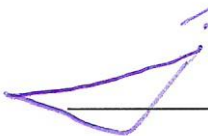


Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель
министра лесного хозяйства
и пожарной безопасности
Забайкальского края

 М.А.Трофимов
15 июля 2026 год

Акт
лесопатологического обследования N 2026-15-235

лесных насаждений Могочинское (лесничество)
Забайкальского края (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Амазарское	-	519	5	5	5(1)	2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,0 га.

Кадастровый номер участка: -

Документ о праве пользования:

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.
(раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического
обследования инструментальным способом)

2.1. Лесничество Могочинское Участковое лесничество Амазарское

Урочище (дача) - Квартал 519 Выдел 5 Лесопатологический выдел 5(1)

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

Существует угроза возникновения высокой пожарной опасности в лесах и
возникновение очагов вредных организмов.

ОЗУ: -

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохраной зоны, радиоактивного загрязнения
лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности
в лесах).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения
соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия: давность лесоустройства, 2006 г., самовольная рубка -
протокол о лесонарушении № 4 от 21.03.2025г.

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным
описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51 - \leq 4,50$) ☒

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$) ☐

устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$) ☐

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния
насаждения: самовольная рубка лесных насаждений (710). К ср. нас. = 3,7.

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

2.4.2. Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент повреж- денных огнем корней	процент деревьев с данным поврежде нием	Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным поврежд ением	По окружн -ости (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным поврежд ением	По окружн- ости ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревье в с данным повреж дением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-		-	-	-	-	-	-	-	-

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
нет	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 71 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения),

в том числе:

без признаков ослабления % (причины назначения _____);
ослабленных % (причины назначения _____);
сильно ослабленных ____% (причины назначения _____);
усыхающих ____ % причины назначения _____);
свежего сухостоя ____ %;
свежего ветровала ____%;
свежего бурелома ____%;
старого сухостоя ____%;
старого ветровала ____%;
старого бурелома ____%.

*части деревьев, образовавшихся в результате самовольных рубок прошлых лет - 71%.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено:

По результатам ЛПО установлено, что фактическая таксационная характеристика лесного участка не соответствует таксационному описанию.

Причина несоответствия: повреждение насаждения лесными пожарами и давность лесоустройства.

Средневзвешенная категория санитарного состояния насаждения – 3,7.

Средневзвешенная категория санитарного состояния по породам: Лиственница-4.0; береза -1,0.

Оценка биологической устойчивости насаждения – с нарушенной устойчивостью.

Остаточная полнота насаждения снижается после рубки ниже минимальных значений.

Назначаем: Уборка неликвидной древесины.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Амазарское	-	519	5	5,0	5(1)	2,0	УНД	2,0	Л	97	27.05.2028г

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов. Меры лесовосстановления - сохранение жизнеспособного подростa.

Дата проведения ЛПО 27.05.2026 г. (в редакции 14.07.2026 г.)

Дата составления документа 04.06.2026 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Саклетина Екатерина Ташбулатовна

Организация Могочинский участок КГСАУ «Забайкаллесхоз»

Должность начальник Могочинского участка

Подпись  Телефон 89145294261

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Могочинское

Участковое лесничество Амазарское Урочище (лесная дача) - _____

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика											Заложено пробных площадей	
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	Общая площадь, га		
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
2006	519	5	5,0	Эксплуатационные леса	-	-	ТО	х	х	2,0	6Л4Б	Л Б	15	2	2	БАГ	0,5	4	10 20	х	х	
							Ф	5(1)			Погибшие насаждения 10Л (неликвидная древесина)	Л				-	0*	-	22*	-	2,0	
											Единичные деревья 9Л1Б*	Л Б	100* 35*	20* 12*	28* 12*				4* 1*			

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания, Ф - фактическая характеристика лесного насаждения, *-акт натурального обследования

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Саклегина Екатерина Ташбулатовна Подпись 

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

1.1. Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Могочинское
Участковое лесничество Амазарское Урочище (дача) -
Квартал 519 Выдел 5 Площадь выдела 5,0 га
Лесопатологический выдел 5(1) Площадь лесопатологического выдела 2,0 га

1.2. Метод перече́та:
сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок - шт.
Размеры площадок (длина x ширина/радиус) м.
Размер временной пробной площади: - га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав: погибшее насаждение 10Л (неликвидная древесина) /единичные деревья 9Л1Б* возраст 100* лет; тип леса -, полнота 0*, бонитет-, запас на га 150/5 м³, возобновление 5Л5Б 500 шт / га.

1.4. Номер очага вредных организмов
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время: ссамовольная рубка (код 710).
Состояние насаждения: насаждение с нарушенной устойчивостью.
Средневзвешенная категория состояния насаждения: К ср.нас=3,7 (усыхающие лесные насаждения).

1.6. Назначенные мероприятия: уборка неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Саклетина Екатерина Ташбулатовна
Подпись  Дата составления документа 04.06.2026 г.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: лиственница средневзвешенная категория состояния 4.0

Ступен и толщин ы, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5*		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	О	Н	З	О	Н	З	О		
																	шт./м³	в том числе подлежи т рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	2/0,162									4/0,324							6/0,486	67
16	1/0,15									6/0,9							7/1,05	86
20	4/1,08									10/2,7							14/3,78	71
24	5/2,1									14/5,88							19/7,98	74
28	6/3,54									12/7,08							18/10,62	67
32	7/5,6									9/7,2							16/12,8	56
36										4/4,16							4/4,16	100
40										8/10,4							8/10,4	100
44																		
Итого, шт.	25									67							92	
Итого, м³	12,63									38,644							51,276	
Итого, % от запаса по насажден ию	25									75							100	75

5*-вершинная часть деревьев

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: береза средневзвешенная категория состояния 1,0

Степен и толщин ы, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5*		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	О	Н	З	О	Н	З	О		
																	шт./м³	в том числе подлежи т рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	10/0,2																10/0,2	0
12	8/0,568																8/0,568	0
16	4/0,56																4/0,56	0
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
Итого, шт.	22																22	
Итого, м³	1,33																1,33	
Итого, % от запаса по насажден ию	100																0	0

5*-вершинная часть деревьев

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

По насаждению: **9Л1Б** средневзвешенная категория состояния **3,7**

Ступени толщины , см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего	
	1		2		3		4		5*		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)					
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	О	Н	З	О	Н	З	О			
																		шт./м³	в том числе подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12	12/0,872									4/0,324							16/1,196	27	
16	9/1,27									6/0,9							15/2,17	41	
20	8/2,04									10/2,7							18/4,74	57	
24	5/2,1									14/5,8							19/7,98	74	
28	6/3,54									12/7,08							18/10,62	67	
32	7/5,6									9/7,2							16/12,8	56	
36										4/4,16							4/4,16	100	
40										8/10,4							8/10,4	100	
44																			
Итого, шт.	47									67							114		
Итого, м³	15,422									38,644							54,066		
Итого, % от запаса по насаждению	29									71							100	71	

5*-вершинная часть деревьев

Условные обозначения:

Н - не заселено (не поражено, не повреждено),

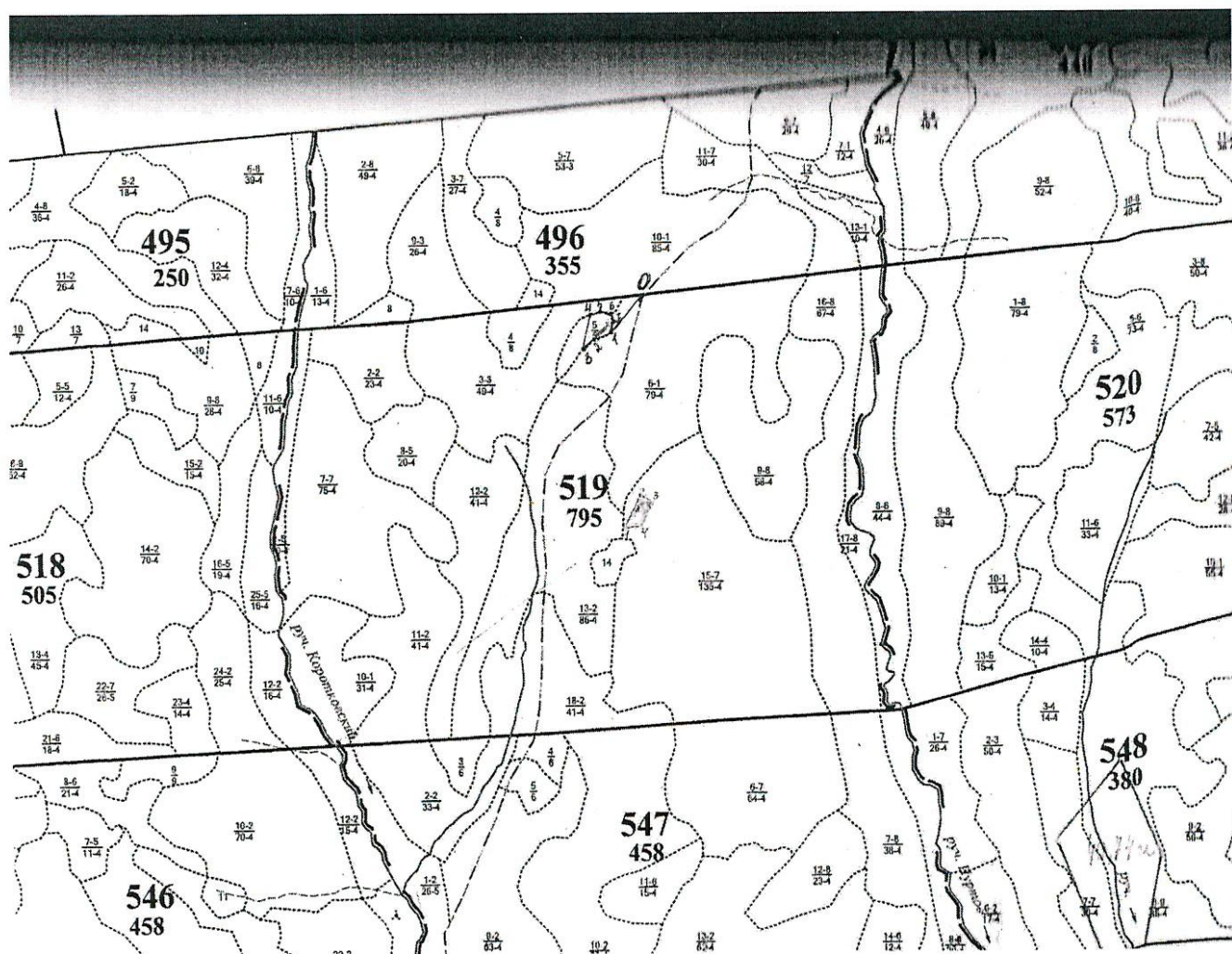
З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем),

О - отработано вредителями.

Абрис участка Амазарского участкового лесничества
КВ.519 В.5

Масштаб 1: 25000

N
^



Условные обозначения:

- площадь лесопатологического выдела
 - лента пересчета т.0 - кварталный столб

N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та		
			N ленты (площа́	длина, м	ширин а, м	радиус, м	площа́д ь, га			
519	5	5(1)	сплошной					2,0		

Пространственное размещение лесопатологических выделов

(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты		Длина, м
Привязка т.0-1	53.94438	120.91564	286
1-2	53.94437	120.91563	117
2-3	53.94404	120.91395	95
3-4	53.94352	120.91278	231
4-5	53.94545	120.91409	73
5-6	53.94548	120.91520	41
6-7	53.94540	120.91582	67
7-1	53.94480	120.91592	51

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Саклетина Екатерина Ташбулатовна

Подпись  Дата составления документа 04.06.2026г.

Фототаблица № 1

Дата: 27.05.2026г

Время: 17:00:45

Широта: 53.94438

Долгота: 120.91497

Место проведения: Забайкальский край, лесничество Могочинское:

Уч. лесничество Амазарское

Квартал 519 выдел 5

Исполнитель: Саклетина Е.Т. Подпись



Телефон 8 914 529 42 61



Фототаблица № 2

Дата: 27.05.2026г

Время: 17:01:22

Широта: 53.94455

Долгота: 120.91484

Место проведения: Забайкальский край, лесничество Могочинское:

Уч. лесничество Амазарское

Квартал 519 выдел 5

Исполнитель: Саклетина Е.Т. Подпись



Телефон 8 914 529 42 61



Фототаблица № 3

Дата: 27.05.2026г

Время: 17:01:38

Широта: 53.94461

Долгота: 120.91484

Место проведения: Забайкальский край, лесничество Могочинское:

Уч. лесничество Амазарское

Квартал 519 выдел 5

Исполнитель: Саклетина Е.Т. Подпись



Телефон 8 914 529 42 61



Фототаблица № 4

Дата: 27.05.2026г

Время: 17:03:18

Широта: 53.94488

Долгота: 120.91545

Место проведения: Забайкальский край, лесничество Могочинское:

Уч. лесничество Амазарское

Квартал 519 выдел 5

Исполнитель: Саклетина Е.Т. Подпись



Телефон 8 914 529 42 61



Фототаблица № 5

Дата: 27.05.2026г

Время: 17:05:11

Широта: 53.94518

Долгота: 120.91542

Место проведения: Забайкальский край, лесничество Могочинское:

Уч. лесничество Амазарское

Квартал 519 выдел 5

Исполнитель: Саклетина Е.Т. Подпись



Телефон 8 914 529 42 61



Network time is not synchronized
Local: 27 мая 2026г 17:05:11 GMT+09:00
53.94518N 120.91542E
Высота: 721.5mshpm
Скорость: 0.0km/h

Remark: Могочинское лесничество Амазарское уч. лесничество кв. 519 выдел 5

АКТ
натурного обследования

г. Могоча
27.05.2026г.

Комиссия в составе:

начальник Могочинского участка КГСАУ «Забайкаллесхоз» Саклетина Е.Т., участковый лесничий Амазарского участкового лесничества Решетников С.А. провели натурное обследование в Могочинском лесничестве Амазарском участковом лесничестве квартал 519 выдел 5.

Характеристика по материалам лесоустройства 2006 года:

Целевое назначение лесов – эксплуатационные леса

Категория защитности:-

ОЗУ: нет

Площадь – 5,0 га, состав – 6Л4Б

Возраст- 15 лет, высота – 2 м, диаметр – 2 см,

бонитет – 4, тип леса – БАГ, полнота – 0,5, запас – 10 м³/га.

Данные замеров натурного обследования:

При натурном обследовании выдела в Могочинском лесничестве Могочинское участковом лесничестве кв.519 выд.5 с закладкой пробных площадей, измерениями высот, диаметров и определения возраста на модельных деревьях, на площади 2 га выявлено насаждение со следующей таксационной характеристикой.

Состав - Погибшее насаждение 10Л (неликвид.древесина) / единичные деревья 6Л4Б

Средний возраст – 100 Полнота – 0,3 Остаточная полнота – 0

Средняя высота – 20 Средний диаметр – 28 Запас 22/5 м³/га

Бонитет- - Тип леса - -

Для обработки материалов обследования использовались: лесоустроительная инструкция № 510 от 05.08.2022г.

Начальник Могочинского участка  Е.Т. Саклетина
КГСАУ «Забайкаллесхоз»

Участковый лесничий
Амазарское участкового лесничества  С.А. Решетников

Могочинский лесничество: Амазарское
Категория зашитности: эксплуатирваемые леса

Квартал: 519

№ п/п	Виды работ	Единица измерения	Количество	Стоимость в рублях	Примечания
1	Состав, поросль, подрост, подлесок, полесок, ольшаник, березняк, сосняк, ельник, дубрава, липовый лес, осинник, березовый лес, еловый лес, смешанный лес, лиственный лес, хвойный лес, парк, сквер, бульвар, аллея, газон, цветочники, клумбы, миксборды, живые изгороди, садовые дорожки, водоемы, фонтаны, скульптура, малые архитектурные формы, освещение, ограждения, благоустройство территории.	гектары	10,0	713Б	
2	Подлесок: ИВК ЕРН средний селекционная оценка: нормальные озу: берегозащитные полосы	гектары	23,0	6Л4Б	
3	Подлесок: ОЛК РДД средний склон З -5	гектары	49,0	5Б3ОС2Л	
4	Подлесок: ЕРН средний	гектары	8,0	6Л4Б	
5	Подлесок: ЕРН средний	гектары	5,0	6Л4Б	
6	Единичные деревья	штуки	79,0	5Л4Б1ОС	
7	Подросль: 6Л4Б (25) 3,0 м, 4,0 тыс. шт./га подлесок: РДД ОЛК густой склон З -15	гектары	75,0	7ЛЗБ	
8	Селекционная оценка: минусовые озу: участки на каменистых россыпах	гектары	20,0	6Б4Л	