

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480
Форма

УТВЕРЖДАЮ:
Министр природных ресурсов
Забайкальского края
А.И.Волков
« 13 » 02 2018 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 320**

лесных насаждений Акшинское 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
Урейское	-	43	23	16

Лесопатологическое обследование проведено на общей 16 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

давность лесоустройства, 1997 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 прошлых лет (4-10 летней давности)

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 повреждён- ных огнём корней	процент деревьев с данном повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением
низовой устойчивый	Л	50	50	Более 3/4	30	2/4	10

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 _____ % (заселение вредителями, ожог коревой шейки более 3/4) _____

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 0
 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
Урейское	-	43	23	16	У.Н.Д.	16	Л Б	496	2018г.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

6. Меры по обеспечению возобновления: естественное зарастивание

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 2017 г ;

основная причина повреждения древесины: лесной пожар 4-10 летней давности

Дата проведения обследований 05.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Доложевский Г.А

Подпись 



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьей	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	1997	43	23	16	Экспл.	-	-	-	Площадь лесопатологического выдела, га	7ЛЗБ	Л	25	5	4	РГ	ВЗ	0,5	4	40	-	-	0,4	
Ф		43	23	16	Экспл.	-	1	16		7ЛЗБ	Л	30	8	8	РГ	ВЗ	0,5	4	31	1			
											Б	30	8	8	РГ	ВЗ	-	-	-	-	-		

Примечание:

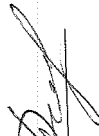
ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Доложевский Г.А

Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубкуВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1Субъект Российской Федерации Забайкальский крайЛесничество (лесопарк) Акшинское Квартал 43 Выдел 23Площадь 16 га,Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,5 га

Таксационная характеристика:

Тип леса РТ Состав 7ЛЗБ Возраст 30 Бонитет 4Полнота 0,5 Запас на га 31 Возобновление естественное заращиваниеВремя и причина ослабления лесного насаждения в следствие лесного пожара 4-10летней давности

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия насаждение потеряла биологическую устойчивость на 100 %. Планируемое мероприятие : уборка неликвидной древесины* $K_c = 5,0$ $K_b = 5,0$ $K_{нас.} = 5,0$

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Доложевский Г.АПодпись Дата составления документа 05.09.17 Телефон 8-30-231-3-22-57

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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. 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										112								112	100
12																			
16																			
20																			
24																			
28																			
Итого, %										100								112	100

Порода: Берёза

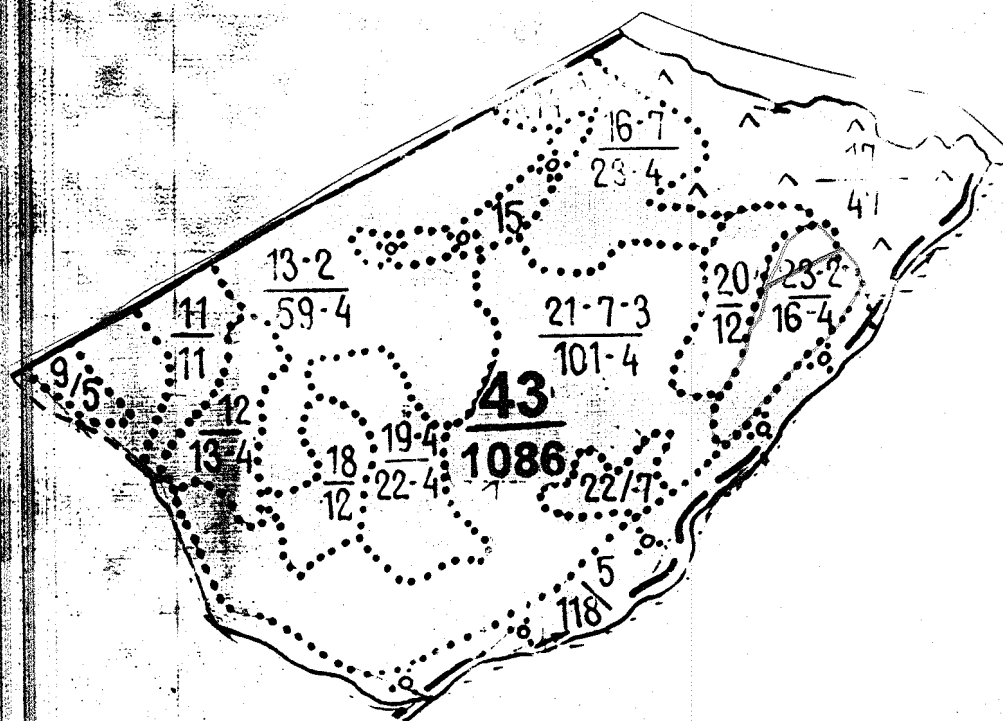
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8										53								53	100
12																			
16																			
20																			
Итого, %										100								53	100

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

Абрис участка

М 1:10000

(*М 1:25.000)



Ленты (круговой площадки) перече́та

Номер выдела	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
23	1	100	50		0,5

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения: пробная площадь; - обследуемый участок;

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Доложевский Г.А.

Подпись

Дата составления документа 05.09.17 Телефон 8-30-231-3-22-57

