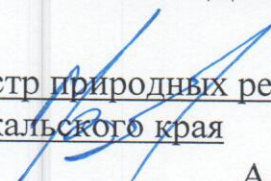


Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480
Форма

УТВЕРЖДАЮ:


Министр природных ресурсов
Забайкальского края

А.И. Волков

« 11 » октябре 2017г.

Акт
лесопатологического обследования № 3
лесных насаждений Читинского 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
Сивяковское	-	47	26	101,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 101,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства.

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: Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности: заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Длинноусый серый усач	С	6	слабая
	Ли	3	

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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
865	С	75	85	3/4	60	3/4	50
	Л	75	60	3/4	60	3/4	60
	Б	100	90	3/4	60	3/4	70

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 4 % (причины назначения) 865

свежего сухостоя 14 %

в том числе: свежего ветровала %

свежего бурелома %

старого ветровала 9 %

в том числе: старого бурелома — %

старого сухостоя 71 %

аварийных — %

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, кбм	Крайние сроки проведения
Сивяковское		47	26	101	ССР	7,2	Л	907	2017-2018

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:

Рекомендуется проведение лесопатологического обследования в смежных насаждениях.

Сведения для расчёта степени поражения.

год образования старого сухостоя: 2016 год.

основная причина повреждения древесины: Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности.

Дата проведения обследований: 10.10.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Шульгин А.И. Подпись Шульгин

ФИО Мервадинов Р.С. Подпись Мервадинов

ФИО _____ Подпись _____

Приложение 1
к акту лесопатологических обследований

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	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, км/га	количество, шт.	общая площадь, га					
ТО	1992	47	26	101		Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	1	7,2	10 Л	Л	90	19	24	РДД		0,5	3	170							
Ф		47	26	101	Защитные					Л	70	16	17												

ТО – таксационные описания
Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Шульгин АН

Подпись Шульгин
тел. 8(3026) 35-49-14

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Забайкальский край
Лесничество (лесопарк) Читинское (Сивяковское) Квартал 47 Выдел 26
Площадь 7,2 га,
Номер очага вредных организмов — Размер пробной площади 0,73 га
Таксационная характеристика:
Тип леса РДД Состав 6Л5С+Б Возраст 70 Бонитет 3
Полнота 0,5 Запас на га. 126 Возобновление —
Время и причина ослабления лесного насаждения: Лесной пожар № 451 от
07.07.2015г.
Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: живая хвоя
отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью,
стволовые вредители вылетели. Рекомендуется проведение сплошной
санитарной рубки на площади 7,2 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

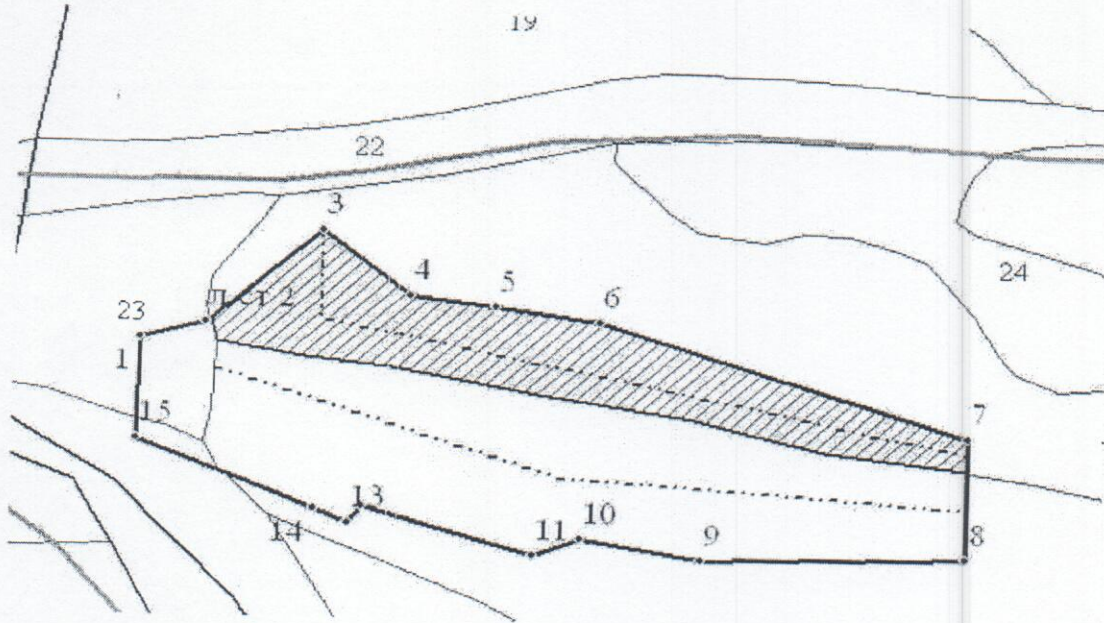
ФИО Шуревкин А.И. Подпись Шуревкин
Дата составления документа 10.10.2017г. Телефон 8(3022) 35-49-11

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревь по ступе толщи	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в под рубл
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8								2		1							3	2
12								3		2							5	4
16								3		1							4	3
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
Итого:								8		4							12	
Итого %								67		33							100	100

Абрис участка

M 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
27	1	730	10		0,73

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	51°52'45.0716", 113°20'4.7547"	СВ:33°	176
2	51°52'49.8430", 113°20'9.8590"	ЮВ:38°	124
3	51°52'46.6250", 113°20'13.7797"	ЮВ:79°	75
4	51°52'46.1812", 113°20'17.6264"	ЮВ:77°	93
5	51°52'45.4599", 113°20'22.3361"	ЮВ:62°	361
6	51°52'40.0104", 113°20'39.0545"	ЮВ:1°	185
7	51°52'34.0184", 113°20'39.0792"	ЮЗ:87°	227
8	51°52'33.7225", 113°20'27.1938"	СЗ:76°	110
9	51°52'33.6596", 113°20'21.6210"	ЮЗ:58°	48
10	51°52'33.7965", 113°20'19.5004"	СЗ:65°	163
11	51°52'36.0651", 113°20'11.7577"	ЮЗ:23°	26
12	51°52'35.3007", 113°20'11.2152"	СЗ:58°	35
13	51°52'35.8925", 113°20'9.6864"	СЗ:57°	184
14	51°52'39.2645", 113°20'1.6847"	СВ:0°	156
15	51°52'44.2640", 113°20'1.7587"	СВ:62°	62

Условные обозначения: 1 — граница обследованного участка;
— — маршрутный ход.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Исфендиеров Р.С. Подпись [подпись]

Дата составления документа 10.10.14г. Телефон 354 49 11