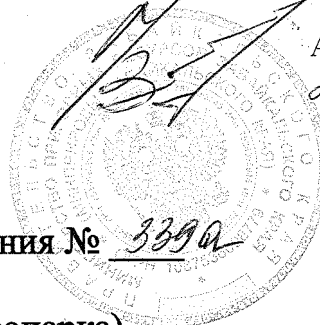


Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

Форма
УТВЕРЖДАЮ:
Министр Природных ресурсов
Забайкальского края.

А.И. Волков.

20.03.18г.



Акт
лесопатологического обследования № 339а

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
Алтанское		116	44	12
			45	30

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 42 га.

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 № 6705.05.08** *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	10	слабая

Повреждено огнем:

ид 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 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 23 % (причины назначения) заселены вредителями, ожог корневой шейки более

3/4

вежего сухостоя 22%,

в том числе: свежего ветровала %;
 свежего бурелома ____%;
 старого ветровала %;
 в том числе: старого бурелома ____%;
 старого сухостоя 44%;
 аварийных ____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,05.

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
Алтанское		116	44	12	ссп	12		1140	ноябрь
			45	30	ссп	30	л	3062	2018 г.

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

2010

основная причина повреждения древесины

верховой пожар, низовой пожар сильной интенсивности № 67 15.05.08.

Дата проведения обследований

15.09.17

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер Шильников В.А.
 , Днепропетровский Н.Б.



подпись

подпись

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

Приложение №1

К акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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	тип повреждения		запас, куб. м	общая площадь, га	
то	2003	116	44	12	Экспл.	1	42	8л2б	л	90								
			45	30				бл1с3б	л	90								
			ф															

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Днепровский Н.Б



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) Кыринское
Участковое лесничество Алтанское 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	Поджегит-рубеж, %	Назначенные мероприятия							
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет		запас, куб. м/га	ослабленная	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				
	44	12				12	8л26	л	90	16	24	рт	0,4	4	108	236						63							857,	88							
	45	30			1	30	6л1с36	л	90	16	18	рдд	0,6	4	123*	646			17	23	20	40					319,	90		83	ср	42					

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О Шильников В.А.

Подпись

Дата составления документа . 19.03.18. Телефон 217923

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации

Забайкальский край

Лесничество (лесопарк) Кыринское (Алтанское)

Квартал 116 Выдел 44

Площадь 12га,

Номер очага вредных организмов _____: Размер пробной площади 0,4 га.

Таксационная характеристика:

тип леса рдд состав 8л2б возраст 90; бонитет 4

полнота 0,4 запас на га 108 м3; возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения:

лесной пожар № 67 15.05.08

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

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

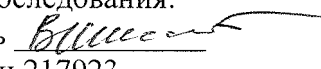
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Усыхающее в следствии лесного пожара насаждения потеряло биологическую
устойчивость на 88 % намечено проведение ССР

К нас ср 5

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шильников В.А.

Подпись 

Дата составления документа

15.09.14

Телефон 217923

Ведомость перечета деревьев

сосна

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 подлежат 19
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18			
8																		#ДЕЛ/0!		
12																		#ДЕЛ/0!		
16																		#ДЕЛ/0!		
20																		#ДЕЛ/0!		
24																		#ДЕЛ/0!		
28																		#ДЕЛ/0!		
32																		#ДЕЛ/0!		
36																		#ДЕЛ/0!		
40																		#ДЕЛ/0!		
44																		#ДЕЛ/0!		
48																		#ДЕЛ/0!		
Итого %:	###	###	####	####	####	###	###	###	###	###	####	####	####	####	####	####	####	####	#ДЕЛ/0!	

итог шт

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 подлежат 19
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18			
8																				
12				12		11					25							48	26	
16			6	4		9					35							54	26	
20			8	6		8					26							48	22	
24			3	7		2					18							30	15	
28			2			1												3	1	
32																				
36																				
40																				
44																				
48																				
Итого %:			10	16		17				57								100	90	

итог шт

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 подлежат 19
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18			
8																				
12											23							23	43	
16											18							18	34	
20											10							10	19	
24											2							2	4	
28																				
32																				
36																				
40																				
44																				
48																				
Итого %:										100								100	100	

итог

шт

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N _ 2

Субъект Российской Федерации

Забайкальский край

Лесничество (лесопарк) Кыринское (Алтанское)

Квартал 116 Выдел 45

Площадь 30га,

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 1га.

Таксационная характеристика:

тип леса рдд состав бл1с3б возраст 90; бонитет 4

полнота 0,6 запас на га 123 м3; возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения:

лесной пожар № 67

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 83 % намечено проведение ССР

К нас ср 5,0

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шильников В.А.

Подпись В.А. Шильников

Дата составления документа

15.09.17

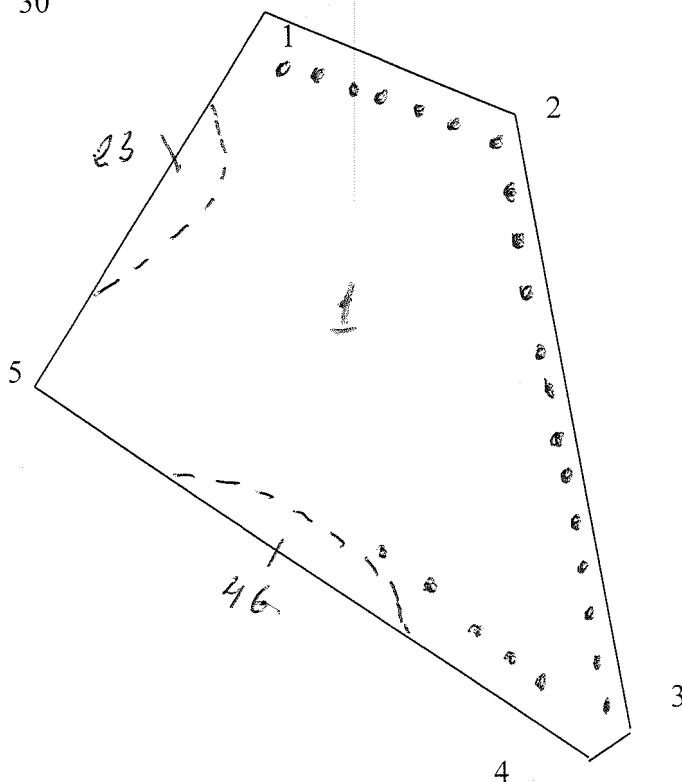
Телефон 217923

к акту лесопатологического обследования
М 1:10000

Абрис участка

Кв. 116 выд:44 пл 12га
45 30

лесопатологический выдел 1 пл 42 га



Условные обозначения:

Реласкоп. Площадки-- ●
границы выдела- —
Визеры- - - -

выдела	Ленты (круговой площадки) перечета			
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м площадь, га
	1 -24			15 0,06
Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
1-2	N49°25.295E111°07.457		Юв-70	402
2-3	N49°25.171E111°07.734		Юв-18	954
3-4	N49°24.681E111°07.942		Юз-63	124
4-5	N49°24.574E111°07.734		Сз-64	1022
5-1	N49°24.467E111°07.691		Св-27	624

Итого пробная площадь 1,4 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Днепровский Н.Б.

Подпись

Дата составления документа 15.08.17.

Телефон 217923