

Приложение 2  
к приказу Минприроды России  
от 16.09.2016 N 480  
Форма

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



2018г.

Акт  
лесопатологического обследования № 285

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	13	23

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 23 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

**с утраченной устойчивостью V**

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)
Сосновый усач	л	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	л			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 68% деревьев,

в том числе:

ослабленных% (причины назначения)

сильно ослабленных% (причины назначения) усыхающих 24% (причины назначения)

заселены вредителями, ожог корневой шейки более 3/4

свежего сухостоя 29%,

в том числе: свежего ветровала %;

свежего бурелома \_\_\_\_%;

старого ветровала 13 %;  
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	13	23	ссп	23	л	2229	2018-2019

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

прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Естественное зарастивание

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, низовойпожар средней интенсивности**

Дата проведения обследований: 19.08.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:


Готов А.Н.

подпись 

Приложение №1  
к акту лесопатологического обследования

**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Источники данных	Год проведения лесостроительства	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	возраст, лет	высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип стояния	полнота		бонитет	запас, куб. м/га	общая площадь, га	
ТО Ф	1992	12	13	23	Эксп.	Эксп.	1	23	9л16	л	55	14	14	14	РТ	0,7	3	140	1	0,25
		12	13	23			1	23	9л16	л	55	14	14	14	рт	0,7	3	131	1	

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

приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования  
 лесных насаждений за сентябрь 2017 г. (месяц)  
 Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество (лесопарк) Акшинское  
 Участковое лесничество Усть-Илинское 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 поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия				
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотота	фонитет	запас, куб. м/га	ослабленность	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					вид	площадь, га			
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		
12	13	23		Эксп	1	23	9л1б	л	55	14	14	14	0,7	3	131*	146		8	6	24	29	21		12						74	ССР	23			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*\*

"Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Готов А.Н. Подпись

Дата составления документа.

*А.Н. Готов*

06.09.18г. Телефон 21-79-23

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №1**

Субъект Российской Федерации Забайкальский край  
Лесничество (лесопарк) Усть-Илинское Квартал 12 Выдел 13.

Площадь 23 га,

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

Таксационная характеристика:

тип леса рд; состав 9л1б возраст 55; бонитет 3  
полнота 0,7; запас на га 131 м<sup>3</sup>; возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения:

**лесной пожар №12/18 от 70.05.2007г.**

---

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 68%.

Намечаемые мероприятия: проведение ССР, с оставлением жизнеспособных деревьев.

---

К ср.=4,6

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 7**

итог шт

**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				9		4		8			5						26	20
16		5	4	8		10		5			3						35	20
20		6	5	8		12		3			8						42	24
24				4		10		2									16	12
28						6		5									11	8
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
<b>Итого %:</b>		8	7	22		32		18			12						100	85

итго шт

130

**Берёза**

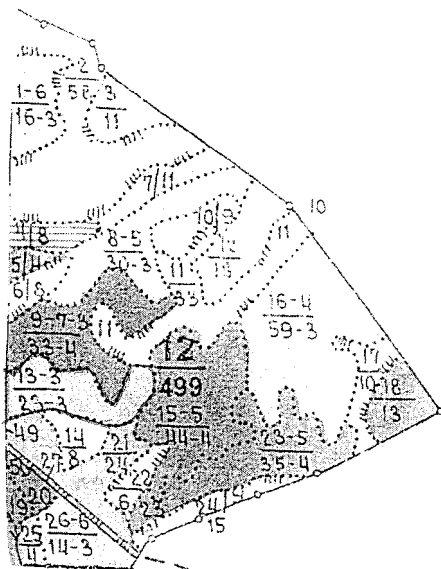
ступени толщин ы,	Количество деревьев по категориям состояния, шт															Всего деревьев по ступеням, толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные			шт.	в том числе
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12											2						2	13
16				1							3						4	25
20				2							5						7	44
24				3													3	19
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
<b>Итого %:</b>				38							63						100	100

итог

16

Абрис участка


М 1:10000  
М (1:25000) \*




выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
13	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 19.08.14<sub>2</sub>

Телефон 21-79-23