

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра
природных ресурсов
Забайкальского края



З.Д. Аппоев

«20» декабря 2019 г.

АКТ

лесопатологического обследования № 2019-6-618

лесных насаждений Балейского 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
Балейское		124	12	27

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 27,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: : запас на 1 га соответствует таксационному описанию данная лесоустройства 1983 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 ☐

причины повреждения: низовой ~~устойч.~~ веток. интенсивности, 04.05.2018г

лесной пожар № 83/17 от

заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
—	—	—	—
—	—	—	—
—	—	—	—

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данном повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреждением	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреждением
низ. бегл.(854) верх.(856)	Ос			более 3/4	98		
низ. бегл.(854) верх.(856)	Б			более 3/4	98		
низ. бегл.(854) верх.(856)	Л			более 3/4	100		

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 98 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих 2 % (причины назначения) Усыхание >3/4 ветвей в кроне свежее

свежего сухостоя 96 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ %

аварийных _____ %

1.4. 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:
В выделе 12 площадью 27, полнота 0,4, состав 5Ос3Б2Л, СКС 4,6, полнота после рубки менее 0,3, насаждение погибло, назначаем сплошную санитарную рубку.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Балейское		124	12	27	ССР	27	Л, Б, Ос	1890	2020-21 гг

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

Меры по обеспечению возобновления: посадка лесных культур.

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

. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя__;

основная причина повреждения древесины: лесной пожар № 83/17 от 04.05.2018 г низовой чёрной сильной интенсивности, верховой.

Дата проведения обследований 10.08.2019 г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Лесков А.В.

Подпись Лесков

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	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	Тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.		
ТО	1983	124	12	27	эксп.		12	27	50с3Б2Л	Б	60	16	18	РТР		0,5	4	100			
Ф	-	124	12	27	эксп.		12	27	50с3Б2Л	Б	61	17	20	РТР		0,4	4	70	1	0,8	

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Лесков А.В. Подпись 

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2019 г.
(месяц)

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

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										Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Вид	Площадь, га	Назначенные мероприятия	27	ССР																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
							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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
124	12	27	эксп		12	27	50с3Б2Л	Ос	61	17	20	Рт	0,4	4	70	102			2		98								98	865 ⁺ 856 ⁺	98																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
								Б								59		2			98								865 ⁺ 856 ⁺	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Лесков А.В. Подпись *А.В. Лесков*

Дата составления документа 10.08.2019 г

Телефон 89243821866

314- ожог корневой шейки 1-3 лет (>3/4 окружности)

326- ожог стволов 1-3 лет (камбий поврежден) (камбий поврежден >3/4 окр. ствола)

856-Верховой пожар 1-3 летней давности

865 Ущ. низовой пожар 1-3 летней давности
высокой интенсивности

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1Субъект Российской Федерации Забайкальский крайЛесничество (лесопарк) Балейское Квартал 124 Выдел 12Площадь 27 га,Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,8 га

Таксационная характеристика:

Тип леса РТР Состав 5Ос3Б2Л Возраст 61 Бонитет 4Полнота 0,4 Запас на га 70 Возобновление отсутствуетВремя и причина ослабления лесного насаждения: лесного пожара № 83/17 от 04.05.2018 г
низовой ~~устой~~ сильной интенсивности, верховой.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, отдельные ветви засохли, усыхание более 2/3 ветвей, хвоя серая, желтоватая, красно-бурая, частичное опадение коры, листва отсутствует (свежий сухостой), насаждение погибшее Ос СКС-4,9 Б СКС-4,9 Л СКС-4,8 СКС насаждения -4,9Намечаемые мероприятия: сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Лесков А.В.Подпись Дата составления документа 10.08.19 гТелефон 89243821866

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Осина[illegible]Порода: Берёза[illegible]

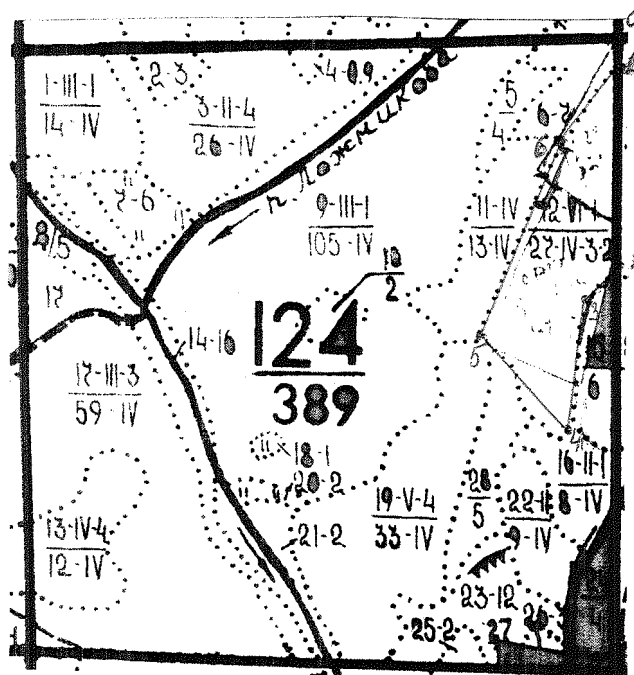
Порода: Лиственница

[illegible]

Абрис участка


Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

М 1:10000(25000)*



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
12	1	200	40		0,8

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	N51° 31.960' E116° 19.539'	Ю 0	92
1-2	N51° 31.910' E116° 19.539'	Ю 0	680
2-3	N51° 31.537' E116° 19.539'	ЮЗ 44	175
3-4	N51° 31.483' E116° 19.418'	ЮЗ 4	440
4-5	N51° 31.285' E116° 19.423'	СЗ 43	440
5-6	N51° 31.429' E116° 19.160'	СВ 21	640
6-1	N51° 31.714' E116° 19.334'	СВ 34	420

Условные обозначения:  - пробная площадь



- Проведение ЛПО

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Лесков А.В.

Подпись *Лесков*

Дата составления документа 10.08.2019 г

Телефон 89243821866

NOV 1964

[illegible]

廣東省立第一中學

[illegible][illegible]

ПОЛЕСОКОПРАД ОПС СМР ГУСТОМ
ПОСОХЕМКЕ; ЗАПАДНЫМ СМЛОН 30 ГР;
УД-СА ПОУВ; СОРНОВЕШ; НЕПОДЛЗ; СУПЕСИ

山
5
3
山
田
山

COCTAB NEPABHONEDEN
COCTAB NEPABHONEDEN

6.0. СЕНДКОС

СУХОДОЛЬНАЯ ЧИСТЯ

[illegible]

ПОДЛЕСТИ РАД ОАС СМР СРБДНЕА РУСКОТЫ
УДР У ПОДЛЕСТИ СРБДНЕА РУСКОТЫ

蘇州府志

COPIES HEREON

[illegible]

ПОДМЕСОК ІСТР РДА ШП
ПОМОЖЕШІ ЗАПАДНИХ
ПОМОЖЕШІ ПОРОЖЕНН
СРЕДНЕ ГУСТОТІ

СКОП 15 СР;
СО-ОПОА-СУГОВИКУ
СО-ОПОА-СУГОВИКУ

卷之五

REF: A (70), 10 KBH MA TA.

2.0 КРУТОЙ СКОЛОН

[illegible]

ПОДЛЕСОХІ РАД СІД ШИ
ПОСЖЕННЕ І ЗАПАДНІЙ
СРІАНА ГУСТОТІ
СХОД 25 Г.Р.

2000

СОСТАВ НЕРАВНОМЕРЕН
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕР
РАЗБЕЖКА В ВОЗРАСТЕ
БОЛЕЕ ЧЕТЫРЬ КЛАССОВ

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

3

