

Приложение 2  
к приказу Минприроды России  
от 16.09.2016 N 480

Форма  
УТВЕРЖДАЮ:

Министр Природных ресурсов  
Забайкальского края.



А.И. Волков.  
20.09.18

Акт  
лесопатологического обследования № 363а

лесных насаждений Кыринского 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
Кыринское		378	15	96

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 96га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

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 25.13.04.08. погодные условия**

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Сосновый усач <i>черный</i>	л	15	слабая

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожег 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 с переходом в верховой	с			Более 3/4	60	Более 3/4	40

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 89% деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих 30 % (причины назначения) заселены вредителями, ожег корневой шейки более 3/4

свежего сухостоя 24%,

в том числе: свежего ветровала %;

свежего бурелома \_\_\_\_%;

старого ветровала %;  
 в том числе: старого бурелома \_\_\_\_%;  
 старого сухостоя 35 %;  
 аварийных \_\_\_\_%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,1.

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
Кыринское		378	15	96	ср	96	Б-л	11474	Сентябрь 2018

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

2011

основная причина повреждения древесины

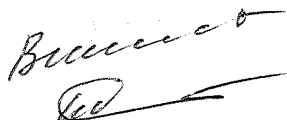
**верховой пожар, низовой пожар сильной интенсивности №25**

Дата проведения обследований

17.09.17.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер Шильников В.А.  
 Днепрорвский Н.Б.



подпись

подпись

Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.



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) Кыринское  
Участковое лесничество Кыринское 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	полнота		фонитет	запас, куб. м/га	ослабленная	ослабленные	очень 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	
178	15	96	Эксп	15	96	7л36	л	110	19	24	рдд	0,6	4	144*	1265	2	15	27	24	32							319	329	100	857,	868,	83	сер	96

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О Шильников В.А.

Подпись

19.03.18г.

Телефон 217923

Дата составления документа

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации  
Лесничество (лесопарк) Кыринское  
Площадь 96га,

Забайкальский край  
Квартал 378 Выдел 15

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 1,6 га.

Таксационная характеристика:

тип леса рдд ; состав 7л3б возраст 110 ; бонитет 4  
полнота 0,6 ; запас на га 144 м3 ; возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения:

**лесной пожар прошлых лет №25**

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

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

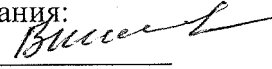
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Усыхающее : в следствии лесного пожара насаждения потеряло биологическую  
устойчивость на 89 % намечено проведение ССР

К нас ср4,8

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шильников В.А.

Подпись 

Дата составления документа

17.09.17

Телефон 217923

лиственница

ступени толщин ы, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные			шт.	в том числе полежат
				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				87	1	59	12			123							282	34
16		2	13	66	2	49	11			89							232	26
20		5	29	46	3	36	15			55							189	19
24		2	21	12	6	13	5			18							77	7
28			8	8	3	9	4			8							40	4
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
<b>Итого</b>		1	9	27	2	20	6			36							100	90
<b>Итого шт</b>																	820	

Берёза

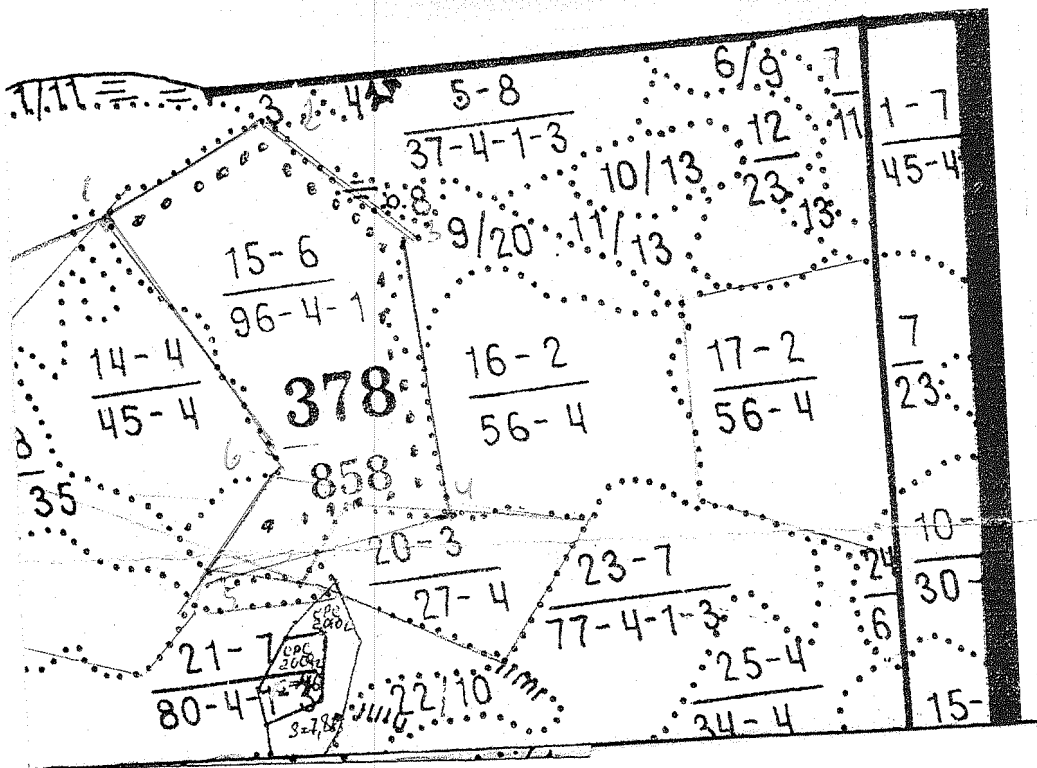
ступени толщин ы, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные			шт.	в том числе полежат
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12				18	5	12	6			39							80	19
16			12	47	17	36	4			45							161	35
20			28	18	13	15	5			32							111	20
24		2	13	14	3	11	2			12							57	10
28		2	6							8							16	2
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
<b>Итого</b>		1	14	23	9	17	4			32							100	85
<b>Итого шт</b>																	425	

М 1: 10000  
( 1:25000) \*

к акту лесопатологического обследования  
Абрис участка

Кв. 378 выд: 15 пл 96 га

лесопатологический выдел 15 пл 96 га



Условные обозначения: Площадки реласкоп - ●  
границы выдела - ---  
Визеры - ———

выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
	1-24			14	0,05
Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	
1	N 49°49,433 E 112°01,501		Св-63	605	
2	N49°49,651 E112°01,846		Юв-45	621	
3	N49°49,176 E112°02,068		Юв-4	924	
4	N49°49,849, E112°01,493		Юз-83	805	
5	N49°49,050 E112°01,610		Св-36	403	
6	N49°49,194 E111°01,902		Сз-30	1010	

Итого пробная площадь 1,5 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Днепровский Н.Б. \_\_\_\_\_ Подпись *Н.Б. Днепровский*

Дата составления документа 17.09.17 Телефон 21-79-23