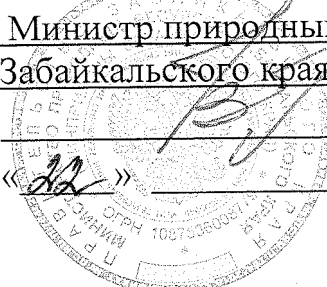


УТВЕРЖДАЮ:

Министр природных ресурсов
Забайкальского края
А.И.Волков
«12» 12 2017г.



**Акт
лесопатологического обследования № 274**

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	52	11

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11 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 _____46_____ %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя _____54_____ %
 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	52	11	ССР	9	Л	1440	2018г.

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

Меры по обеспечению возобновления _____ естественное заращивание _____

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений _____ планируется проведение лесопатологического обследования _____

Сведения для расчёта степени повреждения :

год образования старого сухостоя _____2009 год_____;

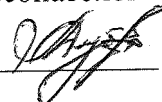
основная причина повреждения древесины _____лесной пожар 2007 года_____

Дата проведения обследований _____28 июля 2017 года_____

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер Дутов Л.В.

Подпись



Тел: 89243743098

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

Субъект Российской Федерации Забайкальский край
 Лесничество (лесопарк) Улятуйское Квартал 28 Выдел 52
 Площадь 9 га,
 Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 1 га
 Таксационная характеристика:
 Тип леса БР Состав 5Л5Б Возраст 120 Бонитет 3
 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 19.12.17г. 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																			
20										7			4				11	100	
24										18			20				38	100	
28										29			26				55	100	
32										18			12				30	100	
36										4			3				7	100	
Итого, %										54			46				141	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											4			2			6	100	
20											12			10			22	100	
24											23			22			45	100	
28											32			29			61	100	
32											17			15			32	100	
36																			
Итого, %											53			47			166	100	

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

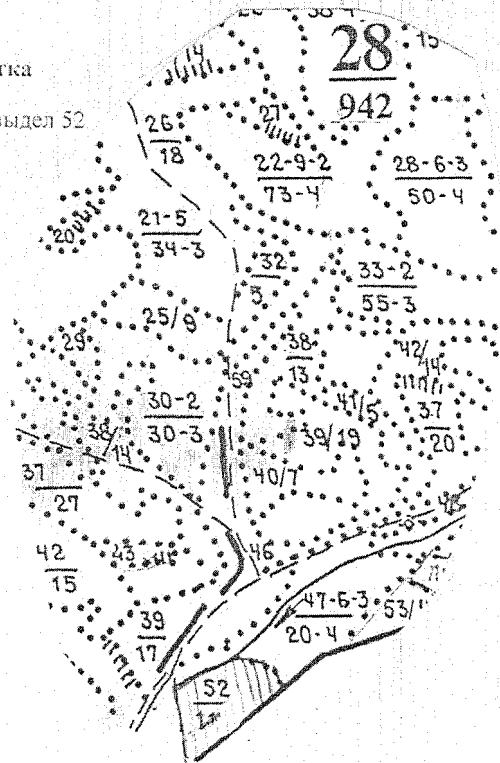
Абрис участка

Квартал 28

выдел 52

М 1:10000

«*» (М 1:25000)



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
52	1	1000	10	-	1,0

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

условные обозначения

ленточный перечет



обследованная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Дубов Л.В.

подпись

Дата составления документа

19.12.2017

Телефон

89243743098

Приложение 1
к акту лесопатологических обследований

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	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	плотота	бонитет	запас, куб.м /га	количество, шт.	общая площадь, га			
ТО	1997	28	52	11	Э	-	-	-	лесопатологического выдела, га	5Л5Б	Л	100	20	26	БР	В2	0,7	3	200				
Ф		28	52	11	Э	-	52	9		5Л5Б	Л	120	20	26	БР	В2	0,7	3	160	1	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 Улягуйское Урочище (лесная дача) -

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										29	30	31	32	Назначени ьс мероприя- тия				
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26					27	28	33	34	
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на проб, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га	
28	52	11	Э	-	52	9	5Л5Б	Л	120	20	26	БР	0,7	3	160	307	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	316	30			32	С	
							«*»	«*»	«*»	20	26	БР	0,7	3	160	141	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	316	100	867	100	С		
							100	100	100	17	18	БР	0,7	3	160	166	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	316	100	867	100	Р	9	
							«*»	«*»	«*»	17	18	БР	0,7	3	160	166	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	610	100	867	100	С		
							«*»	«*»	«*»	17	18	БР	0,7	3	160	166	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	610	100	867	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