

УТВЕРЖДАЮ:



Министр природных ресурсов  
Забайкальского края

А.И. Волков

12 2017г.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 267**  
лесных насаждений Нерчинского 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
Калиновское	-	43	2	20,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 20,0 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.\*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесовосстановления 1997 год

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 № 57 от 13.04.2015 года

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 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
Н.у. ср. инт.	Б			более 3/4	100		
	Ос			более 3/4	100		

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 \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ 4 %.

в том числе: свежего ветровала   -   %

свежего бурелома   -   %

старого ветровала   -   %

в том числе: старого бурелома   -   %

старого сухостоя   96%  

аварийных   -   %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит   -    
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	Уроцище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кубм	Крайние сроки проведения
Калиновское	-	43	2	20	ССР	5	Б	600	2019
							Релье		
Итого									

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

6. Меры по обеспечению возобновления: естественное зарращивание

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 2016;

основная причина повреждения древесины:

лесной пожар № 57 от 13.04.2015 года

Дата проведения обследований 20.06.2017г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Казанцева Е.И. Подпись Казанцева Е.И.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесозащитных работ	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Зеленому пробным площадям				
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	фонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га			
ТО	1997	43	2	20	1	1	-	-	5Б30с2С	Б	50	15	14	1Г	В3	0,7	3	120	-	-	-	-	
Ф	-	43	2	20	1	1	5	5	8Б20с4С	Б	70	17	16	1Г	В3	0,6	3	110	1	1	0,25	1	
									Ос	С	70	15	16	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
									С	С	90	17	20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Примечание:

ТО – таксационные описания

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Казанцева Е.И. Подпись



**Результаты проведения леснотаксационных обследований лесных насаждений за июнь 2017 г.**

(месяц)

Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Лесхозарк Нерчинское  
Участковое лесничество Калдиковское Уручине (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	33	34										
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26							27	28	35	36						
номер квартала	номер выдела	площадь выдела, га	целевое назначение лесов	категория защитных лесов	номер лесопатологического выдела	площадь лесопатологического выдела	высота, га	состав	попоя	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	донитет	запас, куб. м/га	число деревьев на проб. шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	умирающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	признаки повреждения деревьев	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, повреждения	подожит рубка, %	вид	площадь, га							
43	2	20	э	0	1	5	*8520с	Б	*50	*15	*17	РТ	*0,7	*3	*12	0	432	8	1	8	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36			
								С	*70	*19	*18						83																								
								С									20																								

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «\*»

Исполнитель работ по проведению леснотаксационных обследований:

ФИО Казанцева Е.И. Подпись *Е.И. Казанцева*Дата составления документа 14.12.17. Телефон 83024241312

## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край  
 Лесничество (лесопарк) Нерчинское Квартал 43 Выдел 2  
 Площадь 5,0 га.  
 Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 0,25 га  
 Таксационная характеристика:  
 Тип леса РГ Состав 8Б2Ос+С Возраст 70 Бонитет 3  
 Полнота 0,6 Запас на га 110 Возобновление -  
 Время и причина ослабления лесного насаждения: Лесной пожар № 57 от 13.04.2015 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: вследствии лесного пожара насаждение потеряла биологическую устойчивость на 100%. Намечаемые мероприятия: сплошная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кашанцева Е.И. Подпись Е.И. Кашанцева

Дата составления документа 14.12.17г. Телефон 83024241312

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Берёза

Степени 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
12																		
16								132									132	100
20								193									193	100
24								107									107	100
Итого, %								100									432	100

Порода: Осина

Степени 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
12																		
16								56									56	100
20								27									27	100
24																		
Итого, %								100									83	100

Порода: Сосна

Степень 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
12																		
16						3											3	100
20						12											12	100
24						5											5	100
Итого, %						100											20	100

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанные вредителями



