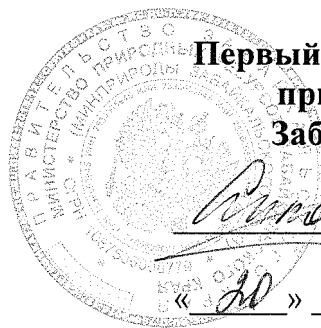


УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра  
природных ресурсов  
Забайкальского края



З.Д. Аппоев

« 30 » декабря 2019 г.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 2019-6-614**

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		118	13	37

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 37,0 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 данные 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 ~~устойки~~ сильной интенсивности верховой лесной пожар № 83/17 от 04.05.2018г (865,856)

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 повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением
низ.	Б	—	—	—	—	—	—
низ.	Ос	—	—	—	—	—	—
низ.	Л	—	—	—	—	—	—

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения)

свежего сухостоя 100 %, \_\_\_\_\_

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %

старого ветровала \_\_\_\_\_ %

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %

старого сухостоя \_\_\_\_\_ %

аварийных \_\_\_\_\_ %

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

## 5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:  
полнота 0,3, состав 8Б2Л+Ос, СКС- 5, полнота после рубки менее 0,3. Насаждение погибшее.  
Назначается сплошная санитарная рубка.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
<b>Балейское</b>		<b>118</b>	<b>13</b>	<b>37</b>	<b>ССР</b>	<b>37</b>	<b>Л, С, Б, ,</b>	<b>2590</b>	<b>2020-22 гг</b>

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

6. Меры по обеспечению возобновления: посадка лесных культур.

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: проведение лесопатологического обследования. При разработке лесосек запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса). При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней необходимо принять меры по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями. Порубочные остатки подлежат сжиганию.

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя\_;

основная причина повреждения древесины: № 83/17 от 04.05.2018 г низовой устойчивой сильной интенсивности, верховой (865,856).

Дата проведения обследований 09.08.2019 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 лесосурействва	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		
ТО	1983	118	13	37	экспл		13	37	4Л2С4Б	Л	60	16	18	БР		0,3	3	70		
Ф	-	118	13	37	экспл		13	37	4Л2С4Б	Л	90	17	20	БР		0,3	3	70	2	1,1

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Лесков А.В.                      Подпись 

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за **июль 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	Подлёт рубке, %		Вид	Площадь, га	Назначенные мероприятия
							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		
118	13	37	эксп		13	37	4Л2С4Б	Л	90*	17	*	20	*		34	139					100										100				
								С													100									865*	100	ССР	37		
								Б								5					100						316*	100		100					
итого																178																			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «\*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: 316\*-ожог корневой шейки пр. лет (>3/4 окружности)  
865\*- Ущерб: низовой пожар 1-3 летней давности *влажной ичл.*

ФИО Лесков А.В. Подпись *Лесков* Телефон 89243821866  
Дата составления документа 09.08.2019 г

856- Верховой пожар 1-3 летней давности

### Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

#### ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край  
 Лесничество (лесопарк) Балейское Квартал 118 Выдел 13  
 Площадь 37 га,  
 Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 1,1 га  
 Таксационная характеристика:  
 Тип леса БР Состав 4Л2С4Б Возраст 90 Бонитет 3  
 Полнота 0,3 Запас на га 70 Возобновление отсутствует  
 Время 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, частичное опадение коры, листва отсутствует, хвоя серая (свежий сухостой), насаждение потеряло, биологическую устойчивость на 100% ЛК<sub>сп</sub>-5 С К<sub>сп</sub>-5 СКС-5  
 Намечаемые мероприятия: назначаем сплошную санитарную рубку

---




---



---

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Лесков А.В.

Подпись 

Дата составления документа 09.08.2019 г

Телефон 89243821866

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Лиственница[illegible]Порода: Сосна[illegible]

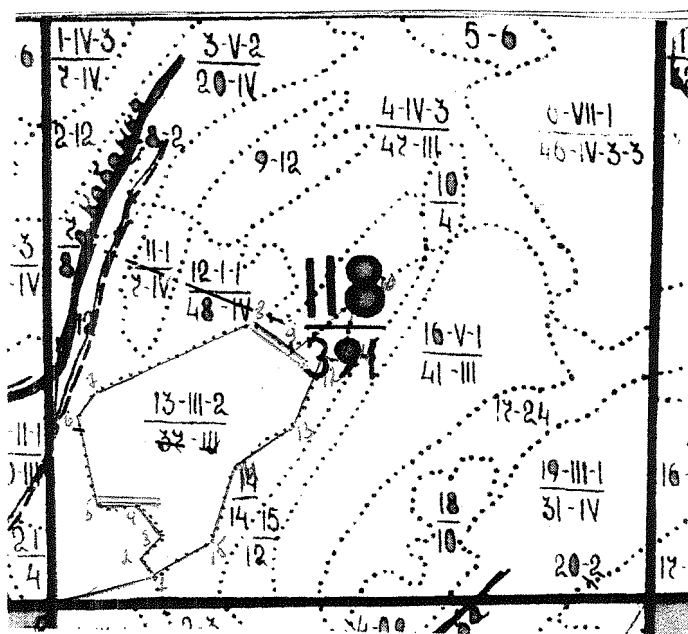
Порода: Берёза[illegible]



## Абрис участка

Приложение 3  
к акту лесопатологического обследования

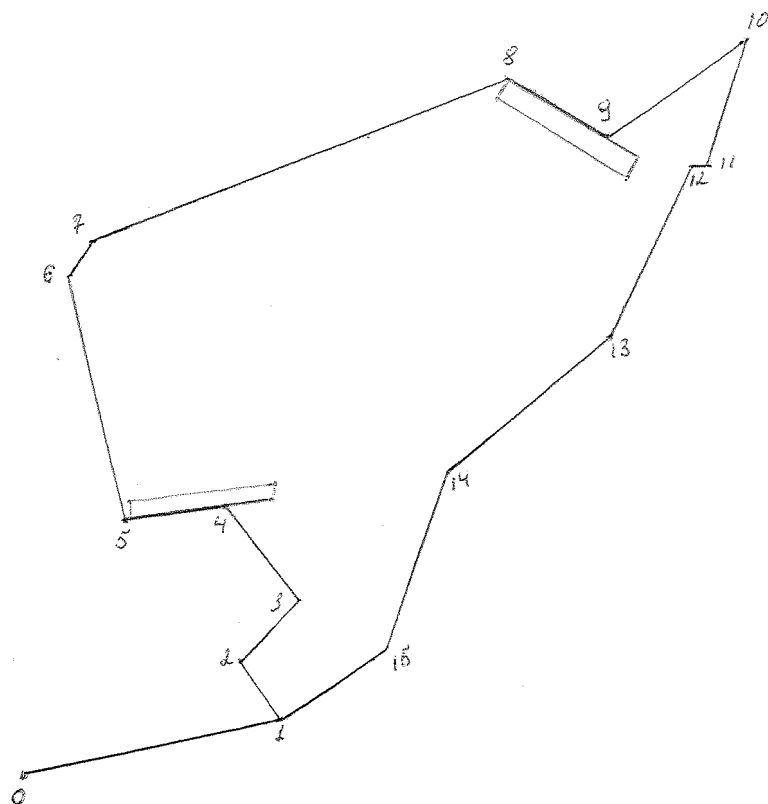
М 1:10000( 25000)\*



## Абрис участка


Приложение 3  
к акту лесопатологического обследования


М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
13	1	200	25		0,5
	2	200	30		0,6
					1,1

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	N51° 31.913' E116° 17.839'	СВ 80	340
1-2	N51° 31.965' E116° 18.122'	СЗ 33	80
2-3	N51° 31.996' E116° 18.092'	СВ 49	110
3-4	N51° 32.035' E116° 18.143'	СЗ 37	160
4-5	N51° 32.084' E116° 18.115'	ЮЗ 83	135
5-6	N51° 32.096' E116° 17.973'	СЗ 11	330
6-7	N51° 32.252' E116° 17.901'	СВ 32	55
7-8	N51° 32.293' E116° 17.927'	СВ 70	590
8-9	N51° 32.427' E116° 18.380'	ЮВ 58	155
9-10	N51° 32.390' E116° 18.504'	СВ 57	232
10-11	N51° 32.462' E116° 18.661'	ЮЗ 18	175
11-12	N51° 32.369' E116° 18.625'	ЮЗ 82	30
12-13	N51° 32.254' E116° 18.510'	ЮЗ 27	250
13-14	N51° 32.171' E116° 18.338'	ЮЗ 52	275
14-15	N51° 32.048' E116° 18.281'	ЮЗ 21	250
15-1	N51° 31.965' E116° 18.122'	ЮЗ 58	170

Условные обозначения:  - пробная площадь

 - Проведение ЛПО

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Лесков А.В.

Подпись 

Дата составления документа 09.08.19 г.

Телефон 89243821866