. Ималка до точки № 7 (N 50.095146, E 115.16083), далее на по прямой на северо-запад до точки № 8 (N 50.148086, E 115.10624), далее на запад на расстоянии 3 м от российско-монгольской государственной границы до точки № 9 (N 50.242484, E 114.84601 E), далее на юг до точки № 10 (N 50.234140, E 114.84068), далее на запад на расстоянии 1 км вдоль российско-монгольской государственной границы до административной границы между Акшинским и Ононским районами;

на западе: от административной границы между Акшинским и Ононским районами на север по указанной границе до начальной точки № 1.

В границы участка № 1 общедоступных охотничьих угодий не входят:

- участок «Лесостепной» и его охранный зона государственного природного биосферного заповедника «Даурский» (площадь 4 250 га);

- государственный природный заказник федерального значения «Цасучейский бор» (площадь 57 867 га).

18. Петровск-Забайкальский район

Границы закрепленных охотничьих угодий:

1. Охотничье хозяйство «Катангарское» Заб.КОООиР (площадь 83 350 га):

на севере: от начальной точки № 1 – впадение р. Катархан в р. Хилок вверх против течения р. Катархан до впадения в нее кл. Бурухул, далее вверх против течения кл. Бурухул через отметку высоты 806 м до впадения кл. Сархата в р. Катангар, далее вверх против течения р. Катангар до впадения в нее кл. Бома, далее вверх против течения кл. Бома до точки № 2 (N 50.970751, E 109.11269), далее на север через отметки высот 954, 862, 803 м, пересекая р. Харап, до отметки высоты 977 м, далее на восток по водоразделу между кл.кл. Шонкина и Малановка через отметки высот 1117, 995, 1032 м до истока кл. Шубиха, далее вниз по течению кл. Шубиха до впадения в р. Зугмара, далее вниз по течению р. Зугмара до впадения в нее р. Восточная Зугмара, далее на восток через отметки высот 810, 956, 830 м до автомобильной дороги Толбага – Бада, далее на восток по указанной автомобильной дороге до административной границы между Хилокским и Петровск-Забайкальским районами;

на востоке: от административной границы между Хилокским и Петровск-Забайкальским районами на юг по указанной границе до истока кл. Тетерина;

на юге: от истока кл. Тетерина на запад по хребту Будашкина через отметки высот 1411, 1387, 1360, 1383, 1406 (г. Губенина), 1300 м до истока кл. Хасюр-Бус, далее вниз по течению кл. Хасюр-Бус. р. Катангар до впадения в нее кл. Бартакеева, далее вверх против течения кл. Бартакеева до его истока, далее на запад через отметку высоты 1239 м до истока кл. Хаара-Забец, далее вниз по течению кл. Хаара-Забец до впадения в р. Катархан, далее вниз по течению р. Катархан до урочища «За рекой» (прижим на правом берегу р. Катархан – отметка высоты 921 м), далее на юг по водоразделу между р.р. Катархан и Унго через отметки высот 1090, 1141 м до истока кл. Ямата, далее вниз по течению кл. Ямата до впадения в р. Унго;

на западе: от впадения кл. Ямата в р. Унго вниз по течению р. Унго впадения в р. Хилок, далее вверх против течения р. Хилок до начальной точки № 1.

2. Охотничье хозяйство «Балягинское» Заб.КОООиР (площадь 40 785 га):

на севере: от начальной точки № 1 – отметка высоты 1431 м на северо-восток по региональной границе между Забайкальским краем и Республикой Бурятия до р. Кижя;

на востоке: от р. Кижя вниз по ее течению до точки № 2 (N 51.396956, E 108.87940),

далее по прямой на запад до точки № 3 (N 51.397492, E 108.83580), далее по прямой на юг до точки № 4 (N 51.393100, E 108.83889), далее по прямой на запад до впадения кл. Широкий в р. Баляга, далее вниз по ее течению р. Баляга до точки № 5 (N 51.353344, E 108.76782), далее на юг через отметку высоты 903 м до моста через р. Баляга;

на юге: от моста на запад по автомобильной дороге Харауз – Петровск-Забайкальский (Р 258) до кл. Мутный, далее вниз по течению кл. Мутный до впадения в р. Тугнуй, далее вниз по течению р. Тугнуй до региональной границы между Забайкальским краем и Республикой Бурятия;

на западе: от региональной границы между Забайкальским краем и Республикой Бурятия на север по указанной границе до начальной точки.

3. Охотничье хозяйство «Новонавловское» Заб.КОООиР (площадь 71 565 га):

на севере: от начальной точки – исток р. Мыкырт на региональной границе между Забайкальским краем и Республикой Бурятия на юго-восток по указанной границе до административной границы между Петровск-Забайкальским и Хилокским районами;

на востоке: от административной границы между Хилокским и Петровск-Забайкальским районами на юг по указанной границе до автомобильной дороги Чита – Петровск-Забайкальский (Р 258);

на юге: от административной границы между Хилокским и Петровск-Забайкальским районами на запад по указанной границе до р. Тарбагатай;

на западе: от р. Тарбагатай вверх против течения р. Тарбагатай до ее истока, далее на север по водоразделу между р.р. Верхняя Медведка и Большая Медведка через отметки высот 1238, 1099, 1040 м до р. Мыкырт, далее вверх против течения р. Мыкырт до начальной точки.

4. Охотничье хозяйство «ООО «Торгово-промышленная компания «Дальсо-Природа» (площадь 24 417 га):

на севере: от начальной точки – впадение р. Средняя Хасурта в р. Унго вверх против течения р. Унго до впадения в нее кл. Цыбикова;

на востоке: от впадения кл. Цыбикова в р. Унго на юго-запад через перевал до впадения кл. Жамбашкин в р. Оськина, далее вверх против течения р. Оськина до ее истока, далее на юго-восток до отметки высоты 1351 м;

на юге: от отметки высоты 1351 м на запад по административной границе между Петровск-Забайкальским и Красночикийским районами до отметки высоты 1408 м;

на западе: от отметки высоты 1408 м на север по водоразделу между р.р. Шара-Горхон и Оськина через отметки высот 1259, 1303 (г. Малый Цибикэн), 1200, 1112 м до истока р. Средняя Хасурта, далее вниз по течению р. Средняя Хасурта до начальной точки.

5. Охотничье хозяйство «ООО «Барс» (площадь 35 419 га):

на севере: от начальной точки № 1 (В 051°07'01.5307", L 109°49'01.2278") на восток по административной границе между Петровск-Забайкальским и Хилокским районами до отметки высоты 1515 м (г. Куй);

на востоке: от отметки высоты 1515 м на юг по административной границе между Петровск-Забайкальским и Хилокским районами до впадения р. Верхний Мултун в р. Блудная;

на юге: от впадения р. Верхний Мултун в р. Блудная вверх против течения р. Верхний Мултун до точки № 2 (В050°57'48.0772", L109°55'31.4108"), далее по прямой на запад до точки № 3 (В 050°57'39.2656", L 109°53'32.9842") – оз. Чертово;

на западе: от точки № 3 на север по водоразделу между р.р. Верхний Мултун и Унго, Правый Верхний Мултун и Унго через отметки высот 1227, 1239, 1305, 1457 м до начальной точки № 1.

6. Охотничье хозяйство «ООО «Мегастрой+» (площадь 119 288 га):

на севере: от начальной точки (В 051°03'48.8354", L 108°20'31.1148") на северо-восток по региональной границе между Забайкальским краем и Республикой Бурятия до р. Обор, далее вверх против течения р. Обор до ее истока, далее на восток через отметку высоты 979 м до истока р. Нижний Тарбагатай, далее вниз по течению р. Нижний Тарбагатай до впадения в р. Баляга;

на востоке: от впадения р. Нижний Тарбагатай в р. Балага вниз по течению р. Баляга до впадения в р. Хилок, далее вниз по течению р. Хилок до впадения в нее р. Катангар;

на юге: от впадения р. Катангар в р. Хилок вниз по течению р. Хилок до региональной границы между Забайкальским краем и Республикой Бурятия;

на западе: от региональной границы между Забайкальским краем и Республикой Бурятия на север по указанной границе до начальной точки.

7. Охотничье хозяйство «ООО «Петровский» (площадь 35 125 га):

на севере: от начальной точки № 1 (В 051°06'19.1451", L 109°44'52.0654") на северо-восток по административной границе между Петровск-Забайкальским и Хилокским районами до точки № 2 (В 051°07'01.5213", L 109°49'01.2184");

на востоке: от точки № 2 на юго-восток по водоразделу между р.р. Унго и Правый Верхний Мултун до точки № 3 (В 050°57'39.2656", L 109°53'32.9842") – оз. Чертово, далее на юг по водоразделу между р.р. Унго и Верхний Мултун до истока р. Ерничный, далее на юг через отметки высот 1299, 1361, 1242 м, по водоразделу между р.р. Тумор и Блудная, Васин ключ и Блудная, Заргалик и Блудная до отметки высоты 1493 м;

на юге: от отметки высоты 1493 м на юго-запад по водоразделу между р.р. Заргалик и Блудная, через исток р. Заргалик до административной границы между Петровск-Забайкальским и Красночикоиским районами, далее на юго-запад по указанной границе до отметки высоты 1473 м;

на западе: от отметки высоты 1473 м на юго-запад по водоразделу между р.р. Заргалик и Катые (Кодия), Заргалик и Кодия, Горячий ключ и Кодия до р. Унго, далее вверх против течения р. Унго до впадения в нее р. Средний Бутунгар, далее на север по водоразделу между р.р. Верхний Бутунгар и Средний Бутунгар через отметки высоты 1250, 1294, 1320, 1255, 1419 м до начальной точки № 1.

8. Охотничье хозяйство «ИП Самсонов В.Ф.» (площадь 30 283 га):

на севере: от начальной точки № 1 – впадение р. Гандунова в р. Унго вверх против течения р. Унго до впадения в нее р. Изоткина;

на востоке: от впадения в нее р. Изоткина в р. Унго вверх против течения р. Изоткина далее вверх против течения р. Изоткина до впадения в нее р. Северный Исатуй, далее вверх против течения р. Северный Исатуй до ее истока;

на юге: от истока р. Северный Исатуй на запад по административной границе между Петровск-Забайкальским и Красночикоиским районами до точки № 2 (В 050°37'38.5204", L 109°06'16.9418");

на западе: от точки № 2 на северо-запад по прямой до точки № 3 (В 050°38'16.2387", L 109°05'34.4174"), далее по прямой на восток до точки № 4 (В 050°38'20.7983", L 109°07'23.8465"), далее по прямой на север до точки № 5 (В 050°40'05.1780", L 109°07'12.7721"), далее по прямой на запад до точки № 6 (В 050°40'01.1670", L 109°05'30.1661"), далее по прямой на север до истока левого притока р. Гандунова, далее вниз по течению безымянного ключа до впадения в р. Гандунова, далее вниз по течению р. Гандунова до начальной точки № 1.

9. Охотничье хозяйство «ИП Федотов С.А.» (площадь 33 873 га):

на севере: от начальной точки – исток р. Хасурта вниз по течению р. Хасурта до впадения в р. Хасурта, далее вверх против течения р. Унго до впадения в нее р. Средняя Хасурта;

на востоке: от впадения р. Средняя Хасурта в р. Хасурта в вверх против течения р. Средняя Хасурта до ее истока, далее на юг по водоразделу между р.р. Шара-Горхон и Оськина через отметки высот 1112, 1200, 1303 (г. Малый Цибикиэн), 1259 м до отметки высоты 1408 м;

на юге: от отметки высоты 1408 м на запад по административной границе между Петровск-Забайкальским и Красночикоийским районами до отметки высоты 1362 м;

на западе: от отметки высоты 1362 м на север по водоразделу между р.р. Левая Новоселиха и Поперечная, Широкий и Карандухин, Шара-Горхон и Цаган-Бэльеир через отметки высот 1305, 1223 м до отметки высоты 1118 м, далее на запад до р. Цаган-Бэльеир, далее вниз по течению р. Цаган-Бэльеир до впадения в нее р. Семияменный, далее на север по водоразделу между р.р. Семияменный и Дултур через отметку высоты 1125 м до начальной точки.

10. Охотничье хозяйство «ИП Беломестнов А.П.» (площадь 28 207 га):

на севере: от начальной точки № 1 – впадение кл. Ямата в р. Унго на север до отметки высоты 1141 м, далее на юго-восток по водоразделу между р.р. Унго и Катархан до истока р. Суворова, далее на север через отметки высот 996, 945 м до р. Катархан, далее вверх против течения р. Катархан до впадения в нее р. Хара-Забец;

на востоке: от места впадения р. Хара-Забец в р. Катархан на юг, пересекая кл. Романовский до истока р. Тарабаган, далее вниз по течению р. Тарабаган до места впадения в р. Унго, далее вверх по течению р. Унго до впадения в нее кл. Гандунова, далее вверх по течению кл. Гандунова до его левого притока, далее вверх по течению левого притока через его исток, отметку высоты 1095 м до истока кл. Ванькин, далее по прямой на юг до точки № 2 (N 50.667307, E 109.09140), далее по прямой на восток до отметки высоты 1476 м, далее по прямой на юг до точки № 3 (N 50.639228, E 109.12281), далее по прямой на запад до точки № 4 (N 50.638030, E 109.09277) – р. Кузминиха, далее по прямой на юго-восток до административной границы между Петровск-Забайкальским и Красночикоийским районами на Малханском хребте;

на юге: от административной границы между Петровск-Забайкальским и Красночикоийским районами на запад по указанной границе до отметки высоты 1351 м;

на западе: от отметки высоты 1351 м на север до истока р. Оськина, далее вниз по течению р. Оськина до впадения в нее кл. Жамбашкин, далее на северо-восток через перевал до р. Унго, далее вниз по течению р. Унго до начальной точки № 1.

Границы общедоступных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 98 500 га):

на севере: от начальной точки № 1 (N 50°773813", E 108°06152") на северо-восток по региональной границе между Забайкальским краем и Республикой Бурятия до р. Хилок, далее вверх против течения р. Хилок до впадения в нее р. Унго;

на востоке: от впадения р. Унго в р. Хилок вверх против течения р. Унго до впадения в нее кл. Хасурта, вверх против течения кл. Хасурта до его истока, далее на юг по водоразделу между р.р. Семияменный и Дултур через отметку высоты 1125 до впадения кл. Семияменный в р. Цаган-Бэльеир, далее вверх против течения р. Цаган-Бэльеир до точки № 1 (N 50.722112, E 108.63298), далее на юго-восток по водоразделу между р.р. Шара-Горхон и Цаган-Бэльеир через отметки высот 1118, 1223, 1305 м до отметки высоты 1362 м;

на западе: от отметки высоты 1362 м на запад по административной границе Петровск-Забайкальского и Красночикоийским районами до региональной границы между Забайкальским краем и Республикой Бурятия;

на западе: от региональной границы между Забайкальским краем и Республикой Бурятия на север по указанной границе до начальной точки № 1.

2. Участок № 2 (площадь 128 099,3 га):

на севере: от начальной точки № 1 – р. Тугнуй вверх против течения р. Тугнуй до впадения в нее кл. Мутный, далее вверх против течения кл. Мутный до автомобильной дороги Харауз – Петровск-Забайкальский (Р 258), далее на восток по указанной дороге до автомобильного моста через р. Баляга, далее на север через отметку высоты 903 м до точки № 2 (N 51.353344, E 108.76782), далее вверх против течения р. Баляга до впадения в нее кл. Широкий, далее по прямой на восток до точки № 3 (N 51.393100, E 108.83889), далее по прямой на север до точки № 4 (N 51.397492, E 108.83580), далее по прямой на восток до точки № 5 (N 51.396956, E 108.87940), далее вверх против течения р. Кижя до региональной границы между Забайкальским краем и Республикой Бурятия, далее на восток по указанной границе до истока р. Мыкырт;

на востоке: от истока р. Мыкырт вниз по ее течению до впадения в нее кл. Макаров, далее на юг через отметки высот 1040, 1099, 1238 м до истока р. Тарбагатай, далее вниз по течению р. Тарбагатай до автомобильной дороги Петровск-Забайкальский – Хилок (Р 258), далее на восток по указанной дороге до административной границы между Петровск-Забайкальским и Хилокским районами, далее на юг по указанной границе до автомобильной дороги Толбага – Хохотуй;

на юге: от административной границы между Петровск-Забайкальским и Хилокским районами на запад по автомобильной дороге Толбага – Хохотуй до урочища Шаракул, далее на запад через отметки высот 830, 956, 810 м до впадения в нее р. Восточная Зугмара в р. Зугмара, далее вверх против течения р. Зугмара до впадения в нее кл. Шубиха, далее вверх против кл. Шубиха до ее истока, далее на запад по водоразделу между кл.кл. Шонкина и Малановка через отметки высот 1032, 1117, 995 м до отметки высоты 977 м, далее на юг через отметки высот 803, 862, 954 м, пересекая р. Харап, до точки № 6 (N 50.970751, E 109.11269), далее вниз по течению кл. Бома до впадения в р. Катангар, далее вниз по течению р. Катангар до впадения в нее кл. Сархата, далее на запад через отметку высоты 806 м до истока кл. Бурухул, далее вниз по течению кл. Бурухул до впадения в р. Катархан, далее вверх против течения р. Катархан до впадения в р. Хилок;

на юге: от впадения р. Катархан в р. Хилок вверх против течения р. Хилок до впадения в нее р. Баляга, далее вверх против течения р. Баляга впадения в нее р. Нижний Тарбагатай, далее вверх против течения р. Нижний Тарбагатай до ее истока, далее на юго-запад до истока р. Обор, далее вниз по течению р. Обор до региональной границы между Забайкальским краем и Республикой Бурятия;

на западе: от региональной границы между Забайкальским краем и Республикой Бурятия на север по указанной границе до начальной точки № 1.

В границы участка № 2 общедоступных охотничьих угодий не входят:

- лесопарковая зона Петровск-Забайкальского участкового лесничества Петровск-Забайкальского лесничества (площадь 7 137 га);

- зеленые зоны Петровск-Забайкальского и Балягинского участковых лесничеств Петровск-Забайкальского лесничества (площадь 11 220 га).

3. Участок № 3 (площадь 29 080 га):

на севере: от начальной точки № 1 – оз. Чертово по прямой на восток до точки № 2 (В 050°57' 48.0772", L 109°55' 31.4108"), далее вниз по течению р. Верхний Мултун до административной границы между Петровск-Забайкальским и Хилокским районами;

на востоке: от административной границы между Петровск-Забайкальским и Хилокским районами на юг по указанной границе до стыка административных границ между Петровск-Забайкальским, Хилокским и Красночикоиским районами;

на западе: от стыка административных границ между Петровск-Забайкальским,

Хилокским и Красночико́йским районами на запад по административной границе между Петровск-Забайкальским и Красночико́йским районами до отметки высота 1473 м;
на западе: от отметки высота 1473 м на север по водоразделу между р.р. Унго и Блудная через отметки высот 1478, 1442, 1361, 1299 м до начальной точки № 1.

4. Участок № 4 (площадь 18 160 га):

на севере: от начальной точки № 1 – впадение р. Изоткина в р. Унго вверх против течения р. Унго до точки № 2 (N 50.858301, E 109.67127);

на востоке: от точки № 2 на юг по водоразделу между р.р. Кодия и Заргалик через отметки высот 1207, 1345, 1335 до точки № 3 (N 50.744819, E 109.75745);

на западе: от точки № 2 на запад административной границе между Петровск-Забайкальским и Красночико́йским районами до точки № 3 (N 50.708525, E 109.46923);

на западе: от точки № 3 на север до истока р. Северный Исатуй, далее вниз по течению р. Северный Исатуй до впадения в р. Изоткина, далее вниз по течению р. Изоткина до начальной точки № 1.

19. Приаргунский район

Границы закрепленных охотничьих угодий:

1. Охотничье хозяйство «Быркинское» Заб.КОООиР (площадь 146 216 га):

на севере: от начальной точки – стык административных границ между Приаргунским, Краснокаменским и Александрово-Заводским районами на восток по административной границе между Приаргунским и Александрово-Заводским районами до автомобильной дороги Шара – Досатуй;

на востоке: от автомобильной дороги Шара – Досатуй на юг по указанной дороге через с. Бырка до р. Урулюнгу́й;

на юге: от р. Урулюнгу́й вниз по ее течению до административной границы между Приаргунским и Краснокаменским районами;

на западе: от административной границы между Приаргунским и Краснокаменским районами на северо-восток по указанной границе до начальной точки;

В границы охотничьего хозяйства «Быркинское» Заб.КОООиР не входит территория земельного участка в границах лесных кварталов 33, 34 Сретенского участкового лесничества Читинского лесничества Минобороны России (площадь 1 440 га).

Границы общедоступных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 340 103,5 га):

на севере: от начальной точки № 1 – стык административных границ между Приаргунским, Александрово-Заводским и Калганским районами на восток по административной границе между Приаргунским и Калганским районами до точки № 2 (N 50°679927", E 119°37366");

на востоке: от точки № 1 на юг на расстоянии 1 км вдоль российско-китайской государственной границы на юг до точки № 3 (N 49°968447", E 118°84323");

на юге: от точки № 3 на север по административной границе между Приаргунским и Краснокаменским районами до точки № 4 (N 50.391885, E 118.50900);

на западе: от точки № 4 вверх против течения р. Урулюнгу́й до автомобильной дороги Шара – Досатуй, далее на север по указанной дороге через с. Бырка до административной границы между Приаргунским и Александрово-Заводским районами, далее на север по указанной границе до начальной точки № 1.

20. Сретенский район

Границы закрепленных охотничьих угодий:

1. Охотничье хозяйство «Жокуйское» Заб.КОООиР (площадь 164 130 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 846 м (г. Постовая) на северо-восток по административной границе между Сретенским и Чернышевским районами до истока р. Дюлюшма;

на востоке: от истока р. Дюлюшма вниз по ее течению до впадения в р. Чача, далее вниз по течению р. Чача до впадения в р. Шилка;

на юге: от впадения р. Чача в р. Шилка вверх против течения р. Шилка до впадения в нее р. Моргул;

на западе: от впадения р. Моргул в р. Шилка вверх против течения р. Моргул до ее истока, далее по прямой на северо-запад через исток р. Дыгиня до истока р. Матакан, далее по прямой на запад до впадения р. Кукумен в р. Курлыч-Абрамовский, далее по прямой на северо-запад до начальной точки.

2. Охотничье хозяйство «Сретенское» Заб.КОООиР (площадь 191 418 га):

на севере: от начальной точки – впадение р. Удыча в р. Шилка вниз по течению р. Шилка до впадения в нее р. Боты;

на востоке: от впадения р. Боты в р. Шилка вверх против течения р. Боты до ее истока;

на юге: от истока р. Боты на Борщовочном хребте на юго-запад по административным границам между Сретенским и Газимуро-Заводским, Сретенским и Шелопугинским районами до истока р. Удыча;

на западе: от истока р. Удыча вниз по ее течению до начальной точки.

3. Охотничье хозяйство «Усть-Карское» Заб.КОООиР (площадь 258 223 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 941 м на север по административной границе между Сретенским и Чернышевским районами до истока р. Делинда, далее вниз по течению р. Делинда до впадения в р. Черная, далее вниз по течению р. Черная до впадения в р. Шилка;

на востоке: от впадения р. Черная в р. Шилка вниз по течению р. Шилка до впадения в нее р. Боты;

на юге: от впадения р. Боты в р. Шилка вниз по течению р. Шилка до впадения в нее р. Чача;

на западе: от впадения р. Чача в р. Шилка вверх против течения р. Чача до начальной точки.

4. Охотничье хозяйство «АО «Рудник-Александровский» (площадь 45 381 га):

на севере: от начальной точки № 1 (В 053°15'32.3331", L 119°25'16.8120") на р. Мошигда на север до отметки высоты 844 м, далее на восток по водоразделу между р.р. Шилка и Шелдумар через отметки высот 781, 700 м до точки № 2 (В 053°18'04.2852", L 119°39'26.6401") на р. Шилка, далее вниз по течению р. Шилка до административной границы между Сретенским и Могочинским районами;

на востоке: от административной границы между Сретенским и Могочинским районами на юго-восток по административной границе между Сретенским и Могочинским районами до стыка административных границ между Сретенским, Могочинским и Газимуро-Заводским районами;

на юге: от стыка административных границ между Сретенским, Могочинским и Газимуро-Заводским районами на юго-запад по административной границе между Сретенским и Газимуро-Заводским районами до истока р. Кергал;

на западе: от истока р. Кергал вниз по ее течению до впадения в р. Шилка, далее вниз по течению р. Шилка до впадения в нее р. Мошигда, далее вверх против течения р. Мошигда до начальной точки № 1.

5. Охотничье хозяйство «ИП Ефимов В.А.» (площадь 31 012 га):

на севере: от начальной точки – стык административных границ между Сретенским, Чернышевским и Могочинским районами на север по административной границе между Сретенским и Могочинским районами до истока р. Северная Джилинда (Большой Джилиндиқан), далее вниз по течению р. Северная Джилинда до впадения в р. Черная;

на востоке: от впадения р. Северная Джилинда в р. Черная вниз по течению р. Черная до впадения в нее р. Джилинда (Делинда);

на юге: от впадения р. Джилинда в р. Черная вверх против течения р. Джилинда до ее истока;

на западе: от истока р. Джилинда на север по административной границе между Сретенским и Чернышевским районами до начальной точки.

6. Охотничье хозяйство «ИП Забелин Е.А.» (площадь 20 490 га):

на севере: от начальной точки – административная граница между Сретенским и Нерчинским районами р. Шилка по правому берегу р. Шилка вниз по ее течению до впадения в нее р. Затева;

на востоке: от впадения р. Затева в р. Шилка вверх против течения р. Затева до ее истока, далее на юг до отметки высоты 1100 м;

на юге: от отметки высоты 1100 м на запад по административной границе между Сретенским и Балейским районами до стыка административных границ между Сретенским, Балейским и Нерчинским районами;

на западе: от стыка административных границ между Сретенским, Балейским и Нерчинским районами на северо-запад по административной границе между Сретенским и Нерчинским районами до начальной точки.

Границы общедоступных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 336 500 га):

на севере: от начальной точки – стык административных границ между Сретенским, Нерчинским и Чернышевским районами на северо-восток по административной границе между Сретенским и Чернышевским районами до отметки высоты 846 м (г. Постовая), далее по прямой на восток до впадения р. Кукумен в р. Курлыч-Абрамовский, далее по прямой на восток до истока р. Матакан;

на востоке: от истока р. Матакан по прямой на юго-восток истока р. Моргул, далее вниз по течению р. Моргул до впадения в р. Шилка, далее вниз по течению р. Шилка до впадения в нее р. Удыча, далее вверх против течения р. Удыча до ее истока;

на западе: от истока р. Удыча на запад по административным границам между Сретенским и Шелопугинским, Сретенским и Балейским районами до отметки высоты 1100 м;

на юге: от отметки высоты 1100 м на север до истока р. Затева, далее вниз по течению р. Затева до впадения в р. Шилка, далее вверх против течения р. Шилка до административной границы между Сретенским и Нерчинским районами;

на западе: от р. Шилка на север по административной границе между Сретенским и Нерчинским районами до начальной точки.

В границы участка № 1 общедоступных охотничьих угодий не входят:

- зеленая зона Сретенского участкового лесничества Сретенского лесничества (площадь 916 га);

- территория земельного участка в границах лесных кварталов Читинского лесничества Минобороны России (площадь 9 413 га).

2. Участок № 2 (площадь 504 750 га):

на севере: от начальной точки № 1 – отметка высоты 974 м (г. Шахтайка) на восток по административной границе между Сретенским и Могочинским районами до р. Шилка;

на востоке: от р. Шилка вверх против ее течения до точки № 2 (В 053°18'04.2852", L 119°39'26.6401"), далее на северо-запад по водоразделу между р.р. Шилка и Шелдумар через высоты 700, 781 м до отметки высоты 844 м, далее на юг по водоразделу до р. Мошигда, далее вниз по течению р. Мошигда до впадения р. Шилка, далее вверх против течения р. Шилка до впадения в нее р. Кергал, далее вверх против течения р. Кергал до ее истока, далее на юг по административной границе между Сретенским и Газимуро-Заводским районами до отметки высоты 931 м;

на юге: от отметки высоты 931 м на запад по административной границе между Сретенским и Газимуро-Заводским районами до истока р. Боты;

на западе: от истока р. Боты вниз по течению р. Боты до впадения р. Шилка, далее вниз по течению р. Шилка до впадения в нее р. Черная, далее вверх против течения р. Черная до впадения в нее р. Северная Джилинда (Делинда) (Большой Джилиндикан), далее вверх против течения р. Северная Джилинда до ее истока, далее на север по административной границе между Сретенским и Могочинским районами до начальной точки.

3. Участок № 3 (площадь 59 991 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1004 м на восток по административной границе между Сретенским и Чернышевским районами до отметки высоты 941 м;

на востоке: от отметки высоты 941 м на юг до истока р. Чача, далее вниз по течению р. Чача до впадения в нее р. Инегери;

на юге: от впадения р. Инегери в р. Чача вниз по течению р. Чача до впадения в нее р. Дюлюшма;

на западе: от впадения р. Дюлюшма в р. Чача вверх против течения р. Дюлюшма до ее истока, далее на север до начальной точки.

21. Тунгиро-Олёкминский район

Границы закрепленных охотничьих угодий:

1. Охотничье хозяйство «ООО «Тунгирохота» (площадь 2 805 300 га):

на севере: от начальной точки – стык административных границ между Тунгиро-Олёкминским, Тунгокоченским и Каларским районами на северо-восток по административной границе между Тунгиро-Олёкминским и Каларским районами до региональных границ между Забайкальским краем и Амурской областью, далее на юго-восток по указанной границе до р. Лопчакан;

на востоке: от р. Лопчакан вверх против ее течения до впадения в нее кл. Перевальный, далее вверх против течения кл. Перевальный до его истока, далее на юг по водоразделу между р.р. Лопчакан и Лопча через отметку высоты 1136 м, пересекая р. Лопча, до впадения р. Сэнэнгрэ в р. Лопча, далее на юг по водоразделу между р.р. Лопча и Ненюга через отметки высот 918, 819, 620 м до впадения р. Савичи (Сайвачи) в р. Ненюга, далее вниз по течению р. Ненюга до впадения в нее р. Хаку, далее на юг по водоразделу между р.р. Хаку и Нинктема через отметки высот 611, 877, 909 м до истока р. Червондырь, далее на юг до впадения р. Умылакты в р. Нюкжа, далее вверх против течения р. Нюкжа до ее истока, далее на юг по водоразделу между р.р. Нюкжа и Баркалит через отметки высот 1423, 1476 м до региональной границы между Забайкальским краем и Амурской областью;

на юге: от региональной границы между Забайкальским краем и Амурской областью на юг по указанной региональной до стыка административных границ между Тунгиро-Олёкминским и Могочинским, далее на запад по указанной границе, административной границе между Тунгиро-Олёкминским и Могочинским районами до отметки высоты 1637 м;

на западе: от отметки высоты 1637 м на северо-восток по административной

границе между Тунги́ро-Оле́кминским и Тунгоко́ченским районами до начальной точки.

В границы охотничьего хозяйства «ООО «Тунги́рохота» не входит участок № 1 общедоступных охотничьих угодий Тунги́ро-Оле́кминского района (площадь 1 213 761 га).

Границы общедоступных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 1 213 761 га):

на севере: от начальной точки № 1 – впадение р. Прокур в р. Северная Мокла вверх против течения р. Северная Мокла до точки № 2 (N 55.272270, E 119.28594), далее на северо-восток по водоразделу между р.р. Большая и Малая Яхра, Эльпа и Богдарин через отметки высот 1294, 1385, 1485, 1328, 1315, 1388, 1359 м до отметки высоты 1184 м, далее на юго-восток по водоразделу между р.р. Кэвэликэн и Богдарин через отметку высоты 1131 м до впадения р. Эльпа в р. Мокла, далее на северо-восток, пересекая р. Чопкокон, до отметки высоты 1131 м, далее на юго-восток по водоразделу между р.р. Мокла и Суругли через отметки высот 1018, 1038 м, пересекая р. Усмун, до отметки высоты 1022 м, далее на северо-восток через отметки высот 994, 910 м до отметки высоты 1024 м, далее вниз по течению р. Саксирин до впадения в р. Олёкма, далее вверх против течения р. Олёкма до впадения в нее р. Гобдякит, далее вверх против течения р. Гобдякит до впадения в нее р. Олломокит;

на востоке: от впадения р. Олломокит в р. Гобдякит на юго-запад по Олёкминскому хребту через отметки высот 829, 920, 988 м до отметки высоты 1125 м, далее на юго-восток по водоразделу между р.р. Гобдякит и Нижняя Карсуга через отметки высот 1003, 1114, 1167 м до отметки высоты 1154 м, далее на юг по водоразделу между р.р. Тунгир и Тунгирикэн через отметки высот 1005, 940 м до истока р. Могзон, далее вниз по течению р. Могзон до впадения в р. Тунгир, далее вниз по течению р. Тунгир до впадения в нее р. Кудукан, далее вверх против течения р. Кудукан до ее истока, далее на запад по Тунгирскому хребту через отметку высоты 1133, 1188 м до отметки высоты 1017 м;

на юге: от отметки высоты 1017 м на север по Олёкминскому хребту через отметки высот 1224, 1046 м до истока р. Кудукта, далее вниз по течению р. Кудукта до впадения в р. Олёкма, далее вверх против течения р. Олёкма до впадения в нее р. Верхняя Мокла, далее на северо-запад по водоразделу между р.р. Бурзаликан и Верхняя Мокла через отметки высот 1023, 1069 м до истока р. Бурзаликан (Бурзаликан), далее на юго-запад по водоразделу между р.р. Средняя Мокла и Верхняя Мокла через отметки высот 1522, 1517 м (г. Торголкит) до с. Моклакан, далее на юго-запад по водоразделу между р.р. Олёкма и Верхняя Мокла через отметки высот 1034, 1046, 1329, 1253, 1567 м до истока р. Чопко;

на западе: от истока р. Чопко на север по водоразделу между р.р. Гарамнак и Чопко до отметки высоты 1203 м, далее на север до впадения р. Гарамнак в р. Верхняя Мокла, далее на север по водоразделу между р.р. Оикта и Дягдачи через отметки высот 1572 (г. Мануёк), 1324, 1228, 1332, 1229, 1272 м до впадения р. Оикта в р. Средняя Мокла, далее вниз по течению р. Средняя Мокла до начальной точки № 1.

2. Участок № 2 (площадь 265 291 га):

на севере: от начальной точки № 1 – отметка высоты 910 м до истока кл. Перевальный, далее вниз по его течению до впадения в р. Лопчакан, далее вниз по течению р. Лопчакан до региональной границы между Забайкальским краем и Амурской областью;

на востоке: от региональной границы между Забайкальским краем и Амурской областью на юг по указанной границе до точки № 2 (N 54.444691, E 121.81829);

на юге: от точки № 1 на север до отметки высоты 1476 м, далее на северо-запад по водоразделу между р.р. Нюкжа и Баркакит до истока р. Нюкжа, далее вниз по течению р. Нюкжа до впадения в нее р. Умылакта,

на западе: от впадения р. Умылакта в р. Нюкжа на север по водоразделу между р.р.

Хаку и Нинктема через отметки высот 877, 611 м до впадения р. Хаку в р. Ненюга, далее вверх против течения р. Ненюга до впадения в нее р. Сайвачи, далее на север по водоразделу между р.р. Сайвачи и Ненюга через отметку высоты 620 м до отметки высоты 819 м, далее на север по водоразделу между р.р. Сэнэнгрэ, Ненюга и Дерпук через отметки высот 955, 918 м до впадения р. Сэнэнгрэ в р. Лопча, далее на северо-восток, пересекая р. Лопча отметку высоты 1136 м до начальной точки № 1.

22. Тунгокоченский район

Границы закрепленных охотничьих угодий:

1. Охотничье хозяйство «Ульдургинское» Заб.КОООиР (площадь 150 298 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1116 м на восток до истока р. Шеменда, далее вниз по течению р. Шеменда до впадения в р. Кучигир, далее вверх против течения р. Кучигир до впадения в него кл. Даватый, далее вверх против течения кл. Даватый до его истока, далее на северо-восток по хребту Черского через отметки высоты 1366, 1368, 1293 до отметки высоты 1252 м;

на востоке: от отметки высоты 1252 м на юго-восток по водоразделу между р.р. Усугли и Жипкоша через отметки высот 1175, 1108, 1161, 824, 789 м до впадения р. Жипкоша в р. Ульдурга, далее вверх против течения р. Ульдурга до впадения в нее кл. Дотулур, далее вверх против течения кл. Дотулур до его истока;

на юге: от истока кл. Дотулур на юго-запад по водоразделу между р.р. Ульдурга и Жарча через отметки высот 1087, 1059, 1126, 1034, 1006 м до административной границы между Тунгокоченским и Карымским районами, далее на северо-запад по указанной границе до истока р. Инкой;

на западе: от истока р. Инкой на северо-запад по административным границам между Тунгокоченским и Карымским, Тунгокоченским и Читинским районами до начальной точки.

В границы охотничьего хозяйства «Ульдургинское» Заб.КОООиР не входит территория земельного участка в границах лесных кварталов Читинского лесничества Минобороны России (площадь 32 000 га).

2. Охотничье хозяйство «ООО «Каренга» (площадь 1 609 525 га):

на севере: от начальной точки – стык региональной границы между Забайкальским краем и Республикой Бурятия на юго-восток по административной границе между Тунгокоченским и Каларским районами до стыка административных границ между Тунгиро-Олёкминским, Каларским и Тунгокоченским районами;

на востоке: от стыка административных границ между Тунгиро-Олёкминским, Каларским и Тунгокоченским районам на юг по административной границе между Тунгокоченским и Тунгиро-Олёкминским районами до отметки высоты 1524 м;

на юге: от отметки высоты 1524 м на северо-запад по водоразделу между р.р. Нерча и Буричи через отметки высот 1371, 1431, 1312 м до отметки высоты 1256 м, далее на юг по водоразделу между р.р. Витим и Нерча через отметки высот 1287, 1363 (г. Панчара Южная), 1368 (г. Беремья), 963, 1279 (г. Аян), 1134, 1390, 1536 (г. Каменистая), 1341 м до истока р. Поперечная, далее вниз по течению р. Поперечная до впадения в р. Бугарикта, далее на юг по водоразделу между р.р. Поперечная и Геланджак через отметки высот 955, 1106 м до отметки высоты 1174 м, далее на запад по водоразделу между р.р. Правый Котомчик и Бугарикта, далее по водоразделу между р.р. Котомчик и Джемкуни через отметки высот 942, 1076 м до впадения р. Большая Богоджея в р. Каренга, далее вверх против течения р. Каренга до впадения в нее р. Марикта;

на западе: от впадения р. Марикта в р. Каренга вверх против течения р. Марикта до впадения в нее р. Ковокта, далее вверх против течения р. Ковокта до ее истока, далее на восток до истока р. Сиваха, далее вниз по течению р. Берия до впадения в р. Витим, далее на север по региональной границе между Забайкальским краем и Республикой Бурятия до

начальной точки.

3. Охотничье хозяйство «ООО «Дунфан» (площадь 43 302 га):

на севере: от начальной точки № 1 – мост через р. Ясутай на северо-восток по автомобильной дороге Верх-Усугли – Тунгокочен до точки № 2 (В 115°27'18.905", L 52°49'52.151"), далее по прямой на юг до точки № 3 (В 115°27'21.263", L 52°26.267"), далее по прямой на восток до точки № 4 (В 115°27'18.905", L 52°49'52.151"), далее по прямой на юг по границе лесных кварталов №№ 267, 268 Усуглинского участкового лесничества Тунгокоченского лесничества до безымянного ключа, далее вниз по его течению до р. Ульдурга, далее вверх против течения р. Ульдурга до точки № 5 (В 115°42'32.489", L 52°46'21.477"), далее на юго-восток до безымянного ключа, далее вверх против его течения до его истока, далее по прямой на восток по границе лесного квартала № 55 Зюльзиканского участкового лесничества Тунгокоченского лесничества до административной границы между Тунгокоченским и Нерчинским районами;

на востоке: от административной границы между Тунгокоченским и Нерчинским районами на юг по указанной границе до точки № 6 (В 115°48'29.873", L 52°37'32.819");

на юге: от точки № 6 по прямой на запад по границе лесных кварталов №№ 116-120 Зюльзиканского участкового лесничества Тунгокоченского лесничества до точки № 7 (В 115°39'4.288", L 52°36'48.323"), далее на юг до р. Марикта, далее вниз по течению р. Марикта до впадения в р. Жарча;

на западе: от впадения р. Марикта в р. Жарча вверх вниз по течению р. Жарча до впадения в р. Ульдурга, далее вниз по течению р. Ульдурга до впадения в нее в р. Ясутай, далее вверх против течения р. Ясутай до начальной точки.

Границы общедоступных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 2 588 037,4 га):

на севере: от начальной точки № 1 – впадение р. Юмурчен в р. Витим на северо-восток по региональной границе между Забайкальским краем и Республикой Бурятия до впадения р. Берия в р. Витим, далее вверх против течения р. Берия до впадения в нее р. Сивах, далее вверх против течения р. Сивах до ее истока, далее на юг до истока р. Ковакта, далее вниз по течению р. Ковакта до впадения в р. Марикта, далее вниз по течению р. Марикта до впадения в р. Каренга, далее вниз по течению р. Каренга до водораздела между кл.кл. Котомник и Джемкуни, далее на восток по указанному водоразделу до отметки высоты 1174 м, далее на север по водоразделу между кл. Геланджак и р. Поперечная до впадения в р.р. Поперечная и Бугарикта, далее вверх против течения р. Поперечная до ее истока, далее на восток через отметку высоты 1341 м до отметки высоты 1536 м (г. Каменистая) на хребте Черского, далее на северо-восток по хребту Черского через отметки высот 1209, 1414, 1216, 1279 м до отметки высоты 1256 м, далее на юго-восток по водоразделу между р.р. Нерча и Буричи через отметки высот 1265, 1140, 1312, 1362, 1431, 1388, 1302, 1371 м до отметки высоты 1524 м;

на востоке: от отметки высоты 1524 м на юго-запад по административной границе между Тунгокоченским и Тунгиро-Олёкминским, Тунгокоченским и Могочинским, Тунгокоченским и Чернышевским районами до точки № 2 (N 52.745852, E 115.78431, далее на запад по границе лесного квартала № 55 Зюльзиканского участкового лесничества Тунгокоченского лесничества до истока безымянного ключа, далее вниз по его течению до точки № 3 (N 52.773381, E 115.71581), далее по прямой на запад до р. Ульдурга, далее вниз по ее течению до впадения в нее левого безымянного ключа, далее вверх против течения его до его истока, далее по прямой на север по границе лесных кварталов №№ 267, 268 Усуглинского участкового лесничества Тунгокоченского лесничества до точки № 4 (N 52.824653, E 115.67135), далее по прямой на запад до точки № 5 (N 52.824238, E 115.62243), далее по прямой на север до автомобильной дороги Верх-Усугли – Тунгокочен, далее на юго-запад по указанной дороге до р. Ясутай, далее вниз по

ее течению до впадения р. Ульдурга, далее вверх против течения р. Ульдурга до впадения в нее р. Жарча, далее вверх против течения р. Жарча до впадения в нее р. Марикта, далее вверх против течения р. Марикта до точки № 6 (N 52.590117, E 115.64629), далее по прямой на север до точки № 7 (N 52.613784, E 115.65110), далее по прямой на восток до точки № 8 (N 52.626082, E 115.80800), далее на юг границе между Тунгокоченским и Нерчинским районами до р. Торгана;

на юге: от р. Торгана на запад по административной границе между Тунгокоченским и Шилкинским районами до стыка административных границ между Тунгокоченским, Шилкинским и Карымским районами, далее на север по границе между Тунгокоченским и Карымским районами до отметки высоты 1143 м;

на западе: от отметки высоты 1143 м, далее на северо-восток по водоразделу между р.р. Ульдурга и Жарча через отметку высоты 1126 м до исток р. Дотулур, далее вниз по течению р. Дотулур до впадения в р. Ульдурга, далее вниз по течению р. Ульдурга до впадения в нее кл. Жипкоша, далее на северо-запад по водоразделу между р. Усугли и кл. Жипкоша через отметки высот 824, 1161, 1108, 1175 м, далее через отметки высот 1187, 1248, 1252 м, далее на запад по хребту Черского до административной границы между Тунгокоченским и Читинским районами, далее на север по указанной границе до начальной точки № 1.

В границы участка № 1 общедоступных охотничьих угодий не входят:

- зеленая зона Вершино-Дарасунского участкового лесничества Тунгокоченского лесничества (площадь 2 542 га);

- земельный участок в границах земель Минобороны России (площадь 718 299 га).

23. Улётовский район

Границы закрепленных охотничьих угодий:

1. Охотничье хозяйство «Улётовское» Заб.КОООиР (площадь 369 510 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1433 м на Яблоновом хребте на северо-восток по административным границам между Улётовским и Хилокским, Улётовским и Читинским районами, пересекая автомобильную дорогу Чита – Улёты (Р 258), до истока р. Нарымка на хребте Черского;

на востоке: от истока р. Нарымка вниз по течению р. Нарымка до впадения ее в р. Ингода, далее вверх против течения р. Ингода до впадения в нее р. Новый Улутуй, далее вверх против течения р. Новый Улутуй до впадения в нее р. Улутуй, далее на юго-запад по грунтовой дороге до впадения р. Маэльта в р. Маланга, далее вверх против течения р. Маланга до автомобильной дороги Улёты – Горный, далее на запад по указанной дороге до р. Маэльта, далее вверх против течения р. Маэльта до ее истока, далее на юг по водоразделу через отметки высот 1160, 1104, 1202 м, пересекая р. Тукулай, до р. Жулька, далее вверх против течения р. Жулька до отметки высоты 1327 м (г. Кедровая Грива) на хребте Черского;

на юге: от отметки высоты 1327 м на юго-запад по административной границе между Улётовским и Дульдургинским районами до лесной дороги через перевал, далее на северо-запад по водоразделу между р.р. Громатуха и Имнокан через отметки высот 1293, 1276, 1232, 1206, 1191 м до впадения р. Громатуха в р. Ингода, далее вниз по течению р. Ингода до впадения в нее р. Аблатуй, далее вверх против течения р. Аблатуй до границы леса, далее на запад по границе леса до р. Горека, далее вниз по течению р. Горека до моста на автомобильной дороге Чита – Хилок (Р 258), далее на юго-запад по указанной дороге до развилки с грунтовой дорогой Николаевск – Горека, далее на юго-восток по грунтовой дороге, пересекая р. Тунгура Южная до перекрестка, далее на юго-запад по грунтовой дороге Дешулан – Шехолан до перекрестка, далее на юг до р. Ингода, далее вверх против течения р. Ингода до впадения в нее р. Танга;

на западе: от впадения р. Танга в р. Ингода вверх против течения р. Танга до моста, далее на север по грунтовой дороге Ленинск – Танга до автомобильной дороги Чита –

Хилок (Р 258), далее на восток по указанной дороге до моста через р. Дешулан, далее на северо-восток по грунтовой дороге до р. Южная Тунгура, далее вверх против течения р. Южная Тунгура до впадения в нее кл. Солия, далее вверх против течения кл. Солия до его истока, далее на северо-запад по водоразделу между р.р. Дешулан и Южная Тунгура через отметки высот 1421, 1392 м до административной границы между Улётовским и Хилокским районами, далее на северо-восток по указанной границе до начальной точки.

В границы охотничьего хозяйства «Улётовское» Заб.КОООиР не входит территория зеленой зоны в границах лесных кварталов 58-63, 66-68, 73-75, 79, 80, 83-88, 145-148, а также части лесных кварталов 64, 69, 70, 71 Черемховского участкового лесничества Ингодинского лесничества (площадь 2 456 га).

2. Охотничье хозяйство «Улётовский КЗПХ» (площадь 299 571 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1509 м на восток по Черскому хребту через отметки высот 1578, 1352, 1473, 1426, 1420, 1272, 1371, 1421, 1391 м, пересекая р. Якушиха, отметки высоты 1365 м, далее по прямой на восток, пересекая р. Джила, отметки высот 1258 м;

на востоке: от отметки высот 1258 м на юго-восток через отметки высот 1245, 1068, 1318, 1334, 1248, 1178 м, пересекая р. Верхняя Бугарихта, до р. Джила, далее вверх против течения р.р. Джила, Зун Джила до истока р. Зун Джила, далее на юг до отметки высоты 1444 м, далее на юг по административной границе между Улётовским и Акшинским районами до отметки высоты 1527 м;

на юге: от отметки высоты 1527 м на запад по административной границе между Улётовским и Кыринским районами до отметки высоты 1830 м;

на западе: отметки высоты 1830 м на северо-запад по водоразделу между р.р. Худая и Правая Маректа, Левая Маректа и Мишкина через отметки высот 1798, 1680, 1600, 1489, 1440, 1432, 1367 м до впадения р. Нижняя Казенная в р. Ингода, далее на северо-запад через отметку высоты 1273 м до отметки высоты 1612 м, далее на северо-восток по Жергоконскому хребту через отметки высот 1467, 1294, 1326 м до отметки высоты 1369 м, далее на юго-восток по водоразделу между р.р. Малый Ямная и Большая Ямная до р. Ингода, далее вниз по течению р. Ингода до впадения в нее р. Выезжая, далее вверх против течения р. Выезжая до ее истока, далее на север до начальной точки.

3. Охотничье хозяйство «ООО «Читинское монтажное управление Востокэнергомонтаж» (площадь 27 667 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1135 м на восток по водоразделу между р.р. Черемушки и Улутуй через отметки высот 1039, 1076, 1098, 1665, 934 м до р. Улутуй, далее вниз по течению р. Улутуй до впадения в нее кл. Зырликтуй, далее вверх против течения кл. Зырликтуй до его истока, далее на восток до отметки высоты 1302 м;

на востоке: от отметки высоты 1302 м на юго-запад по административной границе между Улётовским и Читинским районами до отметки высоты 1213 м;

на юге: от отметки высоты 1213 м на запад по административной границе между Улётовским и Читинским районами до отметки высоты 1255 м;

на западе: от отметки высоты 1255 на север по водоразделу между р.р. Маланга и Улутуй через отметки высот 1156, 1150 м до начальной точки.

4. Охотничье хозяйство «ООО «Недра» (площадь 47 122 га):

на севере: от начальной точки – впадение р. Джила в р. Ингода по правому берегу р. Ингода вниз по течению до впадения в нее р. Жэлыхэн;

на востоке: от впадения р. Жэлыхэн в р. Ингода вверх против течения р. Жэлыхэн до впадения в нее р. Правый Жэлыхэн, далее вверх против течения р. Правый Жэлыхэн до ее истока, далее на север через отметку высоты 1315 м до административной границы между Улётовским и Дульдургинским районами;

на юге: от административной границы между Улётовским и Дульдургинским районами на юго-восток по указанной границе до отметки высоты 1355 м, далее на юго-запад по хребту Черского через отметки высот 1381, 1305, 1281 м до отметки высоты 1313 м, далее на юго-запад через отметки высот 1288, 1287 м до впадения кл. Мошкина в р. Джила, далее вниз по течению р. Джила до впадения в нее р. Якушиха;

на западе: от впадения р. Якушиха в р. Джила вниз по течению р. Джила до начальной точки.

5. Охотничье хозяйство «ООО «Егерь» (площадь 54 543 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1574 м (г. Бурлова) на север по административной границе между Улётовским и Красночикийским районами, водоразделу между р.р. Ингода и Жергей через отметки высот 1220, 1442 (г. Звериный Увал), 1443 м до истока р. Хужартай (Гужэртай) 1-й, далее вниз по течению р. Хужартай 1-й до впадения р. Ингода;

на востоке: от впадения р. Хужартай в р. Ингода вверх против течения р. Ингода до водораздела между р.р. Малая Ямная и Большая Ямная;

на юге: от р. Ингода на запад по водоразделу между р.р. Малая Ямная и Большая Ямная до отметки высоты 1369 м, далее на юго-запад по Жергоконскому хребту через отметку высоты 1326 м до отметки высоты 1294 м, далее на запад до истока кл. Маслова;

на западе: от истока кл. Маслова вниз по его течению до впадение в р. Малый Улелей, далее вверх против течения р. Малый Улелей до моста, далее на северо-запад по лесной дороге до административной границы между Улётовским и Красночикийским районами, далее на север по указанной границе до начальной точки.

6. Охотничье хозяйство «ООО «Кедр» (площадь 35 200 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1495 м на север административной границе между Улётовским и Красночикийским районами до лесной дороги, далее на юго-восток по указанной дороге до р. Малый Улелей;

на востоке: от р. Малый Улелей вверх против ее течения до впадения в нее кл. Маслова, далее вверх против течения кл. Маслова до ее истока, далее на юго-восток до отметки высоты 1294 м, далее на юг по Жергоконскому хребту через отметки высот 1421, 1467 м до отметки высоты 1612 м, далее на восток по водоразделу между р.р. Верхняя Казенная и Нижняя Казенная через отметку высоты 1273 м до р. Ингода;

на юге: от р. Ингода вверх против ее течения до впадения в нее р. Анга (Амха), далее вверх против течения р. Анга до впадения в нее левого безымянного ключа, далее на запад через отметки высот 1457, 1497 м до административной границы между Улётовским и Красночикийским районами;

на западе: от административной границы между Улётовским и Красночикийским районами на север по указанной границе до начальной точки.

7. Охотничье хозяйство «ИП Шолохов А.Н.» (площадь 30 570 га):

на западе: от начальной точки – отметка высоты 1160 м на северо-восток до истока р. Маэльта, далее вниз по течению р. Маэльта до автомобильной дороги Горный – Улеты, далее на восток по указанной дороге до моста через р. Чернушка;

на востоке: от моста вверх против течения р. Чернушка до ее истока, далее на юго-восток до отметки высоты 1098 м, далее на юго-запад по водоразделу между р.р. Дербелка и Чернушка, Кулинда Северная и Маланга через отметки высот 1150, 1156, 1166 м до отметки высоты 1255 м;

на юге: отметки высоты 1255 м на юго-запад по административной границе между Улётовским и Дульдургинским районами до лесной дороги;

на западе: от лесной дороги на северо-запад по указанной дороге до истока р. Жульжа, далее вниз по течению р. Жульжа до впадения в нее правого безымянного

притока, далее на север по водоразделу между р.р. Токулай и Жульжа через отметки высот 1202, 1104 м, пересекая р. Токулай, до начальной точки.

Границы общедоступных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 346 036 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1348 м на северо-запад по административной границе между Хилокским и Улётовским районами до отметки высоты 1404, далее на юг по водоразделу между р.р. Душулан и Южная Тунгура через отметки высот 1392, 1421, далее на восток до истока кл. Солия, далее вниз по течению кл. Солия до впадения в р. Южная Тунгура, вниз по течению далее р. Южная Тунгура до грунтовой дороге, далее на юго-запад по указанной дороге, автомобильной дороге Чита – Хилок (Р 258) до грунтовой дороги Ленинск – Танга, далее на юг по указанной дороге до моста, далее вниз по течению р. Танга до впадения в р. Ингода, далее вниз по течению р. Ингода до с. Дешулан, далее на восток по грунтовой дороге Дешулан – Шехолан до перекрестка, далее на север по грунтовой дороге, пересекая р. Тунгура Южная, до автомобильной дороги Чита – Хилок (Р 258), далее на восток по указанной дороге до моста, далее вверх против течения р. Горека до границы леса, далее на северо-восток по границе леса до р. Аблатуй, вниз по течению р. Аблатуй до впадения в р. Ингода, далее вверх против течения р. Ингода до впадения в нее р. Громатуха;

на востоке: от впадения р. Громатуха в р. Ингода на юго-восток по водоразделу между р.р. Громатуха и Имнокан через отметки высот 1191, 1206, 1232, 1276, 1293 м до отметки высот 1378 м, далее на юг по административной границе между Улётовским и Дульдургинским районами до отметки высоты 1353 м, далее на юг через отметку высоты 1355 м до истока р. Правый Жэлыхэн, р. Жэлыхэн до впадения в р. Ингода, далее вверх против течения р. Ингода до впадения в нее р. Джила, далее вверх против течения р. Джила до впадения в нее кл. Северный Тэбхэ, далее вверх против течения кл. Северный Тэбхэ до его левого притока, далее по прямой на юг до отметки высоты 1365 м, далее по прямой на запад до точки № 1 (N 50.769579, E 111.83867), далее по прямой на юг до точки № 2 (N 50.732326, E 111.83009), далее по прямой на юг до точки № 3 (N 50.730805, E 111.68160), далее по прямой на юг до точки № 4 (N 50.698849, E 111.67765), далее по прямой на запад до точки № 5 (N 50.696675, E 111.61688), далее по прямой на юг до точки № 6 (N 50.686779, E 111.62615), далее по прямой на юго-запад до точки № 7 (N 50.663825, E 111.61602), далее по прямой на юг до точки № 8 (N 50.651963, E 111.61654), далее на запад по хребту Черского через отметку высоты 1578 м до отметки высоты 1509 м, далее на юго-запад до истока р. Выезжая, далее вниз по течению р. Выезжая до впадения в р. Ингода, далее вниз по течению р. Ингода до впадения в нее р. Хужартай (Гужэртай) 1-й, далее вверх против течения р. Хужартай до ее истока, далее на юго-запад по водоразделу между р.р. Ингода и Жергей через отметки высот 1443, 1442 (г. Звериный Увал), 1220 м до точки № 9 (N 50.709721, E 111.11443);

на западе: от точки № 9 на северо-запад по административным границам между Улётовским и Красночикоиским, Улётовским и Хилокским районами до начальной точки.

В границы участка № 1 общедоступных охотничьих угодий не входит природный парк «Арей» (площадь 3 593 га).

2. Участок № 2 (площадь 122 800,1 га):

на севере: от начальной точки № 1 – отметка высоты 1637 м на северо-восток по административной границе между Улётовским и Красночикоиским районами до точки № 2 (N 50.301840, E 111.13306), далее на восток через отметки высот 1497, 1457 м до впадения левого безымянного ключа р. Анга (Амха), далее вниз по течению р. Анга до впадения в р. Ингода, далее вниз по течению р. Ингода до впадения в нее р. Нижняя казенка, далее на юго-восток по водоразделу между р.р. Худая и Правая Маректа, Левая Маректа и Мишкина через отметки высот 1367, 1432, 1440, 1489, 1600, 1680, 1798 м до

отметки высоты 1830 м;

на востоке: от отметки высоты 1830 м на юго-запад по административной границе между Улётовским и Кыринским районами до отметки высоты 1806 м;

на юге: от отметки высоты 1806 м на запад по пограничной просеке Сохондинского государственного природного биосферного заповедника до административной границы между Улётовским и Красночико́йским районами;

на западе: от административной границы между Улётовским и Красночико́йским районами на север по указанной границе до начальной точки.

3. Участок № 3 (площадь 56 947 га):

на севере: от начальной точки № 1 – впадения р. Улутуй в р. Новый Улутуй вниз по течению р. Новый Улутуй до впадения р. Ингода, далее вниз по течению р. Ингода до впадения в нее р. Нарымка, далее вверх против течения р. Нарымка до ее истока;

на востоке: от истока р. Нарымка на юг по административной границе между Улётовским и Читинским районами до точки № 2 (N 51.295954, E 113.10227);

на юге: от точки № 2 на запад через отметку высоты 1076 м до истока р. Зырликту́й, далее вниз по течению р. Зырликту́й до впадения в р. Улутуй, далее вверх против течения р. Улутуй до брода, далее на юго-запад через отметки высот 936, 1065 м до отметки высоты 1098 м;

на западе: от отметки высоты 1098 м на северо-запад до истока р. Чернушка, далее вниз по течению р. Чернушка до автомобильной дороги Горный – Улеты, далее на запад по указанной дороге до р. Маланга, далее вниз по течению р. Маланга до брода, далее на восток по грунтовой дороге до начальной точки № 1.

В границы участка № 3 общедоступных охотничьих угодий не входят:

- зеленая зона Татауровского участкового лесничества Ингодинского лесничества (площадь 1 156 га);

- территория земельного участка в границах Ингодинского лесничества Минобороны России (площадь 58 749 га).

24. Хилокский район

Границы закрепленных охотничьих угодий:

1. Охотничье хозяйство «Хилокское» Заб.КОООиР (площадь 60 635 га):

на севере: от начальной точки – стык региональной границ между Забайкальским краем и Республикой Бурятия на северо-восток по указанной границе до истока р. Хурегат (Харчетой);

на востоке: от истока р. Хурегат вниз по его течению до впадения в р. Хилок;

на юге: от впадения р. Хурегат в р. Хилок вниз по течению р. Хилок до административной границы между Хилокским и Петровск-Забайкальским районами;

на западе: от р. Хилок на север по административной границей между Хилокским и Петровск-Забайкальским районами до начальной точки.

2. Охотничье хозяйство «Хилокское» ВОО Забайкалья – МСОО (площадь 40 640 га):

на севере: от начальной точки № 1 – отметка высоты 1230 м на северо-восток по региональной границе между Забайкальским краем и Республикой Бурятия до отметки высоты 1346 м;

на востоке: от отметки высоты 1346 м на юг по административной границе между Хилокским и Читинским районами до точки № 2 (В 052°07'52.3080", L 112°20'47.4624");

на юге: от точки № 2 на северо-запад до истока р. Изара-Горхон, далее вниз по течению р. Изара-Горхон до впадения в р. Антиготка, далее вниз по течению р. Антиготка до впадения в нее р. Барун-Хила, далее вверх против течения р. Барун-Хила до

автомобильной дороги Могзон – Сосново-Озерское, далее на северо-запад по указанной дороге до региональной границы между Забайкальским краем и Республикой Бурятия;
на западе: от региональной границы между Забайкальским краем и Республикой Бурятия на северо-восток по указанной границе до начальной точки № 1.

3. Охотничье хозяйство «ООО «Охотник плюс» (площадь 96 992 га):

на севере: от начальной точки – впадение р. Малая Харюлгата в р. Северная Горка вверх против течения р. Малая Харюлгата до ее истока;

на востоке: от истока р. Малая Харюлгата на восток по водоразделу между Айта и Ортинка через отметки высот 1032, 1120, 1160, 1248, 1300 м до административной границы между Хилокским и Улётовским районами;

на юге: от административной границы между Хилокским и Улётовским районами на юго-запад по указанной границе до отметки высоты 1404 м;

на западе: от отметки высоты 1404 м на северо-запад по водоразделу между р.р. Северный Дешулан и Северная Горка через отметки высот 1369, 1294, 1126, 1242, 1171, 1113 м до р. Северная Горка, далее вниз по течению р. Северная Горка до начальной точки.

4. Охотничье хозяйство «ООО «Дунфан» (площадь 43 302 га):

на севере: от начальной точки № 1 – впадение р. Улётка в р. Хилок вверх против течения р. Хилок до административной границы между Хилокским и Читинским районами;

на востоке: от р. Хилок на юго-восток по административной границе между Хилокским и Читинским районами до стыка административных границ между Хилокским, Читинским и Улётовским районами;

на юге: от стыка административных границ между Хилокским, Читинским и Улётовским районами на юго-запад по административной границе между Хилокским и Улётовским районами до точки № 2 (N 51.468980, E 112.03977);

на западе: от точки № 2 на север по водоразделу между р.р. Ортинка и Муморта, Жипхеген и Богдарин, Гонготка и Богдарин, Улетка и Жипхеген через отметки высот 1168, 1227, 1016 м до р. Хилок, далее вверх против течения р. Хилок до начальной точки № 1.

5. Охотничье хозяйство «ИП Степочкин А.Г.» (площадь 40 752 га):

на севере: от начальной точки № 1 – впадение р. Итырга в р. Хилок вверх против течения р. Хилок до впадения в нее р. Кусотка;

на востоке: от впадения р. Кусотка в р. Хилок вверх против течения р. Кусотка до точки № 2 (N 51.262451, E 109.83710), далее на юго-восток по водоразделу между р.р. Кусотка и Тырэхэн через отметки высот 1128, 1250, 1318, 1489 до отметки высоты 1607 м;

на юге: от отметки высоты 1607 м на юго-запад по административной границе между Хилокским и Петровск-Забайкальским районами до точки № 3 (B051°06'18.7973", L109°44'57.9188");

на западе: от точки № 3 на северо-запад по водоразделу между р.р. Итырга и Хасурга через отметки высот 1490, 1371, 1299, 1305, 1262, 1103, 896 м до начальной точки № 1.

6. Охотничье хозяйство «ИП Торопшин В.А.» (площадь 54 300 га):

на севере: от начальной точки № 1 – впадение кл. Ганга-Туя в р. Хилок вверх против течения р. Хилок до впадения в нее р. Хушенга;

на востоке: от впадения р. Хушенга в р. Хилок вверх против течения р. Хушенга до точки № 2 (B 051°24'23.4306", L 110°57'40.5533"), далее на юго-восток по водоразделу

между р.р. Хушенга и Горека через отметки высот 1090, 1087, 1001, 1177, 1231, 1185, 1439 м до отметки высоты 1397 м;

на юге: от отметки высоты 1397 м на юго-запад по административной границе между Хилокским и Улётовским районами до точки № 3 (N 51.097485, E 110.95015);

на западе: от точки № 1 на северо-запад по водоразделу между р.р. Кутолага и Хушенга через отметки высот 1408, 1337, 1354 м до отметки высот 1229 м, далее на север по водоразделу рр. Танга и Баясен-Горхон до истока кл. Ганга-Тун, далее вниз по течению кл. Ганга-Тун до начальной точки № 1.

7. Охотничье хозяйство «ИП Голубцов А.Г.» (площадь 31 177 га):

на севере: от начальной точки № 1 – р. Верхняя Дархита на север по автомобильной дороге Хилок – Чита (Р-258), автомобильной дороге Хилогосон – Линево Озеро до точки № 2 (N 51.333078, E 110.68322), далее на восток по водоразделу между р.р. Хилок и Кутолага через отметки высот 990, 1112, 1087 м до отметки высоты 1229 м;

на востоке: от отметки высоты 1229 м на юг по водоразделу между р.р. Кутолага и Хушенга через отметки высот 1354, 1337, 1426 м до отметки высоты 1434 м (ск. Такалаки);

на юге: от отметки высоты 1434 м на запад по Яблоновому хребту через отметки высот 1374, 1312 м до отметки высоты 1270 м;

на западе: от отметки высоты 1270 м на северо-запад по водоразделу между р.р. Кутолага и Зун-Шара-Горхон через отметки высот 1342, 1120 м до истока р. Верхняя Дархита, далее вниз по течению р. Верхняя Дархита до начальной точки № 1.

8. Охотничье хозяйство «ИП Макаров А.А.» (площадь 15 477 га):

на севере: от начальной точки № 1 (В 050°57'27.3081", L 110°48'28.8931") на восток вверх против течения р. Арей до административной границы между Хилокским и Улётовским районами;

на востоке: от административной границы между Хилокским и Улётовским районами на юг по указанной границе до стыка административных границ между Хилокским, Улётовским и Красночикоиским районами;

на юге: от стыка административных границ между Хилокским, Улётовским и Красночикоиским районами на запад по административной границе между Хилокским и Красночикоиским районами до отметки высоты 1480 м;

на западе: от отметки высоты 1480 м на север по водоразделу между р.р. Хангил и Ехэ-Горхон через отметки высот 1447, 1486, 1364, 1036 м до начальной точки № 1.

9. Охотничье хозяйство «ИП Глебушкин П.В.» (площадь 13 848 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1472 м на северо-восток по водоразделу между р.р. Блудная и Верхний Хилкосон через отметки высот 1397, 1344, 1133 м до р. Блудная;

на востоке: от р. Блудная вверх против течения до впадения в нее р. Арей;

на юге: от впадения р. Арей в р. Блудная вверх против течения р. Блудная до брода;

на западе: от брода на север по водоразделу между р.р. Блудная и Нижний Цибитуй через отметки высот 1156, 1248, 1350 м до начальной точки.

10. Охотничье хозяйство «ИП Калинин А.К.» (площадь 52 087 га):

на севере: от начальной точки – впадение р. Хушенга в р. Хилок вверх против течения р. Хилок до впадения в нее р. Северный Горека в р. Хилок;

на востоке: от впадения р. Северный Горека в р. Хилок вверх против течения р. Северный Горека до впадения в нее кл. Черемуховый Куст, далее на юго-восток по водоразделу между р.р. Тунгура и Северный Дешулан через отметки высот 1113, 1171, 1242, 1126, 1294, 1369 м до отметки высоты 1404 м;

на юге: от отметки высоты 1404 м на запад по административной границе между Хилокским и Улётовским районами до отметки высоты 1997 м;

на западе: от отметки высоты 1997 м на северо-восток по водоразделу между р.р. Танга Северная и Горека через отметки высот 1185, 1231, 1177, 1101 м до р. Хушенга, далее вниз по течению р. Хушенга до начальной точки.

11. Охотничье хозяйство «ИП Галданова Т.Н.» (площадь 59 417 га):

на севере: от начальной точки № 1 – впадение кл. Убугутта в р. Хилок вверх против течения р. Хилок до точки № 2 (N 51.695543, E 111.87283);

на востоке: от точки № 1 на юго-восток по водоразделу между р.р. Жипхеген и Улётка через отметки высот 1016, 1002, 1168, 1227 м до точки № 3 (N 51.468552, E 112.04003);

на юге: от точки 2 на юго-запад по административной границе между Хилокским и Улётовским районами до истока р. Бэльчир;

на западе: от истока р. Бэльчир на северо-запад по водоразделу между р.р. Айта и Ортинка через отметки высот 1300, 1248, 1160, 1120 м до отметки высоты 1032 м, далее на север по водоразделу между р.р. Ямная и Хилок через отметки высот 1181, 1190, 1232 м до р. Хилок, далее вверх против течения р. Хилок до начальной точки.

12. Охотничье хозяйство «ИП Малютин В.А.» (площадь 56 618 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1266 м на северо-восток по региональной границе между Забайкальским краем и Республикой Бурятия до истока р. Барун-Хуртэй;

на востоке: от истока р. Барун-Хуртэй вниз по течению р. Барун-Хуртэй, Хуртэй до ЛЭП;

на юге: от ЛЭП по прямой на юго-запад по ЛЭП до кл. Мочалова;

на западе: от кл. Мочалова вверх против течения кл. Мочалова до его истока, далее на северо-запад по водоразделу между р.р. Хазарта и Хилок через отметки высот 1450, 1513, 1579 м (г. Шантой) до региональной границы между Забайкальским краем и Республикой Бурятия, далее на север по указанной границе до начальной точки.

Границы общедоступных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 834705,1 га):

на севере: от начальной точки № 1 – отметка высоты 1380 на восток по региональной границе между Забайкальским краем и Республикой Бурятия до точки № 2 (N 51.542918, E 110.75720), далее на юго-восток по водоразделу между р.р. Хазарта и Хилок через отметки высот 1579 м (г. Шантой) 1513, 1450 м до истока р. Мочалова, далее вниз по течению р. Мочалова до ЛЭП, далее по прямой на северо-восток по ЛЭП до р. Хуртэй, далее вверх против течения р.р. Хуртэй, Барун-Хуртэй до региональной границы между Забайкальским краем и Республикой Бурятия, далее на северо-запад по указанной границе до автомобильной дороги Могзон – Сосново-Озерское, далее на юго-восток по указанной дороге до р. Барун-Хила, далее вниз по течению р. Барун-Хила до впадения в р. Антиготка, далее вверх против течения р. Антиготка до впадения в нее р. Изара-Горхон, далее вверх против течения р. Изара-Горхон до ее истока, далее на восток точки № 3 (N 52.130116, E 112.34292);

на востоке: от точки № 3 на юг по административной границе между Хилокским и Читинским районами до р. Хилок, далее вниз по течению р. Хилок до точки № 4 (N 51.658074, E 111.60203), далее на юг по водоразделу между р.р. Ямная и Хилок через отметки высот 1232, 1190, 1181 м до точки № 5 (N 51.518784, E 111.62461), далее на запад до истока р. Малая Харюлгата, далее вниз по течению р. Малая Харюлгата до впадения в р. Северная Горека, далее вниз по течению р. Северная Горека до впадения в р. Хилок, далее вниз по течению р. Хилок до впадения в нее кл. Ганга-Туя, далее вверх против

течения кл. Ганга-Туя до его истока, далее на юг по водоразделу рр. Танга и Баясен-Горхон до отметки высот 1229 м, далее на запад по водоразделу между р.р. Хилок и Кутолага через отметки высот 1087, 1112, 990 м до автомобильной дороге Хилогосон – Линево Озеро, далее на юг по указанной дороге до автомобильной дороги Хилок – Чита (Р-258), далее на юг по указанной дороге р. Верхняя Дархита, далее вверх против течения р. Верхняя Дархита до ее истока, далее вниз по течению р. Верхняя Дархита, далее на юг по водоразделу между р.р. Кутолага и Зун-Шара-Горхон через отметки высот 1120, 1342 м до отметки высоты 1270 м, далее на восток по Яблоновому хребту через отметки высот 1374, 1312, 1434 м до административной границы между Хилокским и Улётовским районами, далее на юг по указанной границе до р. Арей, далее вниз по течению р. Арей до точки № 6 (N 50.957237, 110.80475 E), далее на юг по водоразделу между р.р. Хангил и Ехэ-Горхон через отметки высот 1036, 1364, 1486, 1447 м до отметки высоты 1480 м;

на юге: от отметки высоты 1480 м на запад по административной границе между Хилокским и Красночико́йским районами до стыка административных границ между Хилокским, Красночико́йским и Петровск-Забайкальским районами;

на западе: от стыка административных границ между Хилокским, Красночико́йским и Петровск-Забайкальским районами на север по административной границе между Хилокским и Петровск-Забайкальским районами до отметки высоты 1607 м, далее на север по водоразделу между р.р. Кусотка и Тырэбхэн через отметки высот 1489, 1318, 1250, 1128 м до точки № 7 (N 51.262451, E 109.83710), далее вниз по течению р. Кусотка до впадения в р. Хилок, далее вверх против течения р. Хилок до впадения в нее р. Хурегат (Харчетой), далее вверх против течения р. Хурегат до ее истока, далее на восток по региональной границе между Забайкальским краем и Республикой Бурятия до начальной точки № 1.

В границы участка № 1 общедоступных охотничьих угодий не входят зеленые зоны Хилокского и Могзонского участковых лесничеств Хилокского лесничества (площадь 10 646 га).

2. Участок № 2 (площадь 39 500 га):

на севере: от начальной точки № 1 – впадение р. Талбага в р. Хилок вверх против течения р. Хилок до впадения в нее р. Итырга;

на востоке: от впадения р. Итырга в р. Хилок на юг по водоразделу между р.р. Итырга и Хасурта через отметки высот 896, 1103, 1262, 1305, 1299, 1371, 1490 м до точки № 2 (N 51.104707, E 109.74835);

на юге: от точки № 2 на юго-запад по административной границе между Хилокским и Петровск-Забайкальским районами до точки № 3 (N 51.001981, E 109.60467);

на западе: от точки № 2 на север по административной границе между Хилокским и Петровск-Забайкальским районами до начальной точки № 1.

25. Чернышевский район

Границы закрепленных охотничьих угодий:

1. Охотничье хозяйство «Чернышевское» Заб.КОООиР (площадь 194 708 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1295 м на северо-восток по административной границе между Чернышевским и Тунгокоченским районами до отметки высоты 1290 м (г. Чанкия), далее на восток через отметки высот 1141, 1103, 1184 м до истока р. Агита;

на востоке: от истока р. Агита вниз по течению р. Агита до впадения в нее р. Горбица;

на юге: от впадения р. Горбица в р. Агита по прямому на юго-запад через отметки высот 807, 919, 899, 918, 996, 973 (г. Сиротинка), 881, 864 м (г. Ананьева) до административной границы между Чернышевским и Нерчинским районами;

на западе: от административной границы между Чернышевским и Нерчинским

районами на северо-запад по указанной границе до начальной точки.

2. Охотничье хозяйство «**Жирикенское**» Заб.КОООиР (площадь 79 357 га):

на севере: от начальной точки – кл. Копкон на северо-восток по автомобильной дороге Чернышевск – Букачаха до р. Ачунанда;

на востоке: от р. Ачунанда вверх против течения р. Ачунанда до ее истока, далее на юго-восток по водоразделу между р.р. Жипкос и Алеур через отметки высот 1084 (Алеурский хребет), 1053, 1034, 990, 872 м до автомобильной дороги Чернышевск – Могоча (Р 297), далее на юго-запад по указанной дороге до моста, далее вниз по течению р. Жипкос до моста;

на юге: от моста на юго-запад по автомобильной дороге Улей – Бушулей через с. Бушулей до моста, далее вверх против течения р. Топоркова до автомобильной дороги Чернышевск – Могоча (Р 297), далее на юг по указанной дороге до р. Речка;

на западе: от р. Речка на северо-запад через падь Красненькая, отметки высот 750, 768, 773 м до автомобильной дороге Чернышевск – Букачаха, далее на север по указанной дороге до начальной точки.

3. Охотничье хозяйство «**ИП Колесников С.Б.**» (площадь 69 006 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 979 м на северо-восток по Алеурскому хребту через отметки высот 1019 (г. Зудыра), 905, 908, 892, 948, 1020 м (г. Топаки) до административной границы между Чернышевским и Могочинским районами;

на востоке: от административной границы между Чернышевским и Могочинским районами на юг по административным границам между Чернышевским и Могочинским, Чернышевским и Сретенским районами до отметки высоты 941 м;

на юге: от отметки высоты 941 м на юго-запад по административной границе между Чернышевским и Сретенским районами до точки № 1 (N 52.782415, E 118.17812);

на западе: от точки № 1 на северо-запад до истока р. Ушакинда, далее вниз по течению р. Ушакинда до впадения в р. Ундурга, далее вверх против течения р. Ундурга до впадения в нее р. Елкинда, далее вверх против течения р. Елкинда до впадения в нее правого безымянного ключа, далее на северо-запад по водоразделу до начальной точки.

Границы общедоступных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 937 179,8 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1290 м (г. Чанкия) на север по административной границе между Чернышевским и Тунгокоченским районами до стыка административных границ между Чернышевским, Тунгокоченским и Могочинским районами;

на востоке: от стыка административных границ между Чернышевским, Тунгокоченским и Могочинским районами на юг по административной границе между Чернышевским и Могочинским районами до Алеурского хребта, далее на запад по указанному хребту через отметки высот 907, 948, 877 (пересекая р. Ундурга), 803, 877, 854, 908, 1019 (г. Зудыра), 950 м до отметки высоты 979 м, далее на юго-восток по водоразделу до р. Елкинда, далее вниз по течению ее до впадения в р. Ундурга, далее вниз по течению р. Ундурга до впадения в нее р. Ушакинда, далее вверх против течения р. Ушакинда до ее истока;

на юге: от истока р. Ушакинда на юго-запад по административной границе между Чернышевским и Сретенским районами до стыка административной между Чернышевским, Сретенским и Нерчинским районами, далее на северо-запад по административной границе между Чернышевским и Нерчинским районами до пади Каланга, далее на юго-восток через отметки высот 864 (г. Ананьева), 881, 973 (г. Сиротинка), 996, 918 м пересекая р. Тунгусский Олов до отметки высоты 899 м;

на западе: от отметки высоты 899 м на север через отметки высот 919, 807 м до

впадения р. Горбица в р. Куэнга, далее вверх против течения р. Куэнга до впадения в нее р. Агита, далее вверх против течения р. Агита до ее истока, далее на запад через отметку высоты 1184, 1103, 1145 м до начальной точки.

В границы участка № 1 общедоступных охотничьих угодий не входит охотничье хозяйство «Жирекенское» Заб.КОООиР.

26. Читинский район

Границы закрепленных охотничьих угодий:

1. Охотничье хозяйство «Читинское» Заб.КОООиР (площадь 81 000 га):

на севере: от начальной точки – автомобильная дорога Чита – Романовка (Р 436) на восток по региональной границе между Забайкальским краем и Республикой Бурятия до отметки высоты 1578 м (г. Саранакан);

на востоке: от отметки высоты 1578 м на юго-восток по прямой до отметки высоты 1006 м, далее на юг по лесной дороге, идущей вдоль р. Нижняя Кумахта, пересекая кл. Ореховая и Будареева до брода на р. Чита (Читинка) у с. Бургень;

на юге: от брода на р. Читинка у с. Бургень вниз по течению р. Читинка до впадения в нее р. Шойдак, далее вверх против течения р. Шойдак до брода, далее на запад через отметку высоты 1097 м по Яблоновому хребту до лесной дороги, далее на запад по лесной дороге до автомобильной дороги Чита – Романовка (Р 436), далее на юг по указанной дороге до отметки высоты 1029 м на Яблоновом хребте, далее на юго-запад по Яблоновому хребту через отметки высот 1263, 1106, 1147 м до лесной дороги;

на западе: от лесной дороги на север по ней до брода на р. Монгой, далее вниз по течению р. Монгой до брода у кл. Грязнуха, далее на северо-запад по прямой до отметки высоты 1298 м (г. Амбонная), далее на северо-восток через отметки высот 1151, 1039 м до отметки высоты 1063 м, далее на запад до автомобильной дороги Чита – Беклемишево, далее на восток по указанной дороге до моста через р. Могой, далее на север в 100 м вдоль левого берега р. Монгой до с. Мухор-Кондуй, далее на север по автомобильной дороге Чита – Романовка (Р 436) до начальной точки.

2. Охотничье хозяйство «Яблоновское» Заб.КОООиР (площадь 78 500 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1330 м (г. Хуба) на юго-восток по южной границе 111, 117-120, 123 лесных кварталов Беклемишевского участкового лесничества Беклемишевского лесничества, пересекая грунтовую автомобильную дорогу Иргень – Сохондо и р. Хилок, далее на северо-восток по восточной границе 124, 121, 122 лесных кварталов Беклемишевского участкового лесничества Беклемишевского лесничества до отметки высоты 1234 м на Яблоновом хребте;

на востоке: от отметки высоты 1234 м на юго-восток до истока р. Жипковщинская, далее на юг по водоразделу между р. Жипковщинская и кл. Кургит через отметки высот 1126, 1121 м до отметки высоты 1104 м, далее по прямой на запад до железной дороги Сохондо – Яблоново, далее по указанной дороге до второго железнодорожного моста, далее вниз по течению кл. Тоннельский до впадения в р. Зун-Кука, далее вверх против течения р. Зун-Кука до брода, далее на восток по прямой через отметку высоты 1132 м до кл. Голубичный, далее на северо-восток по указанной пади до железнодорожных путей Яблоново – Лесная, далее на юго-восток по ним до грунтовой дороги Кука – Лесной Городок, далее на юг по указанной дороге до развилки, далее на юг по грунтовой дороге через Курорт Кука до автомобильной дороги Чита – Улёты (Р 258);

на юге: от автомобильной дороги Чита – Улёты (Р 258) на запад по административной границе между Читинским и Улётовским районами до истока р. Зун-Холбо на Яблоновом хребте;

на западе: от истока р. Зун-Холбон (Зун-Холбо) вниз по течению р. Зун-Холбон до брода, далее на северо-запад по грунтовой дороге до перекрестка, далее на северо-запад

по прямой до впадения р. Гычехен в р. Хилок, далее вниз по течению р. Хилок до административной границы между Читинским и Хилокским районами, далее на север по указанной границе до начальной точки.

В границы охотничьего хозяйства «Яблоновское» Заб.КОООиР не входит территория земельного участка в границах лесного квартала 38 Ингодинского лесничества Минобороны России (площадь 918 га).

3. Охотничье хозяйство «Кручининское» Заб.КОООиР (площадь 89 709 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1216 м на северо-восток по хребту Черского через отметки высот 1217, 1221, 1188, 1033 м до административной границы между Читинским и Карымским районами,

на востоке: от административной границе между Читинским и Карымским районами на юг по указанной границе до истока кл. Байцы, далее вниз по течению кл. Байцы до впадения в р. Кручина, далее вниз по течению р. Кручина до впадения в нее р. Тукулай;

на юге: от впадения р. Тукулай в р. Кручина вниз по течению р. Кручина до автомобильной дороги Чита – Хабаровск (Р 297), далее на запад по указанной дороге до отметки высоты 1127 м;

на западе: от отметки высоты 1127 м на северо-восток по хребту Черского через отметки высот 1062, 1101 м до начальной точки.

4. Охотничье хозяйство «Маккавеевское» Заб.КОООиР (площадь 106 106 га):

на севере: от начальной точки – впадение р. Оленгуй в р. Ингода вверх против течения р. Ингода до впадения в нее р. Кручина, далее вверх против течения р. Кручина до впадения в нее кл. Зугуты, далее вверх против течения кл. Зугуты до отметки высоты 1081 м, далее на северо-восток по водоразделу между р.р. Верея и Унгур через отметки высот 1053, 1027, 1125 м до отметки высоты 1157 м;

на востоке: от отметки высоты 1157 м на юг по административной границе между Читинским и Карымским районами, пересекая р. Ингода, до истока кл. Горхон;

на юге: от истока кл. Горхон вниз по его течению до впадения в р. Оленгуй;

на западе: от впадения кл. Горхон в р. Оленгуй вниз по течению р. Оленгуй до начальной точки.

В границы охотничьего хозяйства «Маккавеевское» Заб.КОООиР не входят территории земельных участков в границах лесных кварталов 13, 65, 66 Читинского участкового лесничества Читинского лесничества Минобороны России (площадь 586,3 га).

5. Охотничье хозяйство «Оленгуйское» Заб.КОООиР (площадь 122 196 га):

на севере: от начальной точки – автомобильная дорога Чита – Улёты (Р 258) на север, через ст. Ингода, до р. Домна, далее вниз по течению р. Домна до впадения в р. Ингода, далее по прямой на юго-восток, пересекая р. Ингода, через отметки высот 1106, 984 м (г. Сосновая Грива) до истока р. Амодово-Нарымка, далее вниз по течению р. Амодово-Нарымка до впадения в р. Нарымка, далее вниз по течению р. Нарымка до впадения в р. Оленгуй;

на востоке: от впадения р. Нарымка в р. Оленгуй вверх против течения р. Оленгуй до впадения в нее р. Сыпчегур-Оленгуйский;

на юге: от впадения р. Сыпчегур-Оленгуйский в р. Оленгуй вверх против течения р. Сыпчегур-Оленгуйский до ее истока, далее на запад до отметки высоты 1309 м;

на западе: от отметки высоты 1309 м на северо-запад по административной границе между Читинским и Улётовским районами до начальной точки.

6. Охотничье хозяйство «Новотроицкое» ВОО Забайкалья – МССО (площадь 66

255 га):

на севере: от начальной точки – автомобильная дорога Чита – Хабаровск (Р 297) вверх против течения р. Кручина до впадения в нее кл. Байцы, далее вверх против течения кл. Байцы до его истока;

на востоке: от истока кл. Байцы на юг по административной границе между Читинским и Карымским районами до отметки высоты 1157 м;

на юге: от отметки высоты 1157 м на запад по водоразделу между р.р. Верея и Унгур через отметки высот 1125, 1027, 1053 м до отметки высоты 1081 м, далее на север до истока кл. Зугуты, далее вниз по течению кл. Зугуты до впадения в р. Кручина;

на западе: от впадения кл. Зугуты в р. Кручина вверх против течения р. Кручина до начальной точки.

7. Охотничье хозяйство «ООО «Читинское охотничье хозяйство» (площадь 42 951 га):

на севере: от начальной точки – р. Хилок вверх против течения р. Хилок до впадения в нее р. Гычехен;

на востоке: от впадения р. Гычехен в р. Хилок по прямой на юго-восток до перекрестка, далее на юго-восток по грунтовой дороге до брода, далее вверх против течения р. Зун-Холбон (Зун-Холбо) до ее истока;

на юге: от истока р. Зун-Холбон на запад по административной границе между Читинским и Улётовским районами до стыка административных границ между Улётовским, Хилокским и Читинским районами на Яблоновом хребте;

на западе: от стыка административных границ между Улётовским, Хилокским и Читинским районами на Яблоновом хребте на север по административной границе между Хилокским и Читинским районами до начальной точки.

8. Охотничье хозяйство «ООО «Герум» (площадь 12 460 га):

на севере: от начальной точки – пересечение р. Верхняя Кумахта с лесной дорогой на северо-восток по указанной дороге через р.р. Сахалтукан и Байча до р. Сахалтуй;

на востоке: от р. Сахалтуй вниз по ее течению до впадения в р. Читинка;

на юге: от впадения р. Сахалтуй в р. Читинка вниз по течению р. Читинка до с. Бургень;

на западе: от с. Бургень на северо-восток по проселочной дороге Бургень – Кумахта до р. Верхняя Кумахта, далее вверх против течения р. Верхняя Кумахта до начальной точки.

9. Охотничье хозяйство «ООО «Лесгеоконсалтинг» (площадь 49 628 га):

на севере: от начальной точки – впадение кл. Улутуй в р. Оленгуй вниз по течению р. Оленгуй до впадения в нее кл. Горхон, далее вверх против течения кл. Горхон до его истока;

на востоке: от истока кл. Горхон на юг по административной границе между Карымским и Читинским районами до стыка административных границ между Читинским, Карымским и Дульдургинским районами;

на юге: от стыка административных границ между Читинским, Карымским и Дульдургинским районами на юго-запад по административной границе между Читинским и Дульдургинским районами до истока кл. Улутуй;

на западе: от истока кл. Улутуй вниз по его течению до начальной точки.

В границах охотничьего хозяйства «ООО «Лесгеоконсалтинг» входит часть территории сельского поселения «Хойто-Ага» муниципального района «Агинский район» (площадь 3 994 га).

10. Охотничье хозяйство «ООО «Чита-Охота» (площадь 48 602 га):

на севере: от начальной точки – впадение р. Карповка в р. Читинка вверх против течения р. Читинка до впадения в нее р. Широкая, далее вверх против течения р. Широкая до ее истока, далее на север через отметку высоты 986 м до истока р. Кручинская, далее на восток до отметки высоты 1175 м;

на востоке: от отметки высоты 1175 м на юг по водоразделу между р.р. Чита и Никишиха через отметку высоты 1172 м до истока кл. Ерничный, далее вниз по течению кл. Ерничный до впадения в р. Никишиха, далее на юго-восток, пересекая р. Никишиха, через отметки высот 969, 1180 м до отметки высоты 1216 м, далее на юг по водоразделу между р.р. Никишиха и Большая Кахюрта через отметки высот 1101, 1062, 986, 1056 м до отметки высоты 1127 м;

на юге: от отметки высоты 1127 м на запад через отметки высот 1097 до истока р. Каменушка, далее вниз по течению р. Каменушка до впадения в р. Никишиха, далее вверх против течения р. Никишиха до впадения в нее кл. Монетный, далее вниз по течению кл. Монетный до его истока;

на западе: от истока кл. Монетный на северо-восток через отметку высоты 1216 м до истока р. Малая Кадала, далее вниз по течению р. Малая Кадала до впадения в р. Карповка, далее вниз по течению р. Карповка до начальной точки.

В границы охотничьего хозяйства «ООО «Чита-Охота» не входит территория земельного участка в границах лесных кварталов 47 (выдел 14), 48 (выделы 20-32) Бургенского участкового лесничества Читинского лесничества Минобороны России (площадь 268 га).

В границах охотничьего хозяйства «ООО «Чита-Охота» расположена часть зеленой зоны Кручининского участкового лесничества Читинского лесничества (площадь 24 500 га), в которой запрещается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

11. Охотничье хозяйство «ИП Лиханов Д.И.» (площадь 15 075 га):

на севере: от начальной точки – исток р. Читинка по прямой на восток до отметки высоты 1232 м;

на востоке: от отметки высоты 1232 м на юг по административной границе между Читинским и Тунгокоченским районами до истока р. Большая Речка;

на юге: от истока р. Большая Речка вниз по ее течению до впадения в р. Читинка;

на западе: от впадения р. Большая Речка в р. Читинка вверх против течения р. Читинка на север до начальной точки.

12. Охотничье хозяйство «ИП Иванов Э.Ю.» (площадь 11 245 га):

на севере: от начальной точки – устье кл. Глубокий левого притока р. Читинка (в районе с. Буржень) вверх против течения р. Читинка до Арачинского дома охотника на левом берегу р. Читинка;

на востоке: от Арачинского дома охотника на юго-восток по водоразделу между р.р. Арача и Падь Гультеева до отметки высоты 1334 м на водораздельном хребте между р.р. Читинка и Никишиха;

на юге: от отметки высоты 1334 м на юго-запад по водоразделу между р.р. Читинка и Никишиха до границы с государственным заказником регионального значения «Никишинский», далее по водоразделу между р.р. Читинка и Никишиха по границе с указанным заказником до пересечения с квартальной просекой между южной границей квартала № 128 Бургенского участкового лесничества Верхне-Читинского лесничества и прочими землями, далее на северо-запад по квартальной просеке между южной границей квартала № 128 Бургенского участкового лесничества Верхне-Читинского лесничества и прочими землями до квартальной просеки между южной границей квартала № 128 Бургенского участкового лесничества Верхне-Читинского лесничества и прочими землями в направлении на юго-запад, далее по квартальной просеке между южной

границей квартала № 128 Бургенского участкового лесничества Верхне-Читинского лесничества и прочими землями в направлении на юго-запад до точки №127 квартальной просеки в направлении на юг, далее по квартальной просеке между южной границей квартала № 128 Бургенского участкового лесничества Верхне-Читинского лесничества и прочими землями на юг до точки №128 квартальной просеки в направлении на запад, далее по квартальной просеке между южной границей квартала № 128 Бургенского участкового лесничества Верхне-Читинского лесничества и прочими землями в направлении на запад (через точки №№ 129-131) до точки №132 квартальной просеки в направлении на северо-запад;

на западе: от точки № 132 квартальной просеки между южной границей квартала № 128 Бургенского участкового лесничества Верхне-Читинского лесничества и прочими землями в направлении на северо-запад далее по квартальной просеке между южной границей квартала № 128 Бургенского участкового лесничества Верхне-Читинского лесничества и прочими землями в направлении на северо-запад до квартального столба между южной границей кварталов 105 и 128 Бургенского участкового лесничества Верхне-Читинского лесничества и прочими землями (точка №133), далее по квартальной просеке между южной границей квартала № 105 Бургенского участкового лесничества Верхне-Читинского лесничества и прочими землями в направлении на северо-запад до квартального столба между южной границей кварталов 105, 101 и 100 Бургенского участкового лесничества Верхне-Читинского лесничества и прочими землями (точка №134), далее по квартальной просеке между южной границей квартала № 100 Бургенского участкового лесничества Верхне-Читинского лесничества и прочими землями до точки №135 квартальной просеки в направлении на север, далее по квартальной просеке между южной границей квартала № 101 Бургенского участкового лесничества Верхне-Читинского лесничества и прочими землями в направлении на север до квартального столба (точка №136) между южной границей кварталов № 100, 99 и 98 Бургенского участкового лесничества Верхне-Читинского лесничества и прочими землями, далее по квартальной просеке между юго-восточной границей квартала № 98 Бургенского участкового лесничества Верхне-Читинского лесничества и прочими землями в направлении на юго-запад до точки №137 квартальной просеки в направлении на северо-запад, далее по квартальной просеке в направлении на северо-запад по юго-западной границе квартала № 98 Бургенского участкового лесничества Верхне-Читинского лесничества и прочими землями (через точки №138-139) до квартального столба (точка № 140) между южной границей кварталов № 98, 94 Бургенского участкового лесничества Верхне-Читинского лесничества и прочими землями, далее по квартальной просеке в направлении на юго-запад между юго-восточной границей квартала 94 Бургенского участкового лесничества Верхне-Читинского лесничества и прочими землями (через точки № 141-142) до квартального столба - поворотной точки квартальной просеки в направлении на северо-запад (точка № 143), далее по квартальной просеке в направлении на северо-запад между юго-западной границей квартала 94 Бургенского участкового лесничества Верхне-Читинского лесничества и прочими землями до квартального столба между южной границей кварталов № 94 и 88 Бургенского участкового лесничества Верхне-Читинского лесничества и прочими землями (точка №144), далее в направлении на северо-запад по квартальной просеке между юго-западной границей квартала №88 Бургенского участкового лесничества Верхне-Читинского лесничества и прочими землями до квартального столба (точка № 145), далее до р. Читинка, далее вверх против течения р. Читинка до начальной точки.

Границы общедоступных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 71 258 га):

на севере: от начальной точки № 1 – отметка высоты 1335 м (г. Сухайта) на северо-восток по Яблоновому хребту через отметки высот 1257, 1106, 1263 м до автомобильной

дороги Чита – Романовка (Р 436), далее на север по указанной дороге до лесной дороги, далее на восток по лесной дороге до Яблоновому хребту, далее на северо-восток по указанному хребту через отметку высоты 1097 м до р. Шойдак, далее вниз по течению р. Шойдак до впадения в р. Читинка, далее вниз по течению р. Читинка до впадения в нее р. Карповка;

на востоке: от впадения р. Карповка в р. Читинка вверх против течения р. Карповка, р. Малая Кадала до ее истока, далее на юго-восток через отметку высоты 1216 м до истока кл. Монетный, далее вниз по течению кл. Монетный до впадения в р. Никишиха, далее вниз по течению р. Никишиха до впадения в нее кл. Каменушка, далее вверх против течения кл. Каменушка до ее истока, далее на восток через отметки высот 1127, 1097 м до точки № 2 (N 52.028468, E 113.82052), далее на юг до автомобильной дороги Чита – Хабаровск (Р 297), далее на запад по указанной дороге до р. Кручина, далее вниз по течению р. Кручина до впадения в р. Ингода, далее вниз по течению р. Ингода до впадения в нее р. Оленгуй, далее вверх против течения р. Оленгуй до впадения в нее р. Нарымка;

на юге: от впадения р. Нарымка в р. Оленгуй вверх против течения р.р. Нарымка, Амодово-Нарымка до ее истока, далее на северо-запад до впадения р. Домна в р.Ингода, далее вверх против течения р. Домна автомобильной дороге Чита – Улёты (Р 258), далее на юго-запад по указанной дороге до отворота на Курорт Кука;

на западе: от отворота на Курорт Кука на север по автомобильной дороге Хвойный – Яблоново до впадения кл. Голубичный в р. Зун-Кука, далее вверх против течения кл. Голубичный до точки № 3 (N 51.818537, E 112.73966), далее по прямой на запад до р. Зун-Кука, далее вниз по течению р. Зун-Кука до впадения в нее кл. Тоннельский, далее вверх против течения кл. Тоннельский до пади Голданкина, далее на север по указанной пади до железной дороги до точки № 4 (N 51.869813, E 112.74345), далее по прямой на северо-восток до отметки высоты 1104 м, далее на север через отметку высоты 1121 м до Яблонового хребта, далее на северо-восток по Яблоновому хребту через отметки высот 1287, 1280 м до начальной точки № 1.

В границы участка № 1 общедоступных охотничьих угодий не входят:

- лесопарковые зоны г. Чита Городского, Кручининского, Сивяковского участковых лесничеств Читинского лесничества (площадь 21 786 га);
- зеленые зоны г. Чита Городского, Кручининского, Сивяковского, Черновского участковых лесничеств Читинского лесничества (площадь 64 557 га);
- зеленая зона Яблоновского участкового лесничества Беклемишевского лесничества (площадь 1 635 га);
- земельный участок в границах земель Минобороны России (площадь 2 000 га).

2. Участок № 2 (площадь 5 000 га):

на севере: от начальной точки № 1 – отметка высоты 1140 м на северо-восток по региональной границе между Забайкальским краем и Республикой Бурятия до автомобильной дороги Чита – Романовка (Р 436);

на востоке: от автомобильной дороги Чита – Романовка (Р 436) на юг по указанной дороге до с. Мухор-Кондуй, далее на юго-запад в 100 м вдоль левого берега р. Монгой вверх против ее течения до автомобильной дороги Чита – Беклемишево, далее на запад по указанной дороге до точки № 2 (N 52.332087, E 113.18707);

на юге: от точки № 2 на юго-восток через отметки высот 1063, 1039, 1151, 1298 м (г. Амбонная) до точки № 3 (N 52.267737, E 113.15591), далее на север до точки № 4 (N 52.299766, E 113.12767), далее на восток по берегу оз. Тасей до автомобильной дороги Чита – Беклемишево;

на западе: от автомобильной дороги Чита – Беклемишево по прямой на северо-запад до точки № 5 (N 52.319969, E 113.10437), далее на северо-восток по лесной дороге до точки № 6 (N 52.324271, E 113.11227), далее по прямой на север до точки № 7 (N

52.326212, E 113.11184), далее по прямой на северо-запад до точки № 8 (N 52.332139, E 113.08884), далее по прямой на север до точки № 9 (N 52.348134, E 113.07467), далее по прямой на север до точки № 10 (N 52.355001, E 113.07493), далее по прямой на северо-запад до точки № 11 (N 52.366376, E 113.06412), далее по прямой на запад до точки № 12 (N 52.367109, 113.02137 E), далее по прямой на северо-запад до точки № 13 (N 52.377590, E 113.01803), далее на северо-восток по региональной границе между Забайкальским краем и Республикой Бурятия до начальной точки.

В границы участка № 2 общедоступных охотничьих угодий не входит земельный участок в границах земель Минобороны России (площадь 7 000 га).

3. Участок № 3 (площадь 18 000 га):

на севере: от начальной точки № 1 (N 52.464272, E 113.97733) вверх против течения р. Читинка до впадения в нее р. Куектуй;

на востоке: от впадения р. Куектуй в р. Читинка вверх против течения р. Куектуй до точки № 2 (N 52.332821, 114.22103 E);

на юге: от точки № 2 на запад по водоразделу между р.р. Читинка и Никишиха через отметки высот 1202, 1324, 1280 м до точки № 3 (N 52.358618, E 114.07018);

на западе: от точки № 3 на северо-запад по водоразделу между р.р. Гультеева и Арача через отметки высот 1334, 1225, 1179, 1005, 905 м до р. Читинка, далее вверх против течения р. Читинка до начальной точки № 1.

4. Участок № 4 (площадь 60 000 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1213 м на северо-восток по административной границе между Читинским и Улётовским районами до отметки высоты 1309 м, далее на восток до истока р. Сыпчегур-Оленгуйский, далее вниз по течению р. Сыпчегур-Оленгуйский до впадения в р. Оленгуй;

на востоке: от впадения р. Сыпчегур-Оленгуйский в р. Оленгуй вверх против течения р. Оленгуй до впадения в нее р. Улутуй;

на юге: от впадения р. Улутуй в р. Оленгуй вверх против течения р. Улутуй до ее истока, далее на запад по административной границе между Читинским и Дульдургинским районами до отметки высоты 1431 м;

на западе: от отметки высоты 1431 м на север по административной границе между Читинским и Дульдургинским районами до начальной точки.

В границы участка № 4 общедоступных охотничьих угодий не входит часть территории сельского поселения «Хойто-Ага» муниципального района «Агинский район» (площадь 3 993 га).

27. Шелопугинский район

Границы закрепленных охотничьих угодий:

1. Охотничье хозяйство «Шелопугинское» Заб.КОООиР (площадь 384 793 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1210 м на северо-восток по административной границе между Шелопугинским и Сретенским районами до истока р. Догьё;

на востоке: от истока р. Догьё вниз по ее течению до впадения в р. Куренга, далее вниз по течению р. Куренга до впадения в нее р. Шурыгача, далее вверх против течения р. Шурыгача до ее истока, далее на юг через отметку высоты 1009 м до истока кл. Кирга, далее вниз течению кл. Кирга до впадения в р. Туров, далее вверх против течения р. Туров до впадения в нее кл. Городище, далее вверх против течения р. Городище до ее истока, далее на юг административной границе между Шелопугинским и Газимуро-Заводским районами на юго-запад до стыка административных границ между Шелопугинским, Газимуро-Заводским и Александрово-Заводским районами;

на юге: от стыка административных границ между Шелопугинским, Газимуро-

Заводским и Александрово-Заводским районами далее на запад по административной границе между Шелопугинским и Александрово-Заводским районами до стыка административных границ между Шелопугинским, Александрово-Заводским и Бaleyским районами;

на западе: от стыка административных границ между Шелопугинским, Александрово-Заводским и Бaleyским районами на север по административной границе между Шелопугинским и Бaleyским районами до начальной точки.

В границы охотничьего хозяйства «Шелопугинское» Заб.КОООиР не входят зеленые зоны Шелопугинского участкового лесничества Сретенского лесничества (площадь 6 454 га).

Границы общедоступных охотничьих угодий: 0 га.

28. Шилкинский район

Границы закрепленных охотничьих угодий:

1. Охотничье хозяйство «Шилкинское» Заб.КОООиР (площадь 131 569 га):

на севере: от начальной точки – стык административных границ между Шилкинским, Карымским и Тунгокоченским районами на восток по административной границе между Шилкинским и Тунгокоченским районами до стыка административных границ между Шилкинским, Тунгокоченским и Нерчинским районами;

на востоке: от стыка административных границ между Шилкинским, Тунгокоченским и Нерчинским районами на юго-восток по административной границе между Шилкинским и Нерчинским районами до автомобильной дороги Чита – Чернышевск (Р 297), далее на юго-запад по указанной дороге до с. Средняя Кия;

на юге: от с. Средняя Кия по прямой на юго-запад через отметку высоты 893 м до отметки высоты 1012 м, далее по прямой на запад через отметки высот 953, 994 (г. Свистуниха), 993, 996 м до отметки высоты 1102 м, далее на север по административной границе между Шилкинским и Карымским районами до автомобильной дороги Чита – Чернышевск (Р 297), далее на восток по указанной дороге, водоразделу между р.р. Домочары и Загдока через отметки высот 993, 949, 918 м до истока кл. Большая Кума (Кима), далее вниз по течению кл. Большая Кума до впадения в р. Кызкен;

на западе: от впадения кл. Большая Кума в р. Кызкен вверх против течения р. Кызкен до автомобильной дороги Кызкен – Средняя Кия, далее на север по указанной дороге до с. Кызкен, далее на северо-запад по водоразделу между р.р. Кызкен и Кия, через отметки высот 922, 958 м до отметки высоты 1112 м, далее на запад по административной границе между Шилкинским и Карымским районами до истока р. Сургузун Наракинский, далее вниз по течению р. Сургузун Наракинский до впадения в р. Кия, далее вниз по течению р. Кия до впадения в нее р. Нарака, далее вверх против течения р. Нарака до урочища Нижний Стан, далее на запад 3 км по границе лесных кварталов 6 и 12 Размахнинской дачи Шилкинского участкового лесничества Шилкинского лесничества до квартальной просеки между лесными кварталами 5 и 6 Размахнинской дачи Шилкинского участкового лесничества Шилкинского лесничества, далее на север по указанной просеке до административной границы между Шилкинским и Карымским районами (перевал Восход), далее на север по указанной границе до начальной точки.

2. Охотничье хозяйство «Первомайское» Заб.КОООиР (площадь 201 547 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1001 м на восток по прямой через отметки высот 997, 994 (г. Свистуниха), 953, 994 до отметки высоты 1012 м, далее на север по прямой через отметку высоты 893 м до р. Кия, далее вниз по течению р. Кия до впадения в нее кл. Моховой;

на востоке: от впадения кл. Моховой в р. Кия вверх против течения кл. Моховой до его истока, далее на юго-восток до истока р. Дельмачик, далее вниз по течению р.

Дельмачик до впадения в р. Шилка, далее вверх против течения р. Шилка до впадения р. Ингода в р. Онон;

на юге: от впадения р. Ингода в р. Онон вверх против течения р. Онон до впадения в нее р. Чирон, далее вверх против течения р. Чирон до впадения в нее р. Унгадый, далее по прямой на запад до отметки высоты 882 м, далее на северо-запад по административной границе между Шилкинским и Могойтуйским районами до стыка административных границ между Шилкинским, Могойтуйским и Карымским районами;

на западе: от стыка административных границ между Шилкинским, Могойтуйским и Карымским районами на север по административной границе между Шилкинским и Карымским районами до начальной точки.

3. Охотничье хозяйство «ИП Леонова Л.В.» (площадь 4 215 га):

на севере: от начальной точки № 1 – отметка высоты 1018 м на север по административной границе между Шилкинским и Карымским районами до точки № 2 (N 52.252922, E 115.14864), далее по прямой на юго-восток до точки № 3 (N 52.249874, 115.16787 E), далее на юг через отметку высоты 1106 до квартальной просеки между лесными кварталами 5, 6/12 Размахнинской дачи Шилкинского участкового лесничества Шилкинского лесничества, далее на восток 3 км по границе лесных кварталов 6 и 12 Размахнинской дачи Шилкинского участкового лесничества Шилкинского лесничества до р. Наранка;

на востоке: от р. Наранка вниз по ее течению до впадения в р. Кия, далее вниз по течению р. Кия до впадения в нее р. Сургузун Наракинский, далее вверх против течения р. Сургузун Наракинский до его истока;

на юге: от истока р. Сургузун Наракинский на запад по административной границе между Шилкинским и Карымским районами до лесной дороги;

на западе: от лесной дороги на север по административной границе между Шилкинским и Карымским районами до начальной точки № 1.

4. Охотничье хозяйство «ИП Ерёмин С.А.» (площадь 7 789 га):

на северо-востоке: от начальной точки – исток р. Кызкен далее вниз по его течению до впадения в него кл. Сургузун-Кызкенский;

на востоке: от впадения кл. Сургузун-Кызкенский в р. Кызкен вниз по течению р. Кызкен до впадения в него кл. Большая Кума, далее вверх против течения кл. Большая Кума до его истока, далее на юго-запад до отметки высоты 918 м;

на юге: от отметки высоты 918 м на запад по водоразделу между р.р. Домочары и Загдока 949, 993 м, автомобильной дороге Чита – Хабаровск (Р 297) до административной границы между Шилкинским и Карымским районами;

на западе: от административной границы между Шилкинским и Карымским районами далее на север по указанной границе до начальной точки.

Границы общедоступных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 247 861,5 га):

на севере: от начальной точки – с. Средняя Кия на восток по автомобильной дороге Чита – Чернышевск (Р 297) до административной границы между Шилкинским и Нерчинским районами;

на востоке: от автомобильной дороги Чита – Чернышевск (Р 297) на юг по административной границе между Шилкинским и Нерчинским районами, пересекая р. Шилка, до стыка административных границ между Шилкинским, Нерчинским и Балейским районами;

на юге: от стыка административных границ между Шилкинским, Нерчинским и Балейским районами на юг по административной границе между Шилкинским и Балейским районами до стыка административных границ между Шилкинским, Балейским

и Могойтуйским районами, далее на северо-запад по административной границе между Шилкинским и Могойтуйским районами до отметки высоты 882 м;

на западе: от отметки высоты 882 м на восток до впадения в нее р. Унгадый в р. Чирон, далее вниз по течению р. Чирон до впадения в р. Онон, далее вниз по течению р. Онон до впадения в нее р. Ингода, далее вниз по течению р. Шилка до впадения в нее р. Дельмачик, далее вверх против течения р. Дельмачик до его истока, далее на северо-запад до истока кл. Моховой, далее вниз по течению кл. Моховой до впадения в р. Кия, далее вверх против течения р. Кия до начальной точки.

Агинский Бурятский округ:

29. Агинский район

Границы закрепленных охотничьих угодий:

1. Охотничье хозяйство «Агинское» Заб.КОООиР (площадь 101 604 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1049 м на Могойтуйском хребте административной границе между Агинским и Карымским районами на восток по Могойтуйскому хребту до автомобильной дороги Чита – Агинское (А 350);

на востоке: от пересечения автомобильной дороги Чита – Агинское (А 350) и Могойтуйского хребта по указанной дороге на юго-восток до с. Южный Аргалей, далее на юг через отметку высоты 1005 м (г. Пунцук) до с. Урда-Ага;

на юге: от с. Урда-Ага на юго-запад по автомобильной дороге Агинское – Дульдурга до административной границы между Агинским и Дульдургинским районами;

на западе: от административной границы между Агинским и Дульдургинским районами на север по указанной границе до отметки высоты 1140 м на Могойтуйском хребте, далее на север по административной границе между Агинским и Дульдургинским районами до начальной точки.

2. Охотничье хозяйство «ИП Фёдорова И.А.» (площадь 4 207 га):

на севере: от начальной точки № 1 – отметка высоты 1039 м на северо-восток по административной границе между Агинским и Карымским районами до восточной границы лесного квартала 15 Аргалейского участкового лесничества Агинского лесничества, далее на юго-восток по северной границе лесных кварталов 15 и 16 указанного лесничества до точки № 2 – квартальный столб между лесным кварталом 26 лесного фонда бывшего колхоза «им. Калинина»;

на востоке: от точки № 2 на юг по восточной границе лесного квартала 16 Аргалейского участкового лесничества Агинского лесничества до квартального столба между лесным кварталом 30 лесного фонда бывшего колхоза «им. Калинина», далее на запад по водоразделу между р.р. Зымка и Большой Хамгалей (Камгалей) через отметки высот 949, 1022 м до восточной границы лесного квартала 27 Аргалейского участкового лесничества Агинского лесничества;

на юге: от лесного квартала 27 Аргалейского участкового лесничества Агинского лесничества на север по границе между лесными кварталами 27 и 28, 27 и 20, 27 и 26, 26 и 32, 33 указанного лесничества до точки № 3 – административная граница между Агинским и Карымским районами;

на западе: от точки № 3 на север по административной границе между Агинским и Карымским районами до начальной точки № 1.

Границы общедоступных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 426 572,3 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1049 на Могойтуйском хребте на север по административной границе между Агинским и Карымским районами до отметки высоты 1081 м, далее на северо-восток по границе между лесными кварталами 26 и 32, 33,

27 и 26, 27 и 20, 27 и 28 Аргалейского участкового лесничества Агинского лесничества, водоразделу между р.р. Зымка и Большой Хамгалей (Камгалей) через отметки высот 1036, 1022 м до отметки высоты 949 м, далее на север по границе лесных кварталов 16, 15 Аргалейского участкового лесничества Агинского лесничества до административной границы между Агинским и Карымским районами, далее на восток по указанной границе, пересекая автомобильную дорогу Чита – Агинское (А 350), до стыка административных границ между Агинским, Карымским и Могойтуйским районами;

на востоке: от стыка административных границ между Агинским, Карымским и Могойтуйским районами до стыка административных границ между Агинским, Могойтуйским и Ононским районами;

на юге: от стыка административных границ между Агинским, Могойтуйским и Ононским районами на запад по административной границе между Агинским и Ононским районами до стыка административных границ между Агинским, Ононским и Дульдургинским районами;

на западе: от стыка административных границ между Агинским, Ононским и Дульдургинским районами на северо-запад по административной границе между Агинским и Дульдургинским районами до автомобильной дорог Дульдурга – Агинское, далее на восток по указанной дороге до с. Урда-Ага, далее по прямой на северо-восток через отметку высоты 1005 м до автомобильной дороги Чита – Агинское (А 350), далее на северо-запад по указанной дороге до Могойтуйского хребта, далее на запад по указанному хребту через отметки высот 1031, 1095, 1144, 1063 м до начальной точки.

В границы участка № 1 общедоступных охотничьих угодий не входят:

- государственный природный зоологический заказник регионального значения «Аргалейский» (площадь 10 968 га);

- государственный комплексный заказник регионального значения «Агинская степь» (площадь 45 370 га);

- зеленая зона Агинского участкового лесничества Агинского лесничества (площадь 9 526 га).

Границы общедоступных охотничьих угодий:

2. Участок № 2 (площадь 9999 га):

на севере: от начальной точки № 1 (N 50.538635, E 115.90790) на север по административной границе между Агинским и Оловянинским районами через току № 2 (N 50.538635, E 115.90790) до точки № 3 (N 50.532852, E 116.04403);

на востоке: от точки № 3 на юг по административной границе между Агинским и Борзинским районами до точки № 4 (N 50.444278, E 115.98519);

на юге: от точки № 4 на запад по административной границе между Агинским и Борзинским районами до точки № 5 (N 50.425471, E 115.87975);

на западе: от точки № 5 на север по административной границе между Агинским и Ононским районами до начальной точки.

В границы участка № 2 общедоступных охотничьих угодий не входит охранная зона участка «Адун-Челон» государственного природного биосферного заповедника «Даурский» (площадь 267 га).

30. Дульдургинский район

Границы закрепленных охотничьих угодий:

1. Охотничье хозяйство «Дульдургинское» Заб.КОООиР (площадь 177 816 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1312 м на север до истока р. Дабаты, далее вниз по течению р. Дабаты до впадения в р. Хохир-Оленгуйский, далее вниз по течению р. Хохир-Оленгуйский до впадения в р. Оленгуй, далее вниз по течению р. Оленгуй до административной границы между Дульдургинским и Читинским районами, далее на юг по указанной границе до отметки высоты 1305 м;

на востоке: от отметки высоты 1305 м на запад по водоразделу через отметку высоты 1300 м до лесной дороги, далее на запад по указанной дороге на юго-запад до р. Ара-Никсанда, далее на юг по квартальной просеке между лесными кварталами 183-184, 202-203, 219-220 Верхне-Оленгуйского участкового лесничества Дульдургинского лесничества до р. Хохир-Оленгуйский, далее вверх против течения р. Хохир-Оленгуйский до ее истока (урочище Ара-Хохир), далее на восток до Даурского хребта, далее на юго-восток по водоразделу между р.р. Байсен и Джаргалантуй через отметки высот 1436, 1409 (г. Джаргалантуйский Ундур), 1064 м до Борщовочного хребта, далее на северо-восток по водоразделу между р.р. Иля и Дульдурга через отметки высот 1306, 1379, 1398, 1482 до отметки высоты 1491 м, далее на юго-восток по хребту Цаган Дабан через отметки высот 1091, 943 м до автомобильной дороги Чита – Дульдурга (А 167), далее на юг по указанной автомобильной дороге до административной границы между Дульдургинским и Акшинским районами;

на юге: от автомобильной дороги Чита – Дульдурга (А 167) на северо-запад по административной границе между Дульдургинским и Акшинским районами до стыка административных границ между Дульдургинским, Акшинским и Улётовским районами;

на западе: от стыка административных границ между Дульдургинским, Акшинским и Улётовским районами на север по административной границе между Дульдургинским и Улётовским районами до начальной точки.

В границы охотничье хозяйство «Дульдургинское» Заб.КОООиР не входит часть зеленой зоны Дульдургинского участкового лесничества Дульдургинского лесничества (площадь 5 815 га).

2. Охотничье хозяйство «ООО «Гуран» (площадь 17 889 га):

на севере: от начальной точки – автомобильная дорога Чита – Дульдурга (А 167) на восток по административной границе между Дульдургинским и Карымским районами до отметки высоты 1140 м;

на востоке: от отметки высоты 1140 м на юг по Могойтуйскому хребту через отметки высот 1105, 1113, 1120 м до отметки высоты 1217 м;

на юге: от отметки высоты 1217 м на запад по Могойтуйскому хребту через отметки высот 1204, 1123, 957 м до автомобильной дороги Чита – Дульдурга (А 167);

на западе: от автомобильной дороги Чита – Дульдурга на север по указанной дороге до начальной точки.

Границы общедоступных охотничьих угодий:

1. Участок № 2 (площадь 273 348 га):

на севере: от начальной точки № 1 – с. Иля на север по автомобильной дороге Чита – Дульдурга (А 167) до точки № 2 (N 50.904223, E 113.57245), далее на восток через отметки высот 957, 1123, 1204 м до отметки высоты 1217 м, далее на север по Могойтуйскому хребту через отметки высот 1120, 1113 м до административной границы между Дульдургинским и Агинским районами, далее на юг по указанной границе до автомобильной дороги Агинское – Дульдурга;

на востоке: от автомобильной дороги Агинское – Дульдурга на юг по административной границе между Дульдургинским и Агинским районами до стыка административных границ между Дульдургинским, Агинским и Ононским районами;

на юге: от стыка административных границ между Дульдургинским, Агинским и Ононским районами на запад по административным границам между Дульдургинским и Ононским, Дульдургинским и Акшинским районами до автомобильной дороги Чита – Кыра (А 167);

на западе: от автомобильной дороги Чита – Кыра на восток по указанной дороге до начальной точки № 1.

В границы участка № 1 общедоступных охотничьих угодий не входит часть

зеленой зоны Дульдургинского участкового лесничества Дульдургинского лесничества (площадь 5 815га).

2. Участок № 2 (площадь 14 592 га):

на севере: от начальной точки № 1 – отметка высоты 1153 м на северо-восток по административной границе между Дульдургинским и Читинским районами до стыка административных границ между Дульдургинского, Читинского и Карымского районов;

на востоке: от стыка административных границ Дульдургинского, Читинского и Карымского районов на юго-восток по административной границе между Дульдургинским и Карымским районами до автомобильной дороги Чита – Дульдурга (А 163), далее на юг по указанной дороге до точки № 2 (N 50.993932, E 113.62099);

на юге: от точки № 2 на северо-запад по водоразделу между рр. Кусочи и Гутай до отметки высоты 1221 м;

на западе: от отметки высоты 1221 м на запад по водоразделу между рр. Кусочи и Гутай через отметку высоты 1265 м до отметки высоты 1102 м, далее на север до точки № 3 (N 51.108911, E 113.40109), далее на запад вдоль р. Гутай через точки № 3-5 (N 50.109503, E 113.39373, N 50.104707, E 113.37437, N 51.107563 E 113.35708) до административной границы между Дульдургинским и Читинским районами, далее на север по указанной границе до начальной точки.

3. Участок № 3 (площадь 9 716 га):

на севере: от начальной точки № 1 (N 50.920783, E 112.73835) на восток по лесной дороге до точки № 2 (N 50.924246, E 112.78315), далее по водоразделу на северо-восток до отметки высоты 1300 м;

на востоке: от отметки высоты 1300 м на юг по Даурскому хребту через отметки высот 1313, 1488, 1403, 1521 м (г. Хара-Хуши) до точки № 3 (N 50.771642, E 112.79843);

на юге: от точки № 3 на юго-запад через урочище Ара-Хохир до истока р. Хохир-Оленгуйский, далее вниз по течению р. Хохир-Оленгуйский до точки № 4 (N 50.839009, E 112.73869);

на западе: от точки № 4 на север по квартальной просеке между лесными кварталами 219-220, 202-203, 183-184 Верхне-Оленгуйского участкового лесничества Дульдургинского лесничества до начальной точки.

31. Могойтуйский район

Границы закрепленных охотничьих угодий: 0 га.

Границы общедоступных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 572 795 га):

на севере: от начальной точки – стык административных границ между Могойтуйским, Карымским и Агинским районами на северо-восток по административным границам между Могойтуйским и Карымским, Могойтуйским и Шилкинским районами до автомобильной дороги Могойтуй – Шилка (Р 426);

на востоке: от автомобильной дороги Могойтуй – Шилка (Р 426) на юг по административным границам между Могойтуйским и Шилкинским, Могойтуйским и Оловянинским районами до стыка административных границ между Могойтуйским, Оловянинским и Ононским районами;

на юге: от стыка административных границ между Могойтуйским, Оловянинским и Ононским районами на запад по административной границе между Могойтуйским и Ононским районами до стыка административных границ между Могойтуйским, Ононским и Агинским районами;

на западе: от стыка административных границ между Могойтуйским, Ононским и Агинским районами на северо-запад по административной границе между Могойтуйским и Агинским районами до начальной точки.

В границы участка № 1 общедоступных охотничьих угодий не входит земельный участок в границах земель Минобороны России (площадь 43 689 га).

Примечание:

1. Описание вышеуказанных закрепленных и общедоступных охотничьих угодий выполнено в соответствии с Требованиями к описанию границ охотничьих угодий, утвержденными приказом Минприроды России от 06 августа 2010 года № 30, на основании границ охотничьих хозяйств установленных распоряжениями Правительства Забайкальского края от 8 декабря 2009 года № 782-р, от 19 января 2009 года № 16-р, от 26 февраля 2010 № 65-р, от 26 марта 2010 года № 118-р, от 29 марта 2010 года № 123-р «О предоставлении территорий для осуществления пользования животным миром» (в действующих редакциях), а также заключенными охотхозяйственными соглашениями, в которых приводятся координаты всех поворотных точек.

2. В вышеуказанные закрепленные и общедоступные охотничьих угодья не входят расположенные в их границах населенные пункты, дачные и садоводческие кооперативы, кладбища, автомобильные трассы федерального и регионального значения, железнодорожные магистрали, аэропорты и аэродромы, которые непригодны для ведения охотничьего хозяйства.

3. Не описаны небольшие по размерам участки общедоступных охотничьих угодий, в том числе в границах которых в соответствии с настоящей Схемой будут созданы зоны охраны охотничьих ресурсов.

4. При создании в соответствии с настоящей Схемой ООПТ и закрепленных охотничьих угодий их территории не входят в границы соответствующих участков общедоступных охотничьих угодий.

5. Изменение границ и площадей охотничьих хозяйств допускается при заключении охотхозяйственных соглашений.

6. Все ориентиры, используемые при описании границ вышеуказанных охотничьих угодий, указаны на карте-схеме административного деления территории Забайкальского края (Приложение № 1), являющейся неотъемлемой частью указанного описания.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 11

к схеме размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Забайкальского края

**ОПИСАНИЕ ГРАНИЦ ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ
СОЗДАНИЯ ЗАКРЕПЛЕННЫХ ОХОТНИЧЬИХ
УГОДИЙ ЗАБАЙКАЛЬСКОГО КРАЯ**

1. Акшинский район

Границы планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 70 994 га):

на севере: от начальной точки – с. Орой на север по автомобильной дороге до автомобильной дороги Акша – Нижний Цасучей, далее на восток по указанной дороге до административной границы между Акшинским и Ононским районами;

на востоке: от административной границы между Акшинским и Ононским районами на юг по указанной границе до точки № 1 (N 50.318175, E 114.04246), далее на юг до истока кл. Чулин-Бульге, далее вниз по его течению до впадения в р. Куку-Шига, далее вниз по течению р. Куку-Шига до точки № 2 (N 50.196242, E 114.03714);

на юге: от точки № 2 на юго-запад на расстоянии 1 км вдоль российско-монгольской государственной границы пересекая р.р. Зононту, Убур-Тохтор до точки № 3 (N 49.969551, E 113.47048);

на западе: от точки № 3 вверх против течения р. Южная Хавирга до ее истока, далее на север через отметки высот 1204, 1070 м до р. Засулан, далее вверх против течения р.р. Засулан до автомобильной дороги Тохтор – Могойтуй, далее на северо-восток по указанной дороге до начальной точки.

2. Участок № 2 (площадь 33 630 га):

на севере: от начальной точки № 1 – отметка высоты 1273 м на административной границе между Акшинским и Улётовским районами на север по указанной границе до стыка административных границ между Акшинским, Улётовским и Дульдургинским районами, далее на юго-восток по административной границе между Акшинским и Дульдургинским районами до Борщовочного хребта;

на востоке: от Борщовочного хребта на юг по указанному хребту через отметки высот 1463, 1370, 1432, 1374 м до истока р. Малый Оросо;

на юге: от истока р. Малый Оросо вниз по ее течению до впадения в р. Улентуй, далее вверх против течения р. Улентуй до впадения в нее р. Барда, далее вверх против течения р. Барда до точки № 2 (N 50°52'1503", E 112°8'5714");

на западе: от точки № 2 далее по прямой на юго-запад до впадения р. Дземкуй в р. Урей, далее вверх против течения р. Дземкуй до впадения в нее левого безымянного притока, далее вверх против течения безымянного притока административной границе между Акшинским и Улётовским районами, далее на север по указанной границе до начальной точки № 1.

2. Александрово-Заводский район

Границы планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 80 823 га):

на севере: от начальной точки – стык административных границ между Александрово-Заводским, Балейским и Борзинским районами на восток по

административной границе между Александрово-Заводским и Балейским, Александрово-Заводским и Шелопугинским районами до р. Унда;

на востоке: от р. Унда далее вверх против ее течения до впадения в нее р. Песчанка, далее вверх против течения р.р. Песчанка, Малая Бугдая, далее на юг через отметку высоты 1071 м до автомобильной дороги Шаранча – Николаевка;

на юге: от автомобильной дороги Шаранча – Николаевка на запад по указанной дороге через с. Клин до с. Шаранча, далее на запад до р. Борзя, далее вниз по течению р. Борзя до административной границы между Александрово-Заводским и Борзинским районами;

на западе: от р. Борзя на север по административной границе между Александрово-Заводским и Борзинским районами до начальной точки.

2. Участок № 2 (площадь 58 219 га):

на севере: от начальной точки – р. Газимур на восток по административной границе между Александрово-Заводским и Газимуро-Заводским районами до водораздела между р.р. Бурундукан и Эрыман на Урюмканском хребте;

на востоке: от Урюмканского хребта на юг по водоразделу между р.р. Бурундукан и Эрыман через отметки высот 900, 938 м до отметки высоты 1037 м (г. Эрыма), далее на юго-восток по водоразделу, пересекая р. Зола через отметки высот 1055, 1196 м до истока правого притока р. Каменушка, далее вниз по течению безымянного кл., р. Каменушка до впадения в р. Зола, далее вниз по течению р. Зола до впадения в р. Газимур, далее вверх против течения р. Газимур до впадения в нее р. Янки;

на юге: от впадения р. Янки в р. Газимур вверх против течения р. Газимур до пади Сухой лог;

на западе: от р. Газимур на север, пересекая автомобильную дорогу Александровский Завод – Газимурский Завод, до железной дороги Александровский Завод – Газимурский Завод, далее на север по указанной железной дороге, пересекая р. Газимур, до начальной точки.

3. Балейский район

Границы планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 52 344 га):

на севере: от начальной точки – исток р. Синдуя вниз по ее течению до автомобильной дороги Балей – Борзя (Р 428);

на востоке: от р. Синдуя на юг по автомобильной дороге Балей – Борзя (Р 428) до административной границы между Балейским и Борзинским районами;

на юге: от административной границы между Балейским и Борзинским районами на юго-запад по указанной границе до стыка административных границ между Балейским, Борзинским и Оловяннинским районами;

на западе: от стыка административных границ между Балейским, Борзинским и Оловяннинским районами на север по административной границе между Балейским и Оловяннинским районами до начальной точки.

2. Участок № 2 (площадь 51 435 га):

на севере: от начальной точки № 1 – впадение р. Синдуя р. Талангуй вниз по течению р. Талангуй до точки № 2 (N 51.367279, E 117.06078), далее на юго-восток по водоразделу между р.р. Большой Ушмун, Талангуй и Аленгуй через отметки высот 1006 (г. Россы), 1114, 1286, 1254 хребту Кукульбей до отметки высоты 1339 м;

на востоке: от отметки высоты 1339 м на юг по административной границе между Балейским и Шелопугинским районами до стыка административных границ между Балейским, Шелопугинским и Александрово-Заводским районами;

на юге: от стыка административных границ между Балейским, Шелопугинским и

Александрово-Заводским районами на юго-запад по административной границе между Балейским и Александрово-Заводским, Балейским и Борзинским районами до автомобильной дороги Балей – Борзя (Р 428);

на западе: от автомобильной дороги Балей – Борзя (Р 428) на север по указанной дороге до р. Синдуя, далее вниз по течению р. Синдуя до начальной точки № 1.

4. Борзинский район

Границы планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 33 371 га):

на севере: от начальной точки № 1 – отметка высоты 675 м на восток по водоразделу между оз.оз. Харанор (Хара-Нор), Елэгэр-Нор, Холбо-Хото-Нор, Хонхор-Хото до точки № 2 (N 50.469360, E 116.41503);

на востоке: от точки № 2 на юго-восток по железной дороге до г. Борзя, далее на юго-запад по железной дороге до точки № 3 (N 50.250004", E 116.35289);

на юге: от точки № 3 по прямой на северо-запад до точки № 4 (N 50.278315, E 116.27779), далее по прямой на северо-запад до точки № 5 (N 50.320477, E 116.24037);

на западе: от точки № 5 на северо-запад по прямой пересекая р. Борзя до точки № 6 (N 50.330669, E 116.15201), далее по прямой на северо-запад до точки № 7 (N 50.345570, E 116.13690), далее на восток по грунтовой дороге до начальной точки № 1.

5. Газимуро-Заводский район

Границы планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий: 0 га.

6. Забайкальский район

Границы планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 168 176 га):

на севере: от начальной точки № 1 (N 50.154906, E 117.04293) на северо-восток по административным границам между Забайкальским и Борзинским, Забайкальским и Краснокаменским районами до отметки высоты 947 м (г. Хундуй);

на востоке: от отметки высоты 947 м на юго-восток по административной границе между Забайкальским и Краснокаменским районами до автомобильной дороги Забайкальск – Приаргунск;

на юге: от автомобильной дороги Забайкальск – Приаргунск на запад по указанной дороге до пади Даика, далее на северо-запад по указанной пади через отметки высот 821, 789, 838, 870, 800 м до автомобильной дороги Семиозерье – Степной;

на западе: от автомобильной дороги Семиозерье – Степной через с. Красный Великан до с. Семиозерье. далее на север по грунтовой дороге до административной границы между Забайкальским и Борзинским районами с. Красный Великан, далее на восток по указанной границе до начальной точки № 1.

7. Каларский район

Границы планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий: 0 га.

8. Калганский район

Границы планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий: 0 га.

9. Карымский район

Границы планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 52 566 га):

на севере: от начальной точки – отметки высоты 1170 м на северо-восток по административной границе между Карымским и Читинским районами до пересечения с автомобильной дорогой Чита – Чернышевск (Р 297), далее на восток по указанной дороге

до перекрестка, далее на север по лесной дороге, пересекая р. Араца через падь Большая Тараха до р. Зинкуй, далее вверх против течения р. Зинкуй до впадения в нее кл. Зинкуй, далее на юго-восток по лесной дороге до впадения р. Зинкуй в р. Урульга, далее вниз по течению р. Урульга до впадения в нее р. Араца;

на востоке: от впадения р. Араца в р. Урульга вверх против течения р. Араца до впадения в нее кл. Урульгинский, далее вверх против течения кл. Урульгинский до впадения в него кл. Марла, далее вверх против течения кл. Марла до брода, далее на запад по лесной дороге до р. Будунгуй, далее вниз по течению р. Будунгуй до впадения в нее кл. Сохор, далее по прямой на юг до отметки высоты 1017 м, далее на юго-запад до истока р. Кадахта, далее вниз по ее течению до ЛЭП;

на юге: от р. Кадахта на юго-запад по ЛЭП до точки административной границы между Карымским и Читинским районами;

на западе: от административной границы между Карымским и Читинским районами на северо-запад по указанной границе до начальной точки.

2. Участок № 2 (площадь 36 406 га):

на севере: от начальной точки – исток р. Зымкикэн вниз по течению р. Зымкикэн до впадения ее в р. Эдакуй-Ульдургинский, далее вниз по течению р. Эдакуй-Ульдургинский до впадения в р. Ульдурга, далее вниз по течению р. Ульдурга до административной границы между Карымским и Тунгокоченским районами, далее на юго-восток по указанной границе до стыка административных границ между Карымским, Тунгокоченским и Шилкинским районами;

на востоке: от стыка административных границ между Карымским, Тунгокоченским и Шилкинским районами на юг по административной границе между Карымским и Шилкинским районами до стыка административных границ между Карымским, Шилкинским и Могойтуйским районами;

на юге: от стыка административных границ между Карымским, Шилкинским и Могойтуйским районами на юго-запад по указанной границе до истока р. Сикинда, далее вниз по течению р. Сикинда до впадения в р. Ингода, далее вниз по течению р. Ингода до моста, далее на северо-восток по автомобильной дороге Нарын-Талача – Урульга до автомобильной дороги Чита – Чернышевск (Р 297), далее на северо-восток по указанной дороге, лесной дороге до р. Талача

на западе: от р. Талача вверх против течения р. Талача до впадения в нее р. Дагачи, далее вверх против течения р. Дагачи до впадения в нее кл. Барун-Дагачи, далее вверх против течения кл. Барун-Дагачи до его истока, далее на запад по Даурскому хребту до отметки высоты 1137 м, далее на северо-запад от истока р. Большой Олентуй, далее вниз по течению р. Большой Олентуй до впадения в р. Ульдурга, далее вниз по течению р. Ульдурга до точки № 1 (N 52.206133, E 114.64799), далее на юго-восток по водоразделу между р.р. Большой Олентуй и Кулинда через отметки высот 1089, 1178, 1245 до отметки высоты 1186 м, далее на север через отметки высот 1273, 1165 м до отметки высоты 1095 м, далее на восток до начальной точки.

10. Краснокаменский район

Границы планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий: 0 га.

11. Красночикоийский район

Границы планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 6 763 га):

на севере: от начальной точки – квартальный столб между лесными кварталами 330 и 378 Мензинского участкового лесничества Красночикоийского лесничества на восток по северной границе лесных кварталов 378-381 до квартального столба между лесными кварталами 332 и 381 указанного лесничества;

на востоке: от квартального столба между лесными кварталами 332 и 381 Мензинского участкового лесничества Красночикойского лесничества на юг по восточной границе лесных кварталов 381 и 380 до квартального столба между лесными кварталами 380 и 382, далее на запад по южной границе лесного квартала 380 до квартального столба между лесными кварталами 416 и 417, далее на юг по восточной границе лесных кварталов 416 и 455 до квартального столба между лесными кварталами 455 и 466 указанного лесничества;

на юге: от квартального столба между лесными кварталами 455 и 466 Мензинского участкового лесничества Красночикойского лесничества на запад по южной границе лесного квартала 455, 454, 453 до квартального столба между лесными кварталами 452 и 453 указанного лесничества;

на западе: от квартального столба между лесными кварталами 452 и 453 Мензинского участкового лесничества Красночикойского лесничества на север по западной границе лесных кварталов 453, 415, 414, 379, 378 указанного лесничества до начальной точки.

12. Кыринский район

Границы планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 39 042 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1730 м на Онон-Бальджинском хребте на северо-восток по водоразделу между р.р. Бэльчир, Киркун, Галгатай, Кугусуй, Барчирка, Могой, Барун-Алетуй через отметки высот 1727, 1716 м до отметки высоты 1705 м (г. Жернаковка);

на востоке: от отметки высоты 1705 м на юг по водоразделу между р.р. Барун-Алетуй и Зун-Алетуй до отметки высоты 1513 м;

на юге: от отметки высоты 1513 м на юго-запад на расстоянии 1 км вдоль российско-монгольской государственной границы до водораздела между р.р. Галгатай, Зун-Хорэй, Барун-Хорэй, далее на север до отметки высоты 1721 м;

на западе: от отметки высоты 1721 м на север через отметки высот 1732, 1694 м до истока р. Галгатай, далее на юго-восток по водоразделу между р.р. Бэльчир и Галгатай до начальной точки.

2. Участок № 2 (площадь 60 275 га):

на севере: от начальной точки № 1 – отметка высоты 1923 м (г. Одырей) на Даурском хребте на северо-восток по административной границе между Кыринским и Улётовским районами до истока р. Урла;

на востоке: от истока р. Урла на юг по водоразделу между р.р. Кыра и Былыра через отметки высот 1936, 2145 (г. Акуйинский Голец), 1819 м, водоразделу между р.р. Верхний Салбартуй и Нижний Салбартуй через отметки высот 2067, 1649, 1517, 1601 м до р. Былыра, далее вниз по течению р. Былыра до моста у с. Устье, далее на юг по автомобильной дороге Надежный – Мордой до точки № 2 (В 049°56'19.2262", L 111°55'44.1211"), далее вниз по течению р. Большой Улетуй до впадения в р. Былыра

на юге: от впадения р. Большой Улетуй в р. Былыра вверх против течения р. Былыра до точки № 3 (В 049°56'00.5220", L 111°54'13.5848"), далее на северо-запад по водоразделу между р.р. Арашантуй и Нижний Салбартуй через отметки высот 1358, 1570, 1585 м до автомобильной дороги Надежный – Арашантуй, далее на юго-запад по указанной дороге, пересекая р. Арашантуй до точки № 4 (В 050°00'46.2906", L 111°45'01.4809"), далее на северо-запад через отметку высоты 1702 м до истока кл. Кузьмина, далее вниз по течению кл. Кузьмина до впадения в р. Кыра;

на западе: от впадения кл. Кузьмина в р. Кыра вниз по течению р. Кыра до впадения в нее р. Одырей, далее вверх против течения р. Одырей до ее истока, далее на северо-восток по административной границе между Кыринским и Улётовским районами

до начальной точки.

3. Участок № 3 (площадь 121 650 га):

на севере: от начальной точки № 1 – впадение р. Бырца в р. Кыра вверх против течения р. Бырца до впадения в нее кл. Хатун, далее по прямой на восток до точки № 2 (N 49.637398, E 112.05488), далее по прямой на север до точки № 3 (N 49.665183, E 112.07651), далее по прямой на юго-восток до точки № 4 (N 49.665183, E 112.07651), далее по прямой на северо-восток до точки № 5 (N 49.752436, E 112.24164), далее на восток по автомобильной дороге Чита – Кыра (А 167) до р. Тырин, далее на северо-восток через отметки высот 1250, 1299, 1221, 1193 м до отметки высоты 1071 м (Хурул-Тэкэн);

на востоке: от отметки высоты 1071 м (Хурул-Тэкэн) по прямой на восток до р. Тарбальджей, далее вниз по течению р. Тарбальджей до впадения в р. Онон, далее вверх против течения р. Онон (правый рукав) до точки № 1 (N 49.523759, E 112.58797);

на юге: от отметки № 1 на юго-запад на расстоянии 1 км вдоль российско-монгольской государственной границы до кл. Галзутый;

на западе: от кл. Галзутый вверх против его течения до впадения в него кл. Райздрав, далее вверх против течения кл. Райздрав, Хара-Башагон до истока кл. Хара-Башагон, далее на северо-восток до истока кл. Бадаритуй, далее вниз по его течению до впадения в р. Кыра, далее вниз по течению р. Кыра до начальной точки.

В границы участка № 3 общедоступных охотничьих угодий не входят:

- государственный природный комплексный заказник «Горная степь» (площадь 5 273 га);

- часть зеленой зоны Кыринского участкового лесничества Кыринского лесничества (площадь 7 906 га).

13. Могочинский район

Границы планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 38 904 га):

на севере: от начальной точки № 1 – административная граница между Могочинским и Сретенским районами вниз по течению р. Шилка до впадения в нее р. Нижняя Лубия;

на востоке: от впадения р. Нижняя Лубия в р. Шилка вверх против течения р. Нижняя Лубия до впадения в нее р. Левая Нижняя Лубия, далее вверх против течения р. Левая Нижняя Лубия до точки № 2 (N 53.347887, E 120.06485), далее по прямой на запад до точки № 3 (N 53.345837, E 120.00958), далее по прямой на юг до точки № 4 (N 53.303185, E 120.01035), далее по прямой на запад до кл. Ельничная, далее вверх против его течения до точки № 5 (N 53.251041, E 119.99842), далее по прямой на восток до точки № 6 (N 53.249809, E 120.03962), далее по прямой на юг до отметки высоты 1000 м;

на юге: от отметки высоты 1000 м на запад по административной границе между Могочинским и Газимуро-Заводским районами до отметки высоты 1123 м;

на западе: от отметки высоты 1123 м на северо-запад по административной границе между Могочинским и Сретенским районами до начальной точки № 1.

2. Участок № 2 (площадь 319 912 га):

на севере: от начальной точки № 1 – впадение р. Пуртов в р. Большая Чичатка вверх против течения р. Большая Чичатка до впадения в нее левого ключа, далее вверх против его течения через отметку высоты 1087 м до региональной границы между Забайкальским краем и Амурской областью;

на востоке: от региональной границы между Забайкальским краем и Амурской областью на юг по указанной границе до отметки высоты 585 м;

на юге: от отметки высоты 585 м на запад, пересекая р. Булей до отметки высоты 525 м, далее на юг по водоразделу р. Утени и безымянного кл. до впадения р. Утени в р.

Амазар, далее вверх против течения р. Амазар до впадения в нее р. Могоча, далее вверх против течения р. р. Могоча до ее истока, далее на запад до отметки высоты 770 м, далее на запад до впадения кл. Андреевский в р. Даптуган, далее вверх против течения кл. Андреевский до его истока, далее на запад по лесной дороге до р. Холоджикан, далее вниз по течению р. Холоджикан до точки № 2 (N 53.537451, E 121.28133), далее по прямой на запад до точки № 3 (N 53.550711, E 121.20786), далее по прямой на юго-запад до точки № 4 (N 53.522757, E 121.14847), далее по прямой на запад до точки № 5 (N 53.519696, E 121.00976), далее на запад до точки № 6 (N 53.526227, E 120.72687), далее по прямой на север до точки № 7 (N 53.546835, E 120.71657), далее по прямой на восток до точки № 8 (N 53.551119, E 120.85733), далее по прямой на север до точки № 9 (N 53.598821, E 120.86557), далее по прямой на восток до точки № 10 (N 53.603710, E 121.02865), далее по прямой на север до точки № 11 (N 53.640567, E 121.04204), далее по прямой на восток до точки № 12 (N 53.645858, E 121.19173), далее по прямой на север до точки № 13 (N 53.658271, E 121.19756), далее по прямой на запад до точки № 14 (N 53.661729, E 121.15190), далее по прямой на север до точки № 15 (N 53.682475, E 121.13473), далее по прямой на запад до точки № 16 (N 53.676781, E 120.97852);

на западе: от точки № 17 по прямой на север до р. Амазар, далее вверх против течения р. Амазар до точки № 18 (N 53.825178, E 120.91192), далее по прямой на восток до точки № 19 (N 53.825178, E 120.95071), далее по прямой на север до р. Большая Чичатка, далее вверх против течения р. Большая Чичатка до начальной точки № 1.

3. Участок № 3 (площадь 175 214 га):

на севере: от начальной точки – стык административных границ между Могочинским, Тунгиро-Олёкминским и Тунгокоченским районами на восток по административной границе между Могочинским и Тунгиро-Олёкминским районами до отметки высоты 1416 м;

на востоке: отметки высоты 1416 м на юг до истока безымянного ключа, далее вниз по его течению до впадения в р. Итака, далее вниз по течению р. Итака до впадения в нее р. Шурга;

на юге: от впадения р. Шурга в р. Итака вверх против течения р. Шурга до впадения в нее р. Ынгыргычи, далее вверх против течения р. Ынгыргычи до ее истока;

на западе: от истока р. Ынгыргычи на север по административным границам между Могочинским и Чернышевским, Могочинским и Тунгокоченским районами до начальной точки.

4. Участок № 4 (площадь 48 190 га):

на севере: от начальной точки № 1 (N 53.198217, E 120.32861) на административной границе между Могочинским и Газимуро-Заводским районами на северо-восток по водоразделу между р.р. Аргунь и Лубия через отметки высот 949, 976, 908, 770, 734, 677 м пересекая р.р. Лубия и Секаниха до точки № 2 (N 53.316928, E 120.81338);

на востоке: от точки № 2 на юг по водоразделу между р.р. Секаниха и Катикан через отметку высоты 711 м до точки № 3 (N 53.283792, E 120.84935), далее на юго-запад на расстоянии 1 км вдоль российско-китайской государственной границы до р. Лубия;

на юге: от р. Лубия вверх против ее течения до точки № 4 (N 53.220424, E 120.71966), далее по прямой на запад до точки № 5 (N 53.224535, E 120.68738), далее по прямой на юго-запад пересекая р.р. Чекая, Лугакан, Мельничная до точки № 6 (N 52.987923, E 120.37874);

на западе: от точки № 6 на северо-восток по административной границе между Могочинским и Газимуро-Заводским районам до начальной точки № 1.

5. Участок № 5 (площадь 109 699 га):

на севере: от начальной точки № 1 (N 53.203770, E 118.24027) на восток по железной дороге Чита – Могоча до точки № 2 (N 53.517450, E 118.64427), далее по прямой на восток до автомобильной дороги Ксеньевка – Горбица;

на востоке: от автомобильной дороги Ксеньевка – Горбица на юго-восток по указанной дороге до административной границы между Могочинским и Сретенским районами;

на юге: от административной границы между Могочинским и Сретенским районами на запад по указанной границе до стыка административных границ между Могочинским, Сретенским и Чернышевским районами;

на западе: от стыка административных границ между Могочинским, Сретенским и Чернышевским районами на север по административной границе между Могочинским и Чернышевским районами до начальной точки № 1.

14. Нерчинский район

Границы планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 48 512 га):

на севере: от начальной точки – р. Оля на административной границе между Нерчинским и Тунгокоченским районами вниз по течению р. Оля до впадения в р. Нерча;

на востоке: от впадения р. Оля в р. Нерча вниз по течению р. Нерча до автомобильной дороги Чита – Чернышевск (Р 297);

на юге: от автомобильной дороги Чита – Чернышевск на запад по указанной дороге до административной границы между Нерчинским и Шилкинским районами;

на западе: от административной границы между Нерчинским и Шилкинским районами на северо-запад по указанной границе до стыка административных границ между Нерчинским, Шилкинским и Тунгокоченским районами, далее на север по административной границе между Нерчинским и Тунгокоченским районами до начальной точки.

2. Участок № 2 (площадь 36 483 га):

на севере: от начальной точки – р. Хила на административной границе между Нерчинским и Шилкинским районами вниз по ее течению до впадения в р. Нерча;

на востоке: от впадения р. Хила в р. Нерча вниз по течению р. Нерча до п. Присковый, далее по прямой на юг до р. Шилка;

на юге: от р. Шилка на запад вверх против течения р. Шилка до административной границы между Нерчинским и Шилкинским районами;

на западе: от р. Шилка на север по административной границе между Нерчинским и Шилкинским районами до начальной точки.

15. Нерчинско-Заводский район

Границы планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий: 0 га.

16. Оловянинский район

Границы планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 20 741 га):

на севере: от начальной точки – исток р. Шивия на восток по административной границе между Оловянинским и Балейским районами до отметки высоты 1045 м;

на востоке: от отметки высоты 1045 м на юг до истока кл. Шунда, далее вниз по его течению до впадения в р. Шундуя, далее вверх против течения р. Ближние Зенки до ЛЭП, далее на юг по ЛЭП до истока р. Укэгуй;

на юге: от истока р. Укэгуй вниз по ее течению до впадения в р. Шундуя, далее вниз по течению р. Шундуя до впадения кл. Харгитуй;

на западе: от впадения кл. Харгитуй в р. Шундуя вверх против течения кл.

Харгитуй до его истока, далее на север через отметку высоты 919 м до истока кл. Баркуна, далее вниз по его течению до впадения в р. Шивия, далее вверх против течения р. Шивия до начальной точки.

2. Участок № 2 (площадь 33 476 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1045 м на восток по административной границе между Оловянинским и Балейским районами до отметки высоты 1268 м;

на востоке: от отметки высоты 1268 м на юго-запад по административной границе между Оловянинским и Балейским районами до автомобильной дороги Турга – Нижнее Гирюнино;

на юге: от автомобильной дороги Турга – Нижнее Гирюнино на запад по указанной дороге через п.г.т. Золотореченск до с. Турга;

на западе: от с. Турга на север по ЛЭП, огибая исток р. Укэгу до другой ЛЭП, далее на север по ЛЭП до р. Ближние Зенки, далее вниз по течению р. Ближние Зенки до впадения в р. Шундуя, далее вверх против течения кл. Шунда до ее истока, далее на север до начальной точки.

17. Ононский район

Границы планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 21 423 га):

на севере: от начальной точки № 1 (N 50.23.4871, E 113.54.1014) на восток по автомобильной дороге Акша – Нижний Цасучей до точки № 2 (кл. Будунтуй), далее по прямой на юго-восток до точки № 3 (отметка высоты 1013 м), далее по прямой на юг до точки № 4 (отметка высоты 1029 м), далее по прямой на северо-восток точки № 5 (отметка высоты 1131 м), далее по прямой на восток до точки № 6 (отметка высоты 1138 м);

на востоке: от точки № 6 на юг по водоразделу через точки №№ 7, 8 (отметки высот 1056, 993 м) до р. Ималка, далее вниз по ее течению до точки № 9 (N 50.286487, E 114.29823);

на юге: от точки № 9 на юго-запад на расстоянии 1 км вдоль российско-монгольской государственной границы до точки № 10 (пересечение административных границ между Ононским и Акшинским районами);

на западе: от точки № 10 на север и северо-запад по административной границе между Ононским и Акшинским районами до начальной точки № 1.

2. Участок № 2 (площадь 36 193 га):

на севере: от начальной точки № 1 (N 50.515937, E 115.19568) в урочище Сахалинчик на восток по правому берегу р. Новый Онон до точки № 2 (N 50.565466, E 115.39601), далее по прямой на юг до автомобильной дороги Акша – Бырка, далее на восток по указанной дороге до точки № 3 (N 50.567429, E 115.62483);

на востоке: от точки № 3 по прямой на юг до точки № 4 (отметка высоты 672 м), далее по прямой на юго-запад до точки № 5 (отметка высоты 720 м – г. Хужартай);

на юге: от точки № 5 по прямой на запад до точки № 6 (N 50.447011, E 115.43000);

на западе: от точки № 6 на запад по грунтовой дороге, идущей по границе государственного природного заказника федерального значения «Цасучейский бор», до точки № 7 (N 50.502509, E 115.19602), далее по прямой на север до начальной точки № 1.

18. Петровск-Забайкальский район

Границы планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 29 077 га):

на севере: от начальной точки № 1 – оз. Чертово по прямой на восток до точки № 2 (В 050°57' 48.0772", L 109°55' 31.4108"), далее вниз по течению р. Верхний Мултун до

административной границы между Петровск-Забайкальским и Хилокским районами;

на востоке: от административной границы между Петровск-Забайкальским и Хилокским районами на юг по указанной границе до стыка административных границ между Петровск-Забайкальским, Хилокским и Красночихойским районами;

на западе: от стыка административных границ между Петровск-Забайкальским, Хилокским и Красночихойским районами на запад по административной границе между Петровск-Забайкальским и Красночихойским районами до отметки высота 1473 м;

на западе: от отметки высота 1473 м на север по водоразделу между р.р. Унго и Блудная через отметки высот 1478, 1442, 1361, 1299 м до начальной точки № 1.

19. Приаргунский район

Границы планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 125 910 га):

на севере: от начальной точки № 1 (N 50.243472, E 118.65217) на восток по автомобильной дороге Кайтун – Приаргунск до п. Молодежный, далее по прямой на север до р. Урулюнгуй, далее вниз по течению р. Урулюнгуй до точки № 2 (N 50.352909, 119.11600 E), далее по прямой на восток до точки № 3 (N 50.353128, 119.13548 E);

на востоке: от точки № 3 на юго-восток на расстоянии 1 км вдоль российско-монгольской государственной границы на юг до с. Кути;

на юге: от с. Кути на юго-запад на расстоянии 1 км вдоль российско-китайской государственной границы до точки № 4 (N 49.978163, E 118.84160);

на западе: от точки № 4 на север по административной границе между Приаргунским и Краснокаменским районами до начальной точки № 1.

20. Сретенский район

Границы планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 51 350 га):

на севере: от начальной точки – впадение р. Затеева в р. Шилка вниз по течению р. Шилка до впадения в нее р. Куренга;

на востоке: от впадения р. Куренга в р. Шилка вверх против течения р. Куренга до административной границы между Сретенским и Шелопугинским районами;

на юге: от р. Куренга на запад по административным границам между Сретенским и Шелопугинским, Сретенским и Балейским районами до отметки высоты 1100 м;

на западе: от отметки высоты 1100 м на север до истока р. Затеева, далее вниз по течению р. Затеева до начальной точки.

В границы участка № 1 планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий не входят территория земельного участка в границах лесных кварталов Читинского лесничества Минобороны России (площадь 7 512 га).

2. Участок № 2 (площадь 90 096 га):

на севере: от начальной точки – впадение р. Боты в р. Шилка вниз по течению р. Шилка до впадения в нее р. Гала;

на востоке: от впадения р. Гала в р. Шилка вверх против течения р. Гала до ее истока, далее на юг по Борщовочному хребту через отметку высоты 1127 м до отметки высоты 1498 м (г. Голей Начинский), до истока р. Яромай, далее вниз по ее течению до административной границы между Сретенским и Газимуро-Заводским районами;

на юге: от р. Яромай на запад по административной границе между Сретенским и Газимуро-Заводским районами до отметки высоты 1055 м;

на западе: от отметки высоты 1055 м на север до истока р. Боты, далее вниз по течению р. Боты до начальной точки.

3. Участок № 3 (площадь 59 991 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1004 м на восток по административной границе между Сретенским и Чернышевским районами до отметки высоты 941 м;

на востоке: от отметки высоты 941 м на юг до истока р. Чача, далее вниз по течению р. Чача до впадения в нее р. Инегери;

на юге: от впадения р. Инегери в р. Чача вниз по течению р. Чача до впадения в нее р. Дюлюшма;

на западе: от впадения р. Дюлюшма в р. Чача вверх против течения р. Дюлюшма до ее истока, далее на север до начальной точки.

4. Участок № 4 (площадь 73 017 га):

на севере: от начальной точки № 1 – отметка высоты 874 м на восток по административной границе между Сретенским и Могочинским районами до р. Шилка;

на востоке: от р. Шилка вверх против ее течения до точки № 2 (В 053°18'04.2852", L 119°39'26.6401"), далее на юго-запад по водоразделу между р.р. Шилка и Шелдумар через высоты 700, 781 м до отметки высоты 844 м, далее на юг по водоразделу до р. Мошигда, далее вниз по течению р. Мошигда до впадения р. Шилка;

на юге: от впадения р. Мошигда в р. Шилка вверх против течения р. Шилка до впадения в нее р. Горбичанка;

на западе: от впадения р. Горбичанка в р. Шилка вверх против течения р. Горбичанка до административной границы между Сретенским и Могочинским районами, далее на восток по указанной границе до начальной точки.

21. Тунгиро-Олёкминский район

Границы планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий: 0 га.

22. Тунгокоченский район

Границы планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 399 120 га):

на севере: от начальной точки – впадение р. Янтала в р. Витим на северо-восток по региональной границе между Забайкальским краем и Республикой Бурятия до впадения р. Берия в р. Витим;

на востоке: от впадения р. Берия в р. Витим вверх против течения р. Берия до впадения в нее р. Сиваха, далее на юг до истока р. Ковокта, далее вниз по течению р. Ковокта до впадения в р. Каренга, далее вверх против течения р. Каренга до впадения в нее р. Бугарикта;

на юге: от впадения р. Бугарикта в р. Каренга вверх против течения р. Каренга до впадения в нее р. Хулугли, далее вверх против течения р. Хулугли до автомобильной дороги Тунгокочен – Красный Яр;

на западе: от р. Хулугли на северо-запад по автомобильной дороге Тунгокочен – Красный Яр до впадения кл. Борбый в р. Янтала, далее вниз по течению р. Янтала до начальной точки.

23. Улётовский район

Границы планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 30 317 га):

на севере: от начальной точки – впадение впадения р. Жэлыхэн в р. Ингода вниз по течению р. Ингода до впадения в нее р. Громатуха;

на востоке: от впадения р. Громатуха в р. Ингода на юго-восток по водоразделу между р.р. Громатуха и Имнокан через отметки высот 1191, 1206, 1232, 1276, 1293 м до отметки высоты 1378 м;

на юге: от отметки высоты 1378 м на юго-запад по административной границе

между Улётовским и Дульдургинским районами до отметки высоты 1355 м;
на западе: от отметки высоты 1355 м на юг через отметку высоты 1322 м до истока р. Правый Жэлыхэн, далее вниз по ее течению до начальной точки.

2. Участок № 2 (площадь 26 822 га):

на севере: от начальной точки – впадение р. Бугарикта в р. Ингода вверх против течения р. Бугарикта до впадения в нее первого безымянного ключа, далее вверх против его течения до его истока, далее по водоразделу на юг до отметки высоты 1509 м;

на востоке: от отметки высоты 1509 м на юго-запад до истока р. Выезжая, далее вниз по течению р. Выезжая до впадения в р. Ингода;

на юге: от впадения р. Выезжая в р. Ингода вниз по течению р. Ингода до впадения в нее р. Большой Улелей;

на западе: от впадения р. Большой Улелей в р. Ингода вниз по течению р. Ингода до начальной точки.

3. Участок № 3 (площадь 58 940 га):

на севере: от начальной точки № 1 – впадение р. Адагай в р. Ингода вниз по течению р. Ингода до впадения в нее р. Джила;

на востоке: от впадения р. Джила в р. Ингода вниз по течению р. Джила до впадения в нее кл. Северный Тэбхэ далее на юго-запад по прямой № 2 (N 50.814937, E 111.96501), далее по прямой на юг до точки № 3 (N 50.776961, E 111.96536);

на юге: от точки № 3 по прямой на запад до точки № 4 (N 50.769796, E 111.83867), далее по прямой на юг до точки № 5 (N 50.732109, E 111.83009) далее по прямой на запад до точки № 6 (N 50.730696, E 111.68126), далее по прямой на юг до точки № 7 (N 50.698849, E 111.67765), далее по прямой на запад до р. Большой Адагай;

на западе: от р. Большой Улелей вниз по ее течению, течению р. Адагай до начальной точки № 1.

24. Хилокский район

Границы планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 69 009 га):

на севере: от начальной точки № 1 – автомобильная дорога Моргзон – Сосново-Озерское на юго-восток по указанной дороге до р. Барун-Хила, далее вниз по течению р. Барун-Хила до впадения в р. Антиготка, далее вверх против течения р. Антиготка до впадения в нее р. Изара-Горхон, далее вверх против течения р. Изара-Горхон до ее истока, далее на восток точки № 2 (N 52.130116, E 112.34292);

на востоке: от точки № 2 на юг по административной границе между Хилокским и Читинским районами до отметки высоты 1251 м;

на юге: от отметки высоты 1251 м на запад по водоразделу через отметки высот 1132, 1183, 952, 1195, 1374, 1322 м, пересекая р. Хила до отметки высоты 1553 м (г. Хубан);

на западе: от отметки высоты 1553 м на северо-восток по региональной границе между Забайкальским краем и Республикой Бурятия до начальной точки № 1.

2. Участок № 2 (площадь 39 500 га):

на севере: от начальной точки № 1 – впадение р. Талбага в р. Хилок вверх против течения р. Хилок до впадения в нее р. Итырга;

на востоке: от впадения р. Итырга в р. Хилок на юг по водоразделу между р.р. Итырга и Хасурга через отметки высот 896, 1103, 1262, 1305, 1299, 1371, 1490 м до точки № 2 (N 51.104707, E 109.74835);

на юге: от точки № 2 на юго-запад по административной границе между Хилокским и Петровск-Забайкальским районами до точки № 3 (N 51.001981, E 109.60467);

на западе: от точки № 2 на север по административной границе между Хилокским и Петровск-Забайкальским районами до начальной точки № 1.

3. Участок № 3 (площадь 105 480 га):

на севере: от начальной точки – отметка высоты 1515 м (г. Куй) на восток по водоразделу через отметки высот 1495, 1344, 1436 м, пресекая р. Тырэбжэн до отметки высоты 1508 м. далее на юг по водоразделу между р.р. Тырэбжэн и Верхний Цибитуй через отметки высот 1394, 1483, 1481 м до истока кл. Каргастый, далее вниз по его течению до впадения в р. Блудная, далее по прямым на юго-восток, пересекая р.р. Блудная, Энгорок через отметки высот 1065, 1337, 1368 м до отметки высоты 1426 м;

на востоке: отметки высоты 1426 м на юг по водоразделу между р.р. Энгорок и Жимкет до отметки высот 1439 м;

на юге: от отметки высот 1439 м на запад по административной границе между Хилокским и Красночикоийским районами до стыка административных границ между Хилокским, Красночикоийским и Петровск-Забайкальским районами;

на западе: от стыка административных границ между Хилокским, Красночикоийским и Петровск-Забайкальским районами на север по административной границе между Хилокским и Петровск-Забайкальским районами до начальной точки.

25. Чернышевский район

Границы планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 30 803 га):

на севере: от начальной точки – впадение кл. Зимовьиный в р. Ундурга вниз по течению р. Ундурга до впадения в нее р. Ушакинда;

на востоке: от впадения р. Ушакинда в р. Ундурга далее вверх против течения р. Ушакинда до впадения в кл. Правая Ушакинда, далее вверх против течения кл. Правая Ушакинда до его истока, далее на юго-восток до административной границы между Чернышевским и Сретенским районами;

на юге: от административной границы между Чернышевским и Сретенским районами на запад по указанной границе до истока кл. Зимовьиный;

на западе: от истока кл. Зимовьиный вниз по его течению до начальной точки.

2. Участок № 2 (площадь 146 639 га):

на севере: от начальной точки – впадение р. Чалкома в р. Нерчуган на северо-восток по административной границе между Чернышевским и Тунгокоченским районами до стыка административных границ между Чернышевским, Тунгокоченским и Могочинским районами;

на востоке: от стыка административных границ между Чернышевским, Тунгокоченским и Могочинским районами на юг по административной границе между Чернышевским и Могочинским районами до Алеурского хребта;

на юге: от Алеурского хребта на запад по указанному хребту через отметки высот 907, 948, 877 (пересекая р. Ундурга), 803, 877, 854, 908 м до истока р. Шалдура;

на западе: от истока р. Шалдура вниз по ее течению до брода, далее на север через отметку высоты 700 м до, пересекая р. Белый Урюм до впадения в нее р. Урей, далее вверх против течения р. Урей до ее истока, далее на север по водоразделу между р.р. Чонгол и 1-я Ярокта через отметки высот 1194, 1316 м до отметки высоты до 1292 м, далее на запад до истока р. Чалкома, далее вниз по ее течению до начальной точки.

3. Участок № 3 (площадь 89 394 га):

на севере: от начальной точки – впадение кл. Топока в р. Агита вверх против течения р. Агита до ее истока, далее на север до истока р. Ороктыча, далее вниз по течению р. Ороктыча до впадения в р. Белый Урюм;

на востоке: от впадения р. Ороктыча в р. Белый Урюм вниз по течению р. Белый Урюм до впадения в нее р. Арчиной, далее на юг до железной дороги Чита – Могоча, далее на юг по указанной дороге до ст. Бушулей;

на юге: от ст. Бушулей вверх против течения р. Жипкос до точки № 1 (N 52.793627, E 117.20927), далее на северо-запад по водоразделу между р.р. Жипкос и Алеур через отметки высот 872, 990, 1034, 1053, 1084 м до истока р. Ачунанда, далее вниз по течению р. Ачунанда до впадения в р. Агита;

на западе: от впадения р. Ачунанда в р. Агита вверх против течения р. Агита до начальной точки.

26. Читинский район

Границы планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий: 0 га.

27. Шелопугинский район

Границы планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий: 0 га.

28. Шилкинский район

Границы планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 64 478 га):

на севере: от начальной точки – впадение р. Елань в р. Онон вверх против течения р. Елань до впадения в нее кл. Винокурный, далее вверх против течения кл. Винокурный до его истока, далее на восток через отметки высот 1001 (г. Чирон), 930, 904 м до административной границы между Шилкинским и Нерчинским районами;

на востоке: от административной границы между Шилкинским и Нерчинским районами на юг по указанной границе до стыка административных границ между Шилкинским, Нерчинским и Балейским районами;

на юге: от стыка административных границ между Шилкинским, Нерчинским и Балейским районами на юг по административной границе между Шилкинским и Балейским, Шилкинским и Оловяннинским районами до стыка административных границ между Шилкинским, Оловяннинским и Могойтуйским районами, далее на северо-запад по административной границе между Шилкинским и Могойтуйским районами до автомобильной дороги Боржигантай – Шилка;

на западе: от автомобильной дороги Боржигантай – Шилка истока кл. Зимовьинный на север по указанной дороге до р. Ага, далее вниз по течению р. Ага до впадения в р. Онон, далее вниз по течению р. Онон до начальной точки.

Агинский Бурятский округ:

29. Агинский район

Границы планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 79 457 га):

на севере: от начальной точки № 1 (N 50.924570, E 114.82884) на восток по грунтовой дороге Цокто-Хангил – Бильчиртуй до административной границы между Агинским и Могойтуйским районами;

на востоке: от административной границы между Агинским и Могойтуйским районами на юго-восток по указанной границе до точки № 2 (N 50.600564, E 115.39618);

на юге: от точки № 2 на запад по грунтовой дороге Будулан – Кусоча через с. Кункур до точки № 3 (N 50.561104, E 115.10333);

на западе: от точки № 3 по прямой на северо-восток до точки № 4 (N 50.604595, E 115.15843), далее по прямой на северо-запад до точки № 5 (N 50.693412, E 115.09045), далее по прямой на северо-запад до точки № 6 (N 50.717656, E 115.02127), далее по прямой на северо-запад до точки № 7 (N 50.798557, E 114.95570), далее по прямой на юго-

запад до точки № 8 (N 50.782062, E 114.93149), далее по прямой на северо-запад до точки № 9 (N 50.789876, E 114.91295), далее по прямой на север до точки № 10 (N 50.847789, E 114.89785), далее по прямой на северо-запад до точки № 11 (N 50.886466, E 114.83227), далее по прямой на север до начальной точки № 1.

30. Дульдургинский район

Границы планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 14 592 га):

на севере: от начальной точки № 1 – отметка высоты 1153 м на северо-восток по административной границе между Дульдургинским и Читинским районами до стыка административных границ между Дульдургинского, Читинского и Карымского районов;

на востоке: от стыка административных границ Дульдургинского, Читинского и Карымского районов на юго-восток по административной границе между Дульдургинским и Карымским районами до автомобильной дороги Чита – Дульдурга (А 163), далее на юг по указанной дороге до точки № 2 (N 50.993932, E 113.62099);

на юге: от точки № 2 на северо-запад по водоразделу между рр. Кусочи и Гутай до отметки высоты 1221 м;

на западе: от отметки высоты 1221 м на запад по водоразделу между рр. Кусочи и Гутай через отметку высоты 1265 м до отметки высоты 1102 м, далее на север до точки № 3 (N 51.108911, E 113.40109), далее на запад вдоль р. Гутай до через точки № 4-6 (N 50.109503, E 113.39373, N 50.104707, E 113.37437, N 51.107563 E 113.35708) до административной границы между Дульдургинским и Читинским районами, далее на север по указанной границе до начальной точки № 1.

2. Участок № 2 (площадь 9 716 га):

на севере: от начальной точки № 1 (N 50.920783, E 112.73835) на восток по лесной дороге до точки № 2 (N 50.924246, E 112.78315), далее по водоразделу на северо-восток до отметки высоты 1300 м;

на востоке: от отметки высоты 1300 м на юг по Даурскому хребту через отметки высот 1313, 1488, 1403, 1521 м (г. Хара-Хуши) до точки № 3 (N 50.771642, E 112.79843);

на юге: от точки № 3 на юго-запад через урочище Ара-Хохир до истока р. Хохир-Оленгуйский, далее вниз по течению р. Хохир-Оленгуйский до точки № 4 (N 50.839009, E 112.73869);

на западе: от точки № 4 на север по квартальной просеке между лесными кварталами 219-220, 202-203, 183-184 Верхне-Оленгуйского участкового лесничества Дульдургинского лесничества до начальной точки № 1.

3. Участок № 3 (площадь 15 534 га):

на севере: от начальной точки № 1 (N 51.039019, E 113.78960) на юго-восток по административной границе между Дульдургинским и Агинским районами до отметки высоты 1034 м;

на востоке: от отметки высоты 1034 м на юг по административной границе между Дульдургинским и Агинским районами до отметки высоты 1093 м;

на юге: от отметки высоты 1093 м на юго-запад по водоразделу между р.р. Таптанай и Хойто-Ага через отметки высот 1075, 1088, 1041, 1174 м до Могойтуйского хребта;

на западе: от Могойтуйского хребта на север по указанному хребту через отметки высот 1120, 1089, 1113 м до начальной точки № 1.

31. Могойтуйский район

Границы планируемых для создания закрепленных охотничьих угодий:

1. Участок № 1 (площадь 82 937 га):

на севере: от начальной точки – стык административных границ между Могойтуйским, Карымским и Агинским районами на северо-восток по административным границам между Могойтуйским и Карымским районами до автомобильной дороги Могойтуй – Карымское;

на востоке: от автомобильной дороги Могойтуй – Карымское на юго-восток по указанной дороге до с. Могойтуй;

на юге: от с. Могойтуй на юго-запад по автомобильной дороге Могойтуй – Шилка (Р 426) до административной границы между Могойтуйским и Агинским районами;

на западе: от административной границы между Могойтуйским и Агинским районами на северо-запад по указанной дороге до начальной точки.

Примечание:

1. Описание вышеуказанных планируемых для закрепления охотничьих угодий выполнено в соответствии с Требованиями к описанию границ охотничьих угодий, утвержденными приказом Минприроды России от 6 августа 2010 года № 30.

2. В вышеуказанные планируемые для закрепления охотничьи угодья не входят расположенные в их границах населенные пункты, дачные и садоводческие кооперативы, кладбища, автомобильные трассы федерального и регионального значения, железнодорожные магистрали, аэропорты и аэродромы, которые непригодны для ведения охотничьего хозяйства;

3. Все ориентиры, используемые при описании границ вышеуказанных охотничьих угодий, указаны на карте-схеме с обозначением зон планируемого создания охотничьих угодий Забайкальского края (Приложение № 3), являющейся неотъемлемой частью указанного описания.

4. Общедоступные охотничьи угодья для создания не проектируются.
