

УТВЕРЖДАЮ:  
Должность Министр природных  
ресурсов Забайкальского края  
Ф.И.О. А.И.Волков  
Дата 17.11.2017 г.

Акт № 222  
лесопатологического обследования

лесных насаждений Ононского лесничества (лесопарка)  
Забайкальского края (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Цасучейское	-	287	1	88,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 88,7 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка

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. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью   
с утраченной устойчивостью

причины повреждения: лесной пожар № 4/30 от 18.04.2012 г

В том числе:

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
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями

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

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 100 %

в том числе: старого бурелома - %

старого сухостоя - %

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	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Цасучейское	-	287	1	88,7	ССР	88,7	сосна	7096	2018 г.

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

6. Меры по обеспечению возобновления Естественное возобновление

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений проведения лесопатологического обследования

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого ветровала 2016 года

основная причина повреждения древесины лесной пожар № 4/30 от 18.04.2012 г.

Дата проведения обследований 7 июля.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Стрижак А.М. Подпись Стрижак А.М.

Заместитель начальника  
Ононского лесничества

Халиулина В.С.

Халиулина В.С.



Приложение 1.1  
к акту лесопатологических обследований

**Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июль 2017 г.**

Субъект Российской Федерации Забайкальский край (месяц)  
Участковое лесничество Цасучейское Лесничество (лесопарк) Ононское  
Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

287	1	88,7	3	88,7	100	1	88,7	100	сосна	9	10	11	16	зрп	13	14	15	16	17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											30	31	32	33	34										
																				без признаков ослабления	ослабленные	ослабленные	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом						старый бурелом	аварийные деревья	Признаки поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждена	Потжежит рубке, %	вид	площадь, га			
1	2	88,7	3	88,7	100	100	88,7	100	сосна	9	10	11	16	зрп	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	88,7	ср	100	100	857,881	100	Потжежит рубке, %	вид	площадь, га
	3	88,7	3	88,7	100	100	88,7	100	сосна	9	10	11	16	зрп	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	88,7	ср	100	100	857,881	100	Потжежит рубке, %	вид	площадь, га

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «\*»  
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Стрижак А.М. Подпись 

Дата составления документа 22.09.2017 г. Телефон 83025241146

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край

Лесничество (лесопарк) Ононское Квартал 287 Выдел 1

Площадь 88,7 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,25 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ЗлРТ Состав 10С Возраст 39 Бонитет 3

Полнота \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Запас на га 80 Возобновление нет

Время и причина ослабления лесного насаждения

сильный верховой пожар 2012 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 лесного пожара № 4/30 от 18.04.2012 года насаждение потеряло биологическую устойчивость на 100% (старый сухостой), сплошная санитарная рубка.

К сосны = 5

К нас = 5

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Стрижак А.М Подпись 

Дата составления документа 22.09.2017 г. Телефон 83025241146

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

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
12													42				42	12%
16													86				86	56%
20													29				29	32%
Итого, %													100				157	100%

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации Забайкальский край

Лесничество (лесопарк) Ононское Квартал 287 Выдел 1

Площадь 88,7 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,25 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ЗлРГ Состав 10С Возраст 39 Бонитет 3

Полнота \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Запас на га 80 Возобновление нет

Время и причина ослабления лесного насаждения

сильный верховой пожар 2012 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 лесного пожара № 4/30 от 18.04.2012 года насаждение потеряло биологическую устойчивость на 100% (старый сухостой), сплошная санитарная рубка.

К сосны = 5

К нас = 5

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Стрижак А.М Подпись Стрижак А.М

Дата составления документа 22.09.2017 г. Телефон 83025241146



## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

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	
12														71				71	21%
16														79				79	51%
20														25				25	28%
Итого, %														100				175	100%

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

Субъект Российской Федерации Забайкальский край  
Лесничество (лесопарк) Ононское Квартал 287 Выдел 1  
Площадь 88,7 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,25 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ЗлРТ Состав 10С Возраст 39 Бонитет 3

Полнота \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Запас на га 80 Возобновление нет

Время и причина ослабления лесного насаждения

сильный верховой пожар 2012 года

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

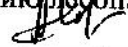
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: в следствии лесного пожара № 4/30 от 18.04.2012 года насаждение потеряло биологическую устойчивость на 100% (старый сухостой), сплошная санитарная рубка.

К сосны = 5

К нас = 5

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Стрижак А.М Подпись 

Дата составления документа 22.09.2017 г.

Телефон 83025241146

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

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	
12														64				64	19%
16														77				77	50%
20														28				28	31%
Итого, %														100				169	100%

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 4

Субъект Российской Федерации Забайкальский край  
Лесничество (лесопарк) Ононское Квартал 287 Выдел 1

Площадь 88,7 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,25 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ЗлРТ Состав 10С Возраст 39 Бонитет 3

Полнота \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Запас на га 80 Возобновление нет

Время и причина ослабления лесного насаждения

сильный верховой пожар 2012 года

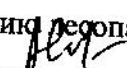
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: в следствии лесного пожара 2012 года насаждение потеряло биологическую устойчивость на 100% (старый сухостой), сплошная санитарная рубка.

К сосны = 5

К нас = 5

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:  
ФИО Стрижак А.М Подпись 

Дата составления документа 22.09.2017 г. Телефон 83025241146

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

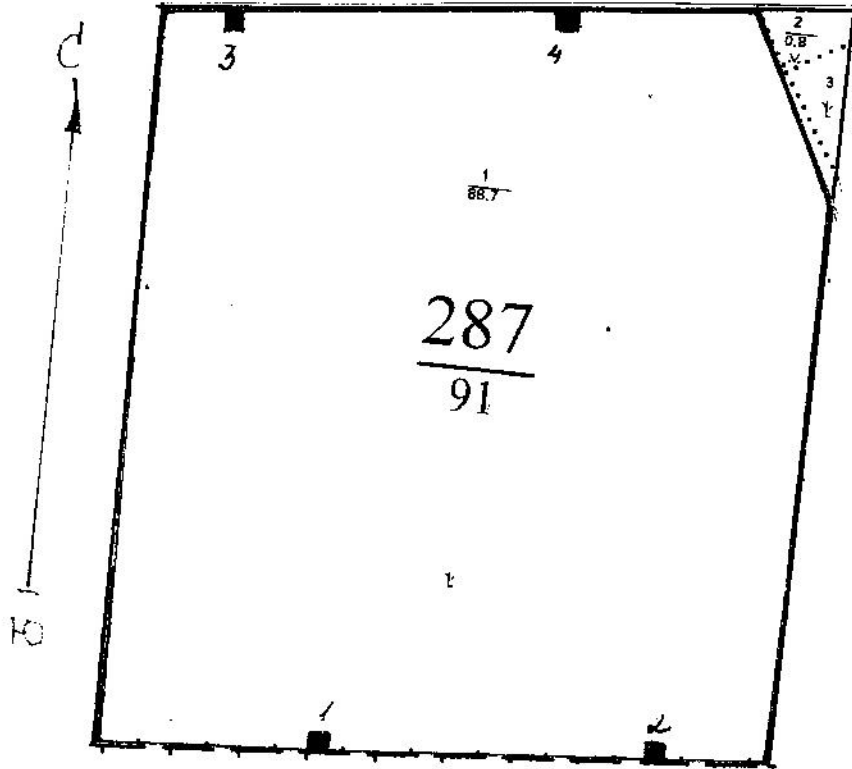
Порода: Сосна

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
12													82				82	24%
16													64				64	42%
20													31				31	34%
Итого, %													100				177	100%

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.


Абрис участка

M 1:10000




Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1	1	50	50	-	0,25
1	2	50	50	-	0,25
1	3	50	50	-	0,25
1	4	50	50	-	0,25

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:  площадь проведения лесопатологического обследования

Условные обозначения:  пробной площади

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Стрижак А.М. Подпись 

Дата составления документа 22.09.2017 Телефон 83025241146