

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

АКТ № 24а  
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	-	266	2	3,1
Цасучейское	-	266	4	5,2
Цасучейское	-	266	5	6,8
Цасучейское	-	266	6	1,5
Цасучейское	-	266	7	1,6
Цасучейское	-	266	8	6,5
Цасучейское	-	266	9	32,9
Цасучейское	-	266	11	2,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 60.0 га.



старого сухостоя \_\_\_ - \_\_\_ %

Выборке подлежит: кв.266 в.4 - 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 \_\_\_ - \_\_\_ %

Выборке подлежит: кв.266 в.5 - 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 \_\_\_ - \_\_\_ %

Выборке подлежит: кв.266 в.6 - 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 \_\_\_ - \_\_\_ %

Выборке подлежит: кв.266 в.7 - 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 \_\_\_ - \_\_\_ %

Выборке подлежит: кв.266 в.8 - 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      -      %

Выборке подлежит: кв.266 в.9- 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      -      %

Выборке подлежит: кв.266 в.11 - 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, кубм	Крайние сроки проведения
Цасучейское	-	266	2	3,1	ССР	3,1	сосна	310	2018 г.
Цасучейское	-	266	4	5,2	ССР	5,2	сосна	676	2018 г.
Цасучейское	-	266	5	6,8	ССР	6,8	сосна	884	2018 г.
Цасучейское	-	266	6	1,5	ССР	1,5	сосна	75	2018 г.

Цасучейское	-	266	7	1,6	ССР	1,6	сосна	176	2018 г.
Цасучейское	-	266	8	6,5	ССР	6,5	сосна	650	2018 г.
Цасучейское	-	266	9	32,9	ССР	32,9	сосна	4277	2018 г.
Цасучейское	-	266	11	2,4	ССР	2,4	сосна	144	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 

Заместитель начальника  
Ононского лесничества



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) Лесничество (лесопарк) Ононское  
Участковое лесничество Цасучейское Урочище (лесная дача) 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, %	Причина ослабления, повреждения	Полшежит рубке, %	Рекоменд у-е меры при-тия			
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Доля поврежденных деревьев, %				вид	площадь, га		
266	5	6,8	защ	оопт	5	6,8	сосна	сосна	45	13	18	запрт	-	3	130	147	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	857,881	100	срп	срп	6,8
266	4	5,2	защ	оопт	4	5,2	сосна	сосна	45	13	18	запрт	-	3	130	238	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	857,881	100	срп	срп	5,2
266	2	3,1	защ	оопт	2	3,1	сосна	сосна	45	13	20	запрт	-	3	100	117	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	857,881	100	срп	срп	3,1

266	11	2,4	заш	оопт	11	6	1,5	заш	оопт	6	1,5	10С	сосна	45	11	12	18	зипт	-	3	60	121	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100	857,881	100	срп	2,4
266	9	32,9	заш	оопт	9	8	6,5	заш	оопт	8	6,5	10С	сосна	45	13	16	18	зипт	-	3	130	247	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100	857,881	100	срп	32,9
266	8	6,5	заш	оопт	8	7	1,6	заш	оопт	7	1,6	10С	сосна	45	13	18	18	зипт	-	3	100	193	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100	857,881	100	срп	6,5
266	7	1,6	заш	оопт	7	6	1,5	заш	оопт	6	1,5	10С	сосна	45	12	18	18	зипт	-	3	110	199	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100	857,881	100	срп	1,6
266	6	1,5	заш	оопт	6	6	1,5	заш	оопт	6	1,5	10С	сосна	45	12	18	18	зипт	-	3	50	179	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100	857,881	100	срп	1,5

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

ФИО Стрижак А.М. Подпись 

Дата составления документа 22.09.2017г. Телефон 83025241146



**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1**

Субъект Российской Федерации Забайкальский край

Лесничество (лесопарк) Ононское Квартал 266 Выдел 2

Площадь 3,1 га,

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

Таксационная характеристика:

Тип леса ЗЛРТ Состав 10С Возраст 45 Бонитет 3

Полнота \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Запас на га 100 Возобновление нет

Время и причина ослабления лесного насаждения

сильный верховой пожар 2012 год

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	
16													47					47	24%
20													40					40	32%
24													30					30	41%
Итого, %													100					117	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 266 Выдел 5

Площадь 6,8 га,

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

Таксационная характеристика:

Тип леса ЗЛРТ Состав 10С Возраст 45 Бонитет 3

Полнота \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Запас на га 130 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 А.М. Стрижак

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		
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
1																		
16													55				55	22%
20													49				49	33%
24													43				43	45%
Итого, %													100				147	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 266 Выдел 6

Площадь 1,5 га,

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

Таксационная характеристика:

Тип леса ЗлРТ Состав 10С Возраст 45 Бонитет 3

Полнота \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Запас на га 50 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														43				43	9%
16														56				56	27%
20														80				80	64%
Итого, %														100				179	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 266 Выдел 7

Площадь 1,6 га,

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

Таксационная характеристика:

Тип леса ЗлРТ Состав 10С Возраст 45 Бонитет 3

Полнота \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Запас на га 110 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, %	
	2	3	4	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1																		18	
12																	72	72	15%
16																	71	71	34%
20																	64	64	54%
Итого, %																	100	207	100%

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



**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 5**

Субъект Российской Федерации Забайкальский край  
Лесничество (лесопарк) Ононское Квартал 266 Выдел 9

Площадь 32,9 га,

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

Таксационная характеристика:

Тип леса ЗлРТ Состав 10С Возраст 45 Бонитет 3

Полнота \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Запас на га 130 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														86				86	16%
16														89				89	36%
20														72				72	48%
Итого, %														100				247	100%

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 6

Субъект Российской Федерации Забайкальский край  
Лесничество (лесопарк) Ононское Квартал 266 Выдел 4

Площадь 5,2 га,

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

Таксационная характеристика:

Тип леса ЗЛРТ Состав 10С Возраст 45 Бонитет 3

Полнота \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Запас на га 130 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 А.М. Стрижак

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														90				90	16%
16														59				59	24%
20														89				89	60%
Итого, %														100				238	100%

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

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 7

Субъект Российской Федерации Забайкальский край  
Лесничество (лесопарк) Ононское Квартал 266 Выдел 8

Площадь 6,5 га,

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

Таксационная характеристика:

Тип леса 3лРТ Состав 10С Возраст 45 Бонитет 3

Полнота \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Запас на га 100 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														70				70	17%
16														69				69	36%
20														54				54	47%
Итого, %														100				193	100%

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 8

Субъект Российской Федерации Забайкальский край

Лесничество (лесопарк) Ононское Квартал 266 Выдел 13

Площадь 12,8 га,

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

Таксационная характеристика:

Тип леса ЗлРТ Состав 10С Возраст 45 Бонитет 3

Полнота \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Запас на га 150 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														91				91	14%
112														112				112	39%
80														80				80	47%
Итого, %														100				283	100%

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



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 9

Субъект Российской Федерации Забайкальский край  
Лесничество (лесопарк) Ононское Квартал 266 Выдел 16

Площадь 12,7 га,

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

Таксационная характеристика:

Тип леса 3лРТ Состав 10С Возраст 40 Бонитет 3

Полнота \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Запас на га 120 Возобновление нет

Время и причина ослабления лесного насаждения

сильный верховой пожар 2012 года

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

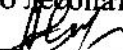
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

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														82				82	16%
16														70				70	30%
20														73				73	54%
Итого, %														100				225	100%

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 10

Субъект Российской Федерации Забайкальский край  
Лесничество (лесопарк) Ононское Квартал 266 Выдел 14

Площадь 1,2 га,

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

Таксационная характеристика:

Тип леса ЗлРТ Состав 10С Возраст 55 Бонитет 3

Полнота \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Запас на га 70 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 А.М. Стрижак

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	
16														41				41	30%
20														31				31	39%
24														16				16	31%
Итого, %														100				88	100%

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 11

Субъект Российской Федерации Забайкальский край

Лесничество (лесопарк) Ононское Квартал 266 Выдел 17

Площадь 1,0 га,

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

Таксационная характеристика:

Тип леса ЗлРТ Состав 10С Возраст 45 Бонитет 3

Полнота \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Запас на га 120 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 А.М. Стрижак

Дата составления документа 22.09.2017 г. Телефон 83025241146



**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 12

Субъект Российской Федерации Забайкальский край  
Лесничество (лесопарк) Ононское Квартал 266 Выдел 11  
Площадь 2,4 га,  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,25 га

Таксационная характеристика:  
Тип леса 3лРТ Состав 10С Возраст 45 Бонитет 3

Полнота \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Запас на га 60 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

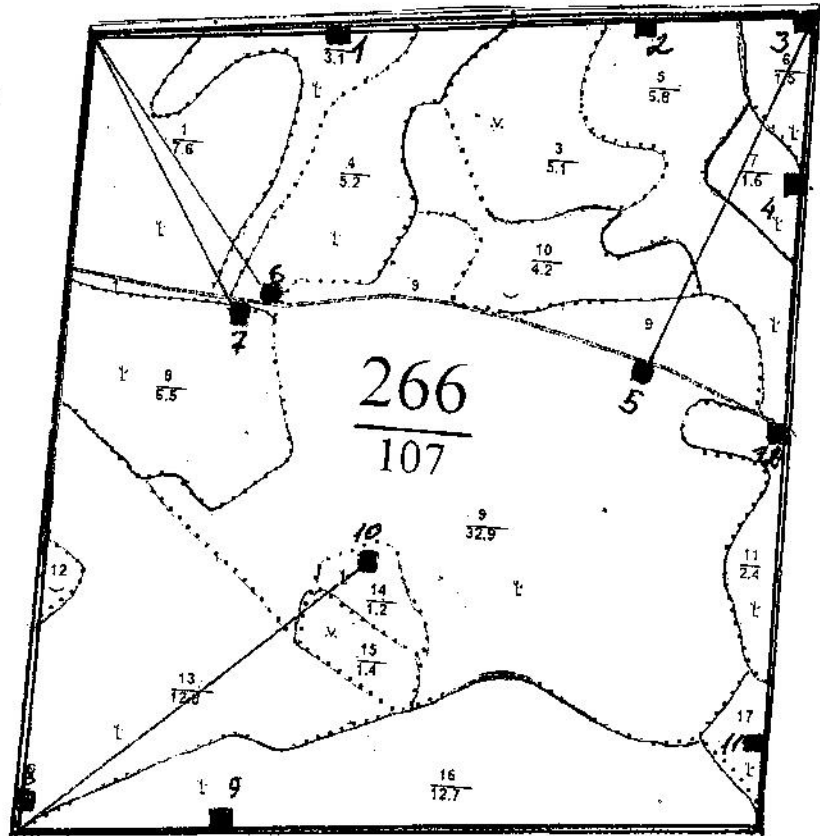
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12													62				62	13%
16													69				69	33%
20													68				68	54%
Итого, %													100				199	100%

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



Абрис участка

M 1:10000



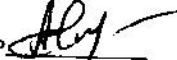
Номер выдела	№ ленты (площадки)	Ленты (круговой площадки) перечёта				площадь, га
		длина, м	ширина, м	радиус, м		
2	1	50	50	-		
5	2	50	50	-	0,25	
6	3	50	50	-	0,25	
7	4	50	50	-	0,25	
9	5	50	50	-	0,25	
4	6	50	50	-	0,25	
8	7	50	50	-	0,25	
13	8	50	50	-	0,25	
16	9	50	50	-	0,25	
14	10	50	50	-	0,25	
17	11	50	50	-	0,25	
11	12	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