

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480
Форма

УТВЕРЖДАЮ:
Министр Природных ресурсов
Забайкальского края.
А.И.Волков.

«04» 02 2018г.

Акт
лесопатологического обследования № 283

лесных насаждений Акшинского 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
Усть-Илинское		12	26	14

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 14 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

давность лесоустройства, лесной пожар

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью V**

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: Л/П № 12/18 от 07.05.2007г, *погодные условия*

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
	б	19	слабая

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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	б			Более 3/4	40	Более 3/4	60

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 58% деревьев,

в том числе:

ослабленных% (причины назначения)

сильно ослабленных% (причины назначения) усыхающих 19% (причины назначения)

заселены вредителями, ожег корневой шейки более 3/4

свежего сухостоя 23%,

в том числе: свежего ветровала %;

свежего бурелома ____%;

старого ветровала %;

в том числе: старого бурелома ____%;
старого сухостоя 16%;
аварийных ____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке,
составит ____.

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, куб. м	Крайние сроки проведения
Усть-Илинское		12	26	14	<i>ВСП</i>	14	б	794	2018-2019

ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка

прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Естественное заращивание

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

своевременное проведение планируемых мероприятий

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2009г.

основная причина повреждения древесины л/п №12/18 от 07.05.2007г.

верховой, пожар, низовой пожар средней интенсивности

Дата проведения обследований: 19.08.2017г.


Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Готов А.Н.

подпись 

Приложение №1
к акту лесопатологического обследования

Источники данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика							Заложено пробных площадей			
								состав	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип произрастания	полнота		бонитет	запас, куб. м/га	общая площадь, га
ТО	1992	12	25	4	Эксп.	1	4	763л+	Б	55	16	16	рлд	0,6	3	100	1	
								ос										
Ф		12	25	4		1	4	763л+	б	55	16	16	рлд	0,6	3	93	1	0,25
								ос										

Примечание:
 ТО - таксационные описания
 Ф - фактическая характеристика лесного насаждения
 Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 ФИО Глотов А.Н. Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край
Лесничество (лесопарк) Усть-Илинское Квартал 12 Выдел 26.

Площадь 14 га,

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,25 га.

Таксационная характеристика:

тип леса рдд; состав 7б3л+ос возраст 55; бонитет 3

полнота 0,6; запас на га 93 м3; возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения:

лесной пожар №12/18 от 07.05.2007г.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

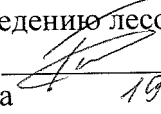
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

В следствии лесного пожара насаждение потеряло биологическую устойчивость на 58%.

Намечаемые мероприятия: проведение СВР, с оставлением жизнеспособных деревьев.

К ср.=4,1

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Глотов А.Н. Подпись 

Дата составления документа 19.08.14г.

Телефон 21-79-23

Ведомость перчета деревьев

сосна кв 12 в 26

лиственница

ступени толщин ы,	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные			шт.	в том числе
				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				2		1											3	5
16		6	5	2		5		5									23	20
20		1	7			2		5									15	11
24			9	3		1		7									20	18
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
Итого %:		11	34	11		15		28									100	54

итго шт

61

Берёза

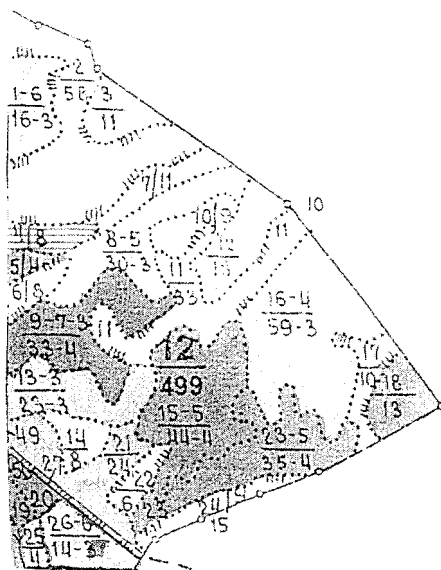
ступени толщин ы,	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные			шт.	в том числе
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12			10	1													11	2
16				1		5											6	14
20			6	4		6											16	23
24				6		4											10	23
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
Итого %:			37	28		35											100	63

итгог

43

Абрис участка

М 1:10000
М (1:25000) *



выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
14	1	50	50		0,25

Номер точек	Координаты	Румб линий	Длина, м
	N 50° 22 '53." E 113°45'33"		

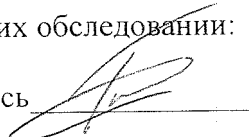
Условные обозначения:

лесопатологическое обследование - 

Пробная площадь - 

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Глотов А.Н.

Подпись 

Дата составления документа 19.08.14г.

Телефон 21-79-23