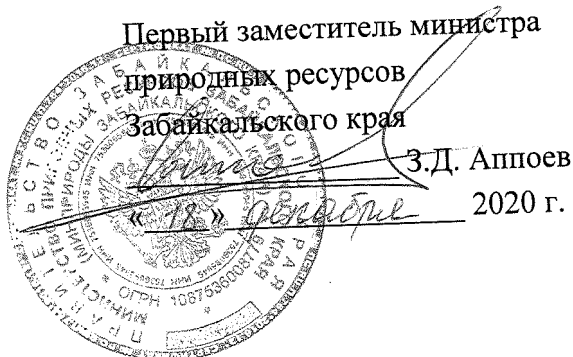


УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра  
природных ресурсов  
Забайкальского края



З.Д. Аппоев

2020 г.

### Акт

## лесопатологического обследования № 4030-20-460

лесных насаждений Сретенского лесничества (лесопарка)

Забайкальского края (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

### Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Сретенское		122	7	53
		Итого		53

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 53 га.

## 1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное ☒Дистанционное ☐

1. На площади 53 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: давность лесоустройства, 1986 г.

Список участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 53 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Сретенское		53	-	870 (пожар № 13, 05.04.20г.), 855 (пожар № 1, 12.04.11г)
Итого		53	-	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложении 1.1.-1.4. к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	Встречаемость вредных организмов в пределах естественного фона, показателей для развития очагов нет.

4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными ☐ бытовыми ☐


Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
нет					
нет					

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:**

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

В квартале 122 выдел 7 на площади 53 га средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 1,8. Насаждение с нарушенной устойчивостью, ослабленное. Санитарно-оздоровительные мероприятия не требуются. С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия следует проводить надзор за состоянием насаждений.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Наквасина Н.И. Подпись 

Дата составления документа 22.07.2020 г.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

	Год проведения лесосурстройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика												Заложено пробных площадей
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, ком/га		количество, шт.	
ТО	1986	122	7	53	эксплуатационные	-	1	53										9Б1Ос	Б		40
Ф	2020*	122	7	53	эксплуатационные	-	-	-	9Б1Ос	Ос	68	17	18	20	рт	В2	0,7	3	121	20	-

ТО – таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:  
Наквасина Н.И. Подпись Накв – Дата составления документа 22.07.2020г.  
Телефон 830246 2-20-10

# Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июль 2020 г. (месяц)

Лесничество (лесопарк) Среденское

Забайкальский край

Субъект Российской Федерации

Участковое лесничество Среденское

Урочище (лесная дача)

Среденское

Участковое лесничество										Среденское										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия	Площадь, га
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																			
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья								
122	7	53	Эксплуатационный	-	1	53	9Б10С	Б	68*	18*	20*	рт, В2	0,7	3	118*	158	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
								Ос	68*	17*	18*						28	35	55	10				1				1							

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «\*»

- 855- белгый низовой пожар 4-10 летней давности;
- 870 - белгый низовой пожар текущего года;
- 324- ожог стволов 1-3 лет (камбий не поврежден)
- 327 – ожог стволов прошлых лет (камбий не поврежден)

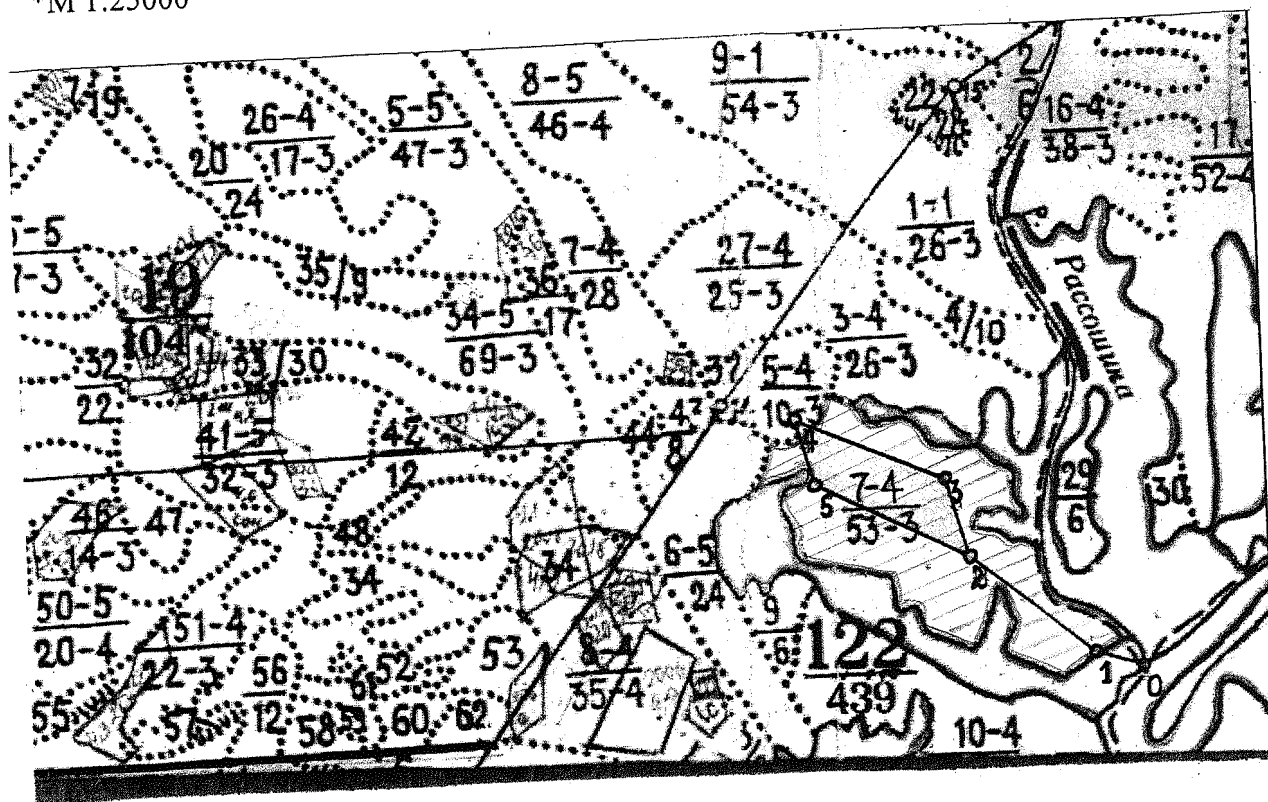
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Наквасина Н.И. Подпись Накв Дата составления документа 22.07.2020 г. Телефон 830246 2-20-10

# Абрис участка

М 1:10000

\*М 1:25000



Условные обозначения:

площадь ЛПО		маршрутный ход			
Ленты (круговой площадки) пересчета					
Номер выдела	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0	N 52° 19.072' E 117° 42.757'	привязка	
0-1	N 52° 19.115' E 117° 42.537'	СЗ 72° 30'	161
1-2	N 52° 19.201' E 117° 42.362'	СЗ 51° 06'	517
2-3	N 52° 19.339' E 117° 42.297'	СЗ 16° 06'	266
3-4	N 52° 19.449' E 117° 41.866'	СЗ 67° 18'	530
4-5	N 52° 19.336' E 117° 41.921'	ЮВ 16° 30'	219
5-6	N 52° 19.201' E 117° 42.362'	ЮВ 63° 30'	559

Привязка от слияния р. Рассошина и в р. Правая Рассошина – точка 0.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Наквасина Н.И. Накв  
Дата составления документа

22.07.2020г.

Телефон

8(30246)2-20-10

Утверждаю:  
 Начальник Сретенского участка  
 Восточного межрайонного отдела  
 КГСАУ Забайкаллесхоз  
 А.Ю.Засухин

АКТ  
 натурального обследования

г. Сретенск

22 июля 2020 года

Комиссия в составе: лесничего Сретенского участкового лесничества Сретенского лесничества ГКУ «Управление лесничествами Забайкальского края» В.Г. Золотуева, мастера леса Сретенского участкового лесничества Сретенского лесничества ГКУ «Управление лесничествами Забайкальского края» С.В. Деревцова, инженера Сретенского участка Восточного межрайонного отдела КГСАУ «Забайкаллесхоз» Н.И. Наквасиной провели натурное обследование выдела 7 квартала 122 Сретенского участкового лесничества Сретенского лесничества.

Характеристика выдела 7 квартала 122 Сретенского участкового лесничества Сретенского лесничества по материалам лесоустройства 1986 года:  
 Категория защитности лесов – эксплуатационные.  
 Площадь – 53 га, состав – 9Б1Л,  
 Возраст – 40 лет, высота – 13 м, диаметр – 12 см, бонитет – 3, тип леса – рт. В2,  
 полнота – 0,7; запас – 80 м3/га.,

При натурном обследовании выдела 7 квартала 122 Сретенского участкового лесничества Сретенского лесничества путем закладки пробных площадей методом круговых площадок полнотомером Биттерлиха, замеров высот и определения возраста путем отбора модельных деревьев установлена следующая таксационная характеристика:  
 Данные замеров

Сумма площадей сечения, м <sup>2</sup>				Модельные деревья			
№ п/п	Б	Ос	Итого	порода	возраст, лет	высота, м	диаметр, см
1	14	2	16	Б	68	18	20
2	20	5	25	Б	70	18	24
3	18	2	20	Б	67	17	17
4	14	4	18	<b>Б среднее</b>	<b>68</b>	<b>18</b>	<b>20</b>
5	12	0	12	Ос	68	17	18
6	16	2	18	Ос	65	17	17
7	12	3	15	Ос	70	18	20
8	14	1	15	<b>Ос среднее</b>	<b>68</b>	<b>17</b>	<b>18</b>
9	12	3	15				
10	10	3	13				
11	16	3	19				
Всего	158	28	186				
Среднее на 1 га	14,4	2,5	16,9				

При натурном обследовании выдела 7 квартала 122 методом закладки круговых площадок полнотомером Биттерлиха, замеров высот, диаметров и определения возраста путем отбора модельных деревьев установлена следующая таксационная характеристика:

Состав –9Б1Ос
Полнота –0,7
Средний возраст –Б -68 лет; Ос – 68 лет
Средняя высота - Б-18м; Ос-17м
Средний диаметр - Б-20 см; Ос -18 см
Запас 141м <sup>3</sup> на 1 га;
Бонитет-3
Тип леса рт,В2

Для обработки материалов обследования использовались: таблицы для таксации насаждений Читинской области 1985г, лесоустроительная инструкция 2018г (приказ Рослесхоза № 122 от 29.03.2018г)

Лесничий Сретенского участкового лесничества  
Сретенского лесничества ГКУ «Управление  
лесничествами Забайкальского края»

Мастер леса Сретенского участкового лесничества  
Сретенского лесничества ГКУ «Управление  
лесничествами Забайкальского края»  
Инженер Сретенского участка  
Восточного межрайонного отдела  
КГСАУ «Забайкаллесхоз»



В.Г. Золотуев



С.В. Деревцов



Н.И. Наквасина



Таксационное описание

Квартал: 122

Среденское лесничество 03 Среденское участковое лесничество  
Категория зашитности: эксплуатируемые леса

Состав,	Э л :	В :	Д :	К :	Г :	Б :	Т и п :	П :	Запас сырора ст.	К :	Запас на выделе, м3	
Н в : Пло-:	я: л е :	о :	и :	л :	р :	о :	л е с а :	о :	л е с а, м3	л :		
о ы: ш а д ь, :	р: е с :	з :	ы :	а :	н :	л :				т :	Един: Захламлен.	Хозяйственные:
м д: :	у: м а :	р :	с :	м :	в :	и :	т и п :	н :	Н а :	В т. ч. о :	дер.:	распоряжения :
е е: г а :	с: е :	а :	о :	е :	о :	т :	л е с о р.:	о :	Общий: по	в : Сухо: Ре-:	ест.:	
р л: :	-: н :	с :	т :	т :	з :	е :	у с л о в.:	т :	г а :	на : сост.: а :	стоя: дин: воз.:	Общий: Лик-:
а :	н: т :	т :	а :	р :	р :	т :		а :	выдел: пород: р	:	:	вида:

7 53,0 9Б1Л 1 Б 40 13 12 4 2 3 РТ 7 80 4240  
13 Л В2

склон СВ-15



Копия верна:  
Зам. начальника Среденского лесничества  
А.Ю. Деревцов