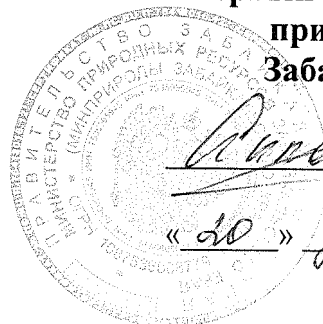


УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра  
природных ресурсов  
Забайкальского края



 3.Д. Аппоев

« 20 » декабря 2019 г.

**Акт**

**лесопатологического обследования № 2019-6-615**

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	12	48

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 48,0 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 ~~устой~~ сильной интенсивности верховой лесной пожар № 83/17 от 04.05.2018г.

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. <del>устой</del>	Б	—	—	—	—	—	—
низ. <del>устой</del>	Ос	—	—	—	—	—	—
низ. <del>устой</del>	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 \_\_\_\_\_ %

24. 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: полнота 0,5, 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, кубм	Крайние сроки проведения
<b>Балейское</b>		118	12	48	ССР	48	Б, Ос, Л	576	2019-22 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. 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.

Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя \_\_\_\_\_;

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

Дата проведения обследований 15.07.2019 г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Лесков А.В.

Подпись Лесков

Приложение 1  
к акту лесопатологического обследования

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											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.			общая площадь, га
ТО	1983	118	12	48	экспл		12	48	8Б2Л+Ос	Б	10	3	2	БР		0,5	4	10				
Ф	-	118	12	48	экспл		12	48	8Б2Л+Ос	Б	30	10	10	БР		0,5	4	12	2			1,4

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Лесков А.В.                      Подпись *Лесков*

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	Подлежит 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 сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья													
1	118	12	48	эксп				8Б2Л+Ос	Б	30*	10	10	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	48	ССР			
																		34					100									865*	100	100						
									Л									5					100							316*	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 - Цитий. низовой пожар 1-3 летней давности Верховой иницие.

ФИО Лесков А.В. Подпись Лесков 15.07.2019 г  
Дата составления документа  
856- Верховой пожар 1-3 летней давности  
Телефон 89243821866

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку****ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1**Субъект Российской Федерации Забайкальский крайЛесничество (лесопарк) Балейское Квартал 118 Выдел 12Площадь 48 га,Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 1,4 га

Таксационная характеристика:

Тип леса БР Состав 8Б2Л+Ос Возраст 30 Бонитет 4Полнота 0,5 Запас на га 12 Возобновление отсутствуетВремя и причина ослабления лесного насаждения: лесного пожара № 83/17 от 04.05.2018 г  
низовой ~~устойчивой~~, 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% Б К<sub>сп</sub>-5, Л К<sub>сп</sub>-5, Ос К<sub>сп</sub>-5 СКС-5Намечаемые мероприятия: назначаем сплошную санитарную рубку

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Лесков А.В.Подпись ЛесковДата составления документа 15.01.2019 гТелефон 89243821866

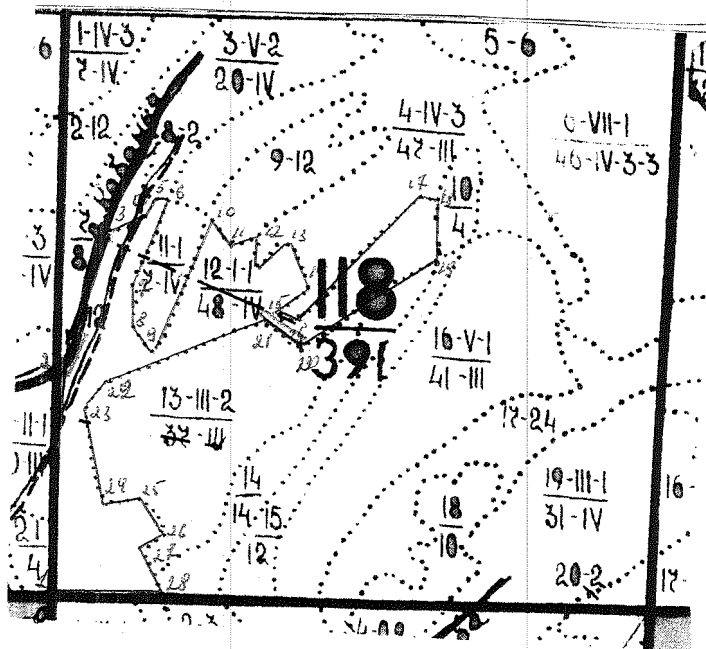
Порода: БерёзаПорода: Осина[illegible]

[illegible]



## Абрис участка

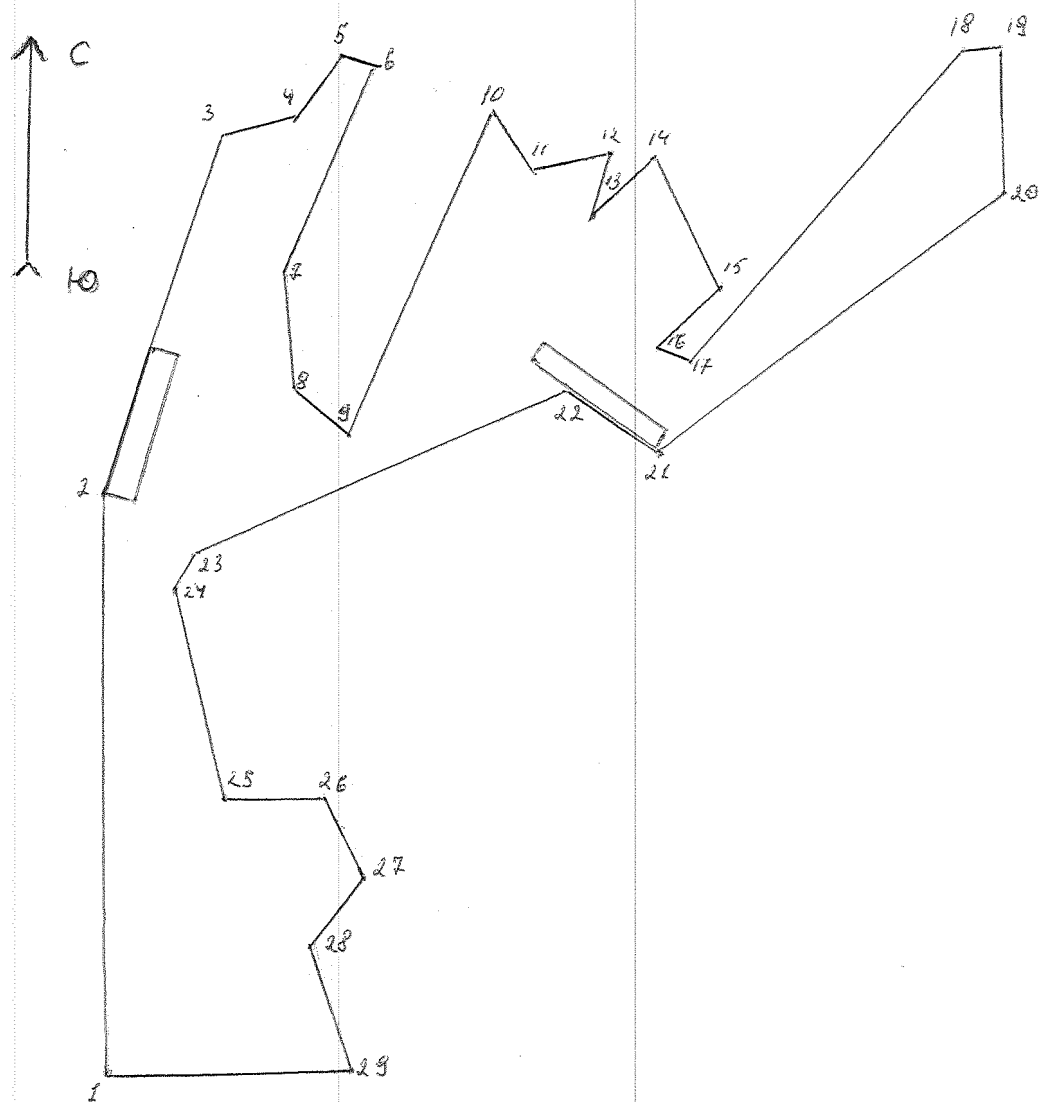
М 1:10000( 25000)\*

Приложение 3  
к акту лесопатологического обследования

## 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
12	1	200	40		0,8
	2	200	30		0,6
					1,4

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N51° 31.913' E116° 17.839'	СЗ 1	750
2-3	N51° 32.312' E116° 17.815'	СВ 18	500
3-4	N51° 32.584' E116° 17.936'	СВ 78	100
4-5	N51° 32.598' E116° 18.019'	СВ 36	100
5-6	N51° 32.648' E116° 18.030'	ЮВ 78	50
6-7	N51° 32.633' E116° 18.100'	ЮЗ 24	300
7-8	N51° 32.478' E116° 18.003'	ЮВ 5	150
8-9	N51° 32.401' E116° 18.024'	ЮВ 48	100
9-10	N51° 32.360' E116° 18.081'	СВ 23	475
10-11	N51° 32.611' E116° 18.220'	ЮВ 34	100
11-12	N51° 32.566' E116° 18.300'	СВ 75	110
12-13	N51° 32.580' E116° 18.357'	ЮЗ 18	100
13-14	N51° 32.530' E116° 18.358'	СВ 43	125
14-15	N51° 32.571' E116° 18.416'	ЮВ 28	200
15-16	N51° 32.500' E116° 18.517'	ЮЗ 47	125
16-17	N51° 32.447' E116° 18.436'	ЮВ 69	50
17-18	N51° 32.432' E116° 18.468'	СВ 41	557
18-19	N51° 32.673' E116° 18.824'	СВ 86	40
19-20	N51° 32.664' E116° 18.863'	ЮВ 3	190
20-21	N51° 32.567' E116° 18.882'	ЮЗ 52	575
21-22	N51° 32.393' E116° 18.512'	СЗ 55	155
22-23	N51° 32.428' E116° 18.380'	ЮЗ 65	540
23-24	N51° 32.298' E116° 17.927'	ЮЗ 26	50
24-25	N51° 32.252' E116° 17.899'	ЮВ 13	280
25-26	N51° 32.092' E116° 17.973'	СВ 88	135
26-27	N51° 32.093' E116° 18.081'	ЮВ 28	120
27-28	N51° 32.037' E116° 18.139'	ЮЗ 39	115
28-29	N51° 32.000' E116° 18.085'	ЮВ 18	180
29-1	N51° 31.924' E116° 18.146'	ЮЗ 89	330

Условные обозначения:  - пробная площадь

 - Проведение ЛПО

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Лесков А.В.

Подпись Лесков

Дата составления документа 15.04.2019 г.

Телефон 89243821866