

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480
Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Министр природных ресурсов

Забайкальского края

А.И. Волков

« 14 » 11 2017г.

**Акт
лесопатологического обследования № 43**

лесных насаждений Читинское лесничества (лесопарка)

Забайкальский край (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Сивяковское	-	46	8	3,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,0 га.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства 1992 года.

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:

лесной пожар №541 от 07.07.2015 год

заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

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
Низовой устойчивый, верховой (1-3 летней давности)	С			более 3/4	100		

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) _____

сильно ослабленных - % (причины назначения) _____

усыхающих - % (причины назначения) _____

свежего сухостоя - %.

в том числе: свежего ветровала - %

свежего бурелома - %

старого ветровала - %

в том числе: старого бурелома - %

старого сухостоя 100 %

аварийных - %

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

5. 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	-	46	8	3	ССР	0,9	С.Л.Б	154	2017-2018

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

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя 2016г ;

основная причина повреждения древесины

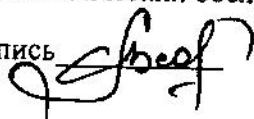
лесной пожар №451 от 07.07.2015г

Дата проведения обследований 06.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Соколова О.В.

Подпись



Заместитель начальника Читинского лесничества Бакисов А.О. Ушаков

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьютства	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	плотота	бонитет	запас, куб. м/га		количество, шт.	общая площадь, га			
ТО	1992	46	8	3	защит	зел.зона			10С+Л+Б+Ос	С	60	15	18	РДД	В2	0,8	3	180						
Ф		46	8	3	защит	зел.зона	1	0,9	7С2Л1Б	С	85	16	20	РДД	В2	0,7	3	171	1	0,90				
										Л	85	16	20	РДД	В2	0,7	3							
										Б	35	14	12	РДД	В2	0,4	3							

Примечание:

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Соколова О.В.

Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубкуВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край
 Лесничество (лесопарк) Читинское Квартал 46 Выдел 8
 Площадь 0,9 га,
 Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 0,90 га
 Таксационная характеристика:
 Тип леса РДД Состав 7С2Л1Б Возраст 85 Бонитет 3
 Полнота 0,7 Запас на га 171 Возобновление -
 Время и причина ослабления лесного насаждения лесной пожар №451 от 07.07.2015 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 в следствие лесного пожара насаждение потеряла биологическую устойчивость на 100 %. Планируемое мероприятие : сплошная санитарная рубка

*Кс= 5,0

Кл=5,0

Кб=5,0

К_{нас}=5,0

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Соколова О.В. Подпись Дата составления документа 15.11.17г. Телефон +7 30 22 37 01 45

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

Разряд высот VI

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				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										36							36	100
12										35							35	100
16										36							36	100
20										32							32	100
24										29							29	100
28										25							25	100
32										38							38	100
36										39							39	100
Итого, %										100							270	100%

Порода: лиственница

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке, %
				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																		
12										18							18	100
16										23							23	100
20										12							12	100
24										13							13	100
28										16							16	100
32										19							19	100
36																		
Итого, %										100							101	100

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал. бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
				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																			
12										14								14	100
16										16								16	100
20										9								9	100
24										4								4	100
28																			
32																			
36																			
Итого, %										100								43	100

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Абрис участка

M 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
8	1				0,90

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения: 1 - площадь проведения лесопатологического обследования.

2. - пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Соколова О.В.

Подпись

Дата составления документа 15.11.2014г. Телефон -7 3022 37 01 45