

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра
природных ресурсов
Забайкальского края



3.Д. Аппоев

«14» _____ 2020 г.

Акт
лесопатологического обследования № 2020-7-716

лесных насаждений Беклемишевского лесничества (лесопарка)

Забайкальского края (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный



2. Инструментальный



Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Озёрное		29	47	3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. *

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: лесоустройство 1996 года, л/п № 227 от 14.04.2015 г.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к акту.

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**

с утраченной устойчивостью

V

причины повреждения:

Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
нет			

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности высокой интенсивности	береза			более 3/4	100		
	осина			более 3/4	100		

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
нет			

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 0 % (причины назначения) _____

усыхающих 0 % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя 53 %, _____

в том числе: свежего ветровала 0 %;

свежего бурелома 0 %;

старого ветровала 0 %;

в том числе: старого бурелома 0 %;

старого сухостоя 47 %;

аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Озёрное		29	47	3	ССР	3	Б,Ос	63	2024

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Содействие естественному возобновлению

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Проведение лесопатологического обследования

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя 2017 год

основная причина повреждения древесины Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности
высокой интенсивности

Дата проведения обследований 05.08.2019 ;

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Вангустин И.М. [подпись]

* Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт	общая площадь, га
ТО	1996	29	47	3	экспл				8Б2Ос	Б, Ос	15	5	6	рт	в3	0,5	1	20		
Ф	2019	29	47	3	экспл				2	Ос	35	6	8	рт	в3	0	4	21	1	3
									8	Б	35	6	8							
									погибли											

Примечание:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Ванушевская С.М. [подпись]

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2019 г.

Субъект Российской Федерации	Забайкальский край	Лесничество (лесопарк)	Беклемишевское
Участковое лесничество	Озёрное	Урочище (лесная дача)	_____

[illegible]

							"Ж"		
								Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются	

868 — Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности
высокой интенсивности

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Harvey Cummings, Jr., M.D. Joseph

316 — ожог корневой шейки пр. лет (>3/4 окружности)

Дата составления документа 05.08.2019г.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край

Лесничество (лесопарк) Беклемишевское Квартал 29 Выдел 47

Площадь 3 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 3,0 га

Таксационная характеристика:

Тип леса рт Состав ^{ПОГИБШИЕ} 8Б2Ос Возраст 35 Бонитет 4

Полнота 0 Запас на га 21 куб.м Возобновление Б.Ос 2500 т\шт га

Время и причина ослабления лесного насаждения насаждение повреждено лесным № 227 от 14.04.2015 года

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

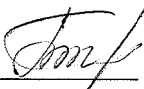
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия Насаждение повреждено до степени прекращения роста на 100 %. Требуется проведение уборки неликвидной древесины

Ос К ср. = 5,0

К ср.насаждения = 5,0

Б К ср. = 5,0

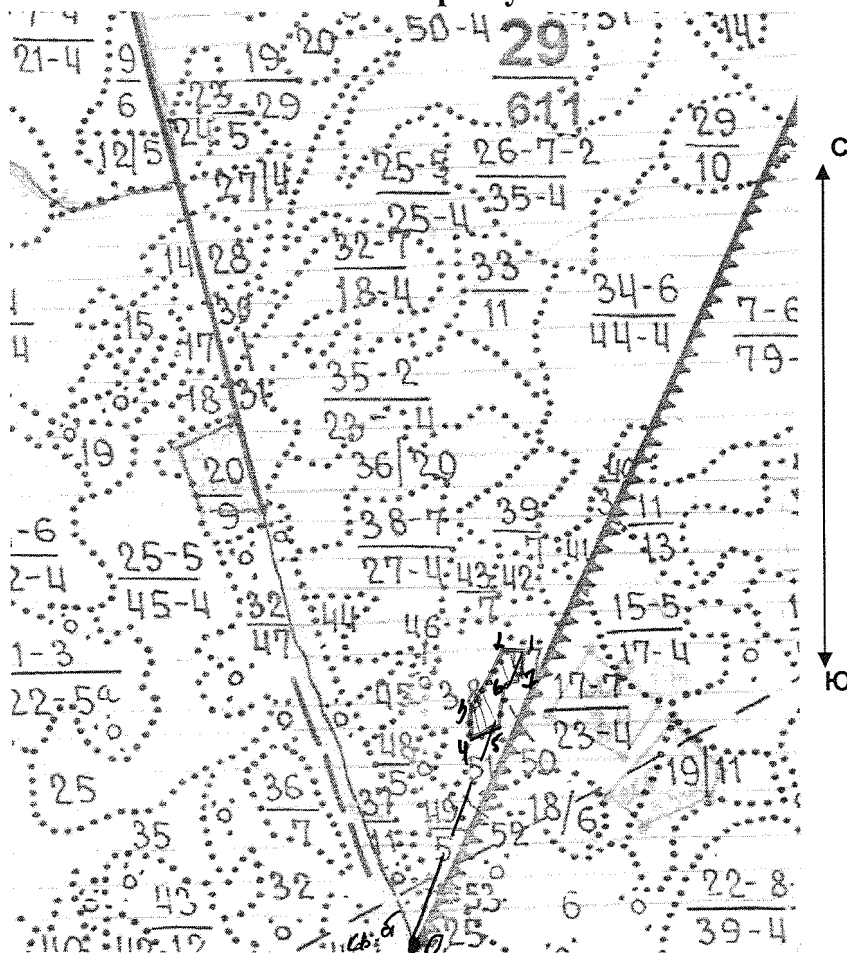
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ванускина Т.М. Подпись 

Дата составления документа 05.08.2019 Телефон (8-3022) 37-41-02

Абрис участка

М 1:25 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
47	1	3000	10		3

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
Привязка т. 0 -1	N 52 15 48,0 E 112 51 08,1	СВ 22	1075
1-2	N 52 16 21,7 E 112 51 30,5	СЗ 75	71
2-3	N 52 16 22,5 E 112 51 22,8	ЮЗ 38	212
3-4	N 52 16 13,7 E 112 51 16,4	ЮЗ 03	123
4-5	N 52 16 11,9 E 112 51 16,1	СВ 75	119
5-6	N 52 16 12,0 E 112 51 21,0	СВ 10	131
6-7	N 52 16 18,0 E 112 51 23,1	СВ 66	80
7-1	N 52 16 17,8 E 112 51 27,7	СВ 22	70

Условные обозначения:



— область обследования

— пробная площадь (лента)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ванустеев Л. Л.

Дата составления документа

05.08.2019

Телефон

8(3022) 37-41-02

" * " - лесоустроительные планшеты по лесничеству в масштабе 1 : 25000

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

БЕГЛЕДНИЧЕВСКИЙ ОЗЕРНОЕ
КАТЕГОРИЯ ЗАТЯЖНОСТИ: АКСИМАТИВНЫЕ ЛЕСА

№	ПЛО- ЩАДЬ	СОСТАВ	В	Д	К	Г	Б	ТИП	П	ЗАПАС	ОСНОВНОСТЬ	К	ЗАПАС	НА	ВЫДЕЛЕ	МЗ	ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ
45	4,0 10Л	ПОДРОСТ:	1	Л	120	18	24	5	3	4	БР	1	7	190	760	760	2
		ПОДРОСТ:	6145	(10)	0,1	М	10,0	ТЭС.МТ/ГА									
		СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА:	НОРМАЛЬНЫЕ														
46	2,0 10БРН	1 БРН	15	2	2	3	2	5	А	ОС	В	20	40	40			
		ОЗУ: КУСТАРНИКИ															
47	3,0 55200	1 Б	15	5	6	2	1	4	Р	Т	В	20	60	48	12		
		ПОДРОСТ:	6145	(10)	0,2	М	10,0	ТЭС.МТ/ГА									
		СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА:	МИНУСОВЫЕ														
48	6,0 911Б	1 Л	120	18	20	6	4	4	БР	В	2	140	700	630	2		
		ПОДРОСТ:	6145	(10)	0,2	М	10,0	ТЭС.МТ/ГА									
		СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА:	МИНУСОВЫЕ														
49	5,0 10БРН	1 БРН	15	2	2	3	2	5	А	ОС	В	20	100	100			
		ОЗУ: КУСТАРНИКИ															
50	2,0 10Л	1 Л	80	16	18	4	2	4	БР	В	2	70	140	140			
		ПОДРОСТ:	85200	(10)	0,3	М	5,0	ТЭС.МТ/ГА									
51	2,0 10Л	1 Л	80	16	16	4	2	4	БР	В	2	140	280	280			
		ПОДРОСТ:	753Л	(10)	0,3	М	10,0	ТЭС.МТ/ГА									
52	1,0 10Л	1 Л	130	19	26	7	4	4	БР	В	2	150	150	150	2		
		ПОДРОСТ:	515Б	(10)	0,1	М	10,0	ТЭС.МТ/ГА									
		СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА:	МИНУСОВЫЕ														
53	2,0 812Б	1 Л	120	19	28	6	4	4	БР	В	2	140	260	224	2		
		ПОДРОСТ:	812Б	(10)	0,1	М	5,0	ТЭС.МТ/ГА									
		СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА:	МИНУСОВЫЕ														
54	1,0 ПРОСЕКА КВАРТАЛЬНЫЕ	1 Л	120	19	28	6	4	4	БР	В	2	140	260	224	2		
		БИРИНА 0,5 М.ПРОТЯЖЕННОСТЬ 0,6 КМ, ЗАРОСШАЯ															

ИТОГО