

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480
Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Министр природных ресурсов
Забайкальского края

А.И.Волков

«22» 12 2017г.



**Акт
лесопатологического обследования № 248**

лесных насаждений Балейское 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
Улятуйское	-	28	47	20

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 20 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

давность лесоустройства, 1997г.

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 2007 года

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 средний	Л	100	100	Более 3/4	100	3/4	100

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала 47 %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 53 %

аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.
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
Улятуйское	-	28	47	20	ССР	12,7	Л	2032	2018г.

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 планируется проведение лесопатологического обследования


Сведения для расчёта степени повреждения :

год образования старого сухостоя 2009 год _____;

основная причина повреждения древесины лесной пожар 2007 года

Дата проведения обследований 28 июля 2017 года

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер Дубов Л.В. Подпись 

Тел: 89243743098

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	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 произрастания	полнота	бонитет	запас, куб.м /га	количество, шт.	общая площадь, га			
ТО	1997	28	49	20	Э	-	-	-	Площадь лесопатологического выдела, га	12,7	8Л2Б	Л1	110	20	26	БР	В2	0,7	4	200	4	200	
Ф		28	49	20	Э	-	49				8Л2Б	Л1	130	20	26	БР	В2	0,7	4	160	4	160	1,0


Примечание:

ТО – таксационные описания

Ф- фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Дубов Л.В.

Подпись 

телефон: 89243743098

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июля 2017г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество (лесопарк) Балейское
Участковое лесничество Улятуйское 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 повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначение мероприятия	
							состав	попоя	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					вид	площадь, га
28	47	20	Э	-	47	12,7	8/12Б	Л	130	20	26	БР	0,7	4	160	315	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
								Л	130	20	26	БР	0,7	4	160	251	53	53	47	47	53	53	53	47	47	316	610	100	867	100	100	С	12,7
								Б	100	17	18	БР	0,7	4	160	64	53	53	47	47	53	53	47	47	316	610	100	867	100	100	С		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Дубов Л.В. Подпись  Дата составления документа 19.12.17г. Телефон 89243743098

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1**

Субъект Российской Федерации Забайкальский край
 Лесничество (лесопарк) Улятуйское Квартал 28 Выдел 47
 Площадь 12,7 га,
 Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 1 га
 Таксационная характеристика:
 Тип леса БР Состав 8Л2Б Возраст 130 Бонитет 4
 Полнота 0,7 Запас на га 160 Возобновление естественное возобновление
 Время и причина ослабления лесного насаждения лесной пожар 2007 года

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 лесной пожар 2007 года насаждение утратило
 биологическую устойчивость на 100 %.
 намечаемые мероприятия : Сплошная санитарная рубка

К ср лиственница – 5

К ср береза - 5

К насаждения - 5

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дубов Л.В.

Подпись Дата составления документа 19.12.18 г. Телефон 89243743098

Оборотная сторона формы

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																		
12																		
16										4							4	100
20										30			26				56	100
24										40			40				80	100
28										37			30				67	100
32										20			21				41	100
36										2			1				3	100
Итого, %										53			47				251	100

Порода: Береза

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																		
12																		
16											1			2			3	100
20											4			4			8	100
24											4			3			7	100
28											14			12			26	100
32											11			9			20	100
36																		
Итого, %											53			47			64	100

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

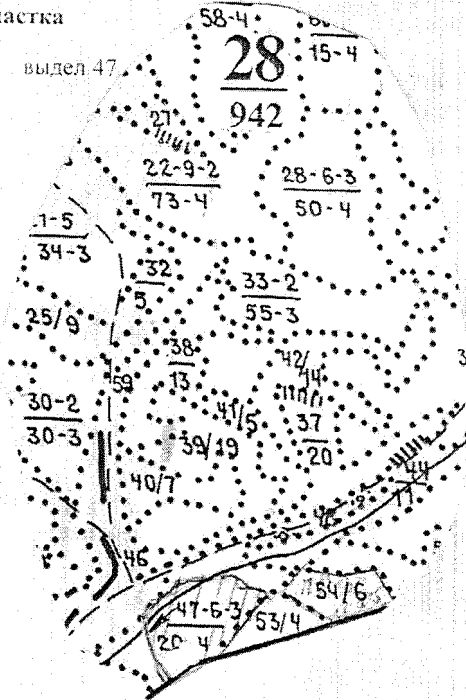
Абрис участка

Квартал 28

выдел 47

M 1:10000

«*» (M 1:25000)



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
47	1	1000	10	-	1,0

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

условные обозначения

ленточный пере́чет



обследованная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Дубов Л.В.

подпись

[Handwritten signature]

Дата составления документа

19.12.17г.

Телефон

89243743098