

Приложение 2  
к приказу Минприроды России  
от 16.09.2016 г. № 480

УТВЕРЖДАЮ:  
Должность Министр природных  
ресурсов Забайкальского края  
Ф.И.О. А.И.Волков  
Дата 28.09. 2017 г.

**Акт № 21**  
**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	-	242	1	55,3
Цасучейское	-	242	2	4,0
Цасучейское	-	242	4	2,4
Цасучейское	-	242	6	1,0
Цасучейское	-	242	7	1,3
Цасучейское	-	242	8	1,0
Цасучейское	-	242	9	1,2
Цасучейское	-	242	10	0,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 66,9 га.



в том числе: старого бурелома    -    %  
старого сухостоя    -    %

Выборке подлежит: кв.242 в.2 - 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.242 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.242 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    -    %

3. Выборке подлежит: кв.242 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.242 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.242 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.242 в.10 - 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	-	242	1	55,3	ССР	55,3	сосна	4424	2018 г.
Цасучейское	-	242	2	4,0	ССР	4,0	сосна	360	2018 г.
Цасучейское	-	242	4	2,4	ССР	2,4	сосна	144	2018 г.
Цасучейское	-	242	6	1,0	ССР	1,0	сосна	90	2018 г.

Цасучейское	-	242	7	1,3	ССР	1,3	сосна	91	2018 г.
Цасучейское	-	242	8	1,0	ССР	1,0	сосна	50	2018 г.
Цасучейское	-	242	9	1,2	ССР	1,2	сосна	72	2018 г.
Цасучейское	-	242	10	0,7	ССР	0,7	сосна	42	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 6 июля 2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Стрижак А.М. Подпись 

Заместитель начальника  
Ононского лесничества



Халиулина В.С.



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

Субъект Российской Федерации Забайкальский край (месяц) Июль 2017 г.  
 Участковое лесничество Цасучейское Уроцище (лесная дача) Лесничество (лесопарк) Ононское

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											32	33	34				
																	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья				Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджег рубке, %
242	4	2,4	заш	оопт	2	4,0	10С	сосна	50	12	18	зрпт	-	3	90	167	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	857, 881	100	ср	ср	4,0	2,4
242	1	55,3	заш	оопт	1	55,3	10С	сосна	44	12	18	зрпт	-	3	80	147	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	857, 881	100	ср	ср	55,3	2,4





Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край  
Лесничество (лесопарк) Ононское Квартал 242 Выдел 2  
Площадь 4,0га,  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,25 га

Таксационная характеристика:

Тип леса 3лРТ Состав 10С Возраст 50 Бонитет 3  
Полнота \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Запас на га 90 Возобновление нет

Время и причина ослабления лесного насаждения  
сильный верховой пожар 2012 года

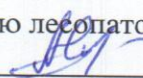
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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														59				59	15%
16														60				60	35%
20														51				51	50%
Итого, %														100				167	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 242 Выдел 1  
Площадь 55,3 га,

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

Таксационная характеристика:

Тип леса 3лРТ Состав 10С Возраст 44 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													47				47	14%
16													53				53	34%
20													47				47	52%
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 242 Выдел 16

Площадь 6,3 га,

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

Таксационная характеристика:

Тип леса 3лРТ Состав 10С Возраст 44 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 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														41			41	16%
16														56			56	49%
20														24			24	35%
Итого, %														100			121	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 242 Выдел 11  
Площадь 0,9 га,  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,25 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ЗлРТ Состав 10С Возраст 50 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)

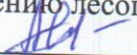
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

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	
20														20				20	22%
24														14				14	24%
28														22				22	54%
Итого, %														100				56	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 242 Выдел 12

Площадь 1,6 га,

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

Таксационная характеристика:

Тип леса 3лРТ Состав 10С Возраст 50 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 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														31				31	12%
16														42				42	36%
20														35				35	52%
Итого, %														100				108	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 242 Выдел 14  
Площадь 6,8 га,

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

Таксационная характеристика:

Тип леса 3лРТ Состав 10С Возраст 49 Бонитет 3

Полнота \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Запас на га 90 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	22%
16													61				61	35%
20													44				44	43%
Итого, %													100				187	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 242 Выдел 10  
Площадь 0,7 га,

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

Таксационная характеристика:

Тип леса ЗлРТ Состав 10С Возраст 50 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
16														30			30	26%
20														32			32	47%
24														12			12	27%
Итого, %														100			74	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 242 Выдел 6

Площадь 1,0га,

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

Таксационная характеристика:

Тип леса 3лРТ Состав 10С Возраст 130 Бонитет 4

Полнота \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Запас на га 90 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
36													11				11	42%
40													5				5	24%
44													6				6	34%
Итого, %													100				22	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 242 Выдел 8  
Площадь 1,0га,  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,25 га

Таксационная характеристика:

Тип леса 3лРТ Состав 10С Возраст 50 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														48				48	23%
16														17				17	18%
20														34				34	59%
Итого, %														100				99	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 242 Выдел 9  
Площадь 1,2 га,  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,25 га

Таксационная характеристика:

Тип леса 3лРТ Состав 10С Возраст 50 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													45				45	18%
16													34				34	29%
20													36				36	53%
Итого, %													100				115	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 242 Выдел 7  
Площадь 1,3 га,

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

Таксационная характеристика:

Тип леса 3лРТ Состав 10С Возраст 50 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 

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														57				57	27%
16														18				18	19%
20														31				31	54%
Итого, %														100				106	100%

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

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 12

Субъект Российской Федерации Забайкальский край  
Лесничество (лесопарк) Ононское Квартал 242 Выдел 15  
Площадь 4,2 га,  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,25 га

Таксационная характеристика:

Тип леса 3лРТ Состав 10С Возраст 44 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 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
20													13				13	19%
24													11				11	25%
28													17				17	56%
Итого, %													100				41	100%

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



**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 13

Субъект Российской Федерации Забайкальский край  
Лесничество (лесопарк) Ононское Квартал 242 Выдел 4  
Площадь 2,4 га,  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,25 га

Таксационная характеристика:

Тип леса 3лРГ Состав 10С Возраст 50 Бонитет 3

Полнота \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Запас на га 90 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

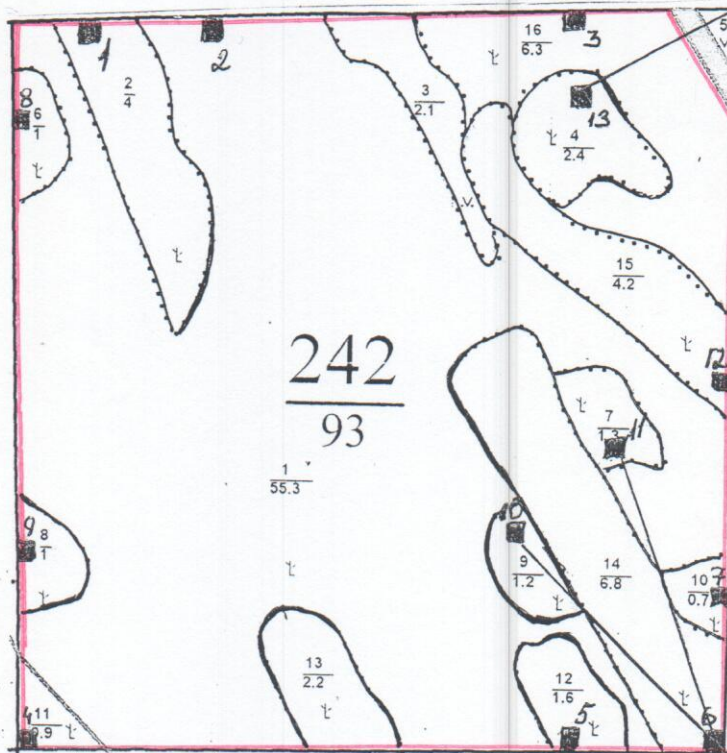
Порода: Сосна

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														36				36	14%
16														30				30	26%
20														41				41	60%
Итого, %														100				107	100%

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


Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
2	1	50	50	-	0,25
1	2	50	50	-	0,25
16	3	50	50	-	0,25
11	4	50	50	-	0,25
12	5	50	50	-	0,25
14	6	50	50	-	0,25
10	7	50	50	-	0,25
6	8	50	50	-	0,25
8	9	50	50	-	0,25
9	10	50	50	-	0,25
7	11	50	50	-	0,25
15	12	50	50	-	0,25
4	13	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