

Акт
лесопатологического обследования 1
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	13	12,8
Цасучейское	-	266	14	1,2
Цасучейское	-	266	16	12,7
Цасучейское	-	266	17	1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 27,7 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: кв.266 в.13 - 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.14 - 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.16 - 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.17 - 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	-	266	13	12,8	ССР	12,8	сосна	1920	2018 г.
Цасучейское	-	266	14	1,2	ССР	1,2	сосна	84	2018 г.

Цасучейское	-	266	16	12,7	ССР	12,7	сосна	1524	2018 г.
Цасучейское	-	266	17	1	ССР	1	сосна	120	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

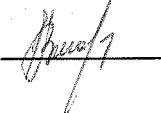
8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

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 Старицын В.В. Подпись 

Директор Ононского филиала КГСАУ «Забайкаллесхоз» А. Дамдинов Дамдинов Д.Р.

Приложение 1.1
К акту лесопатологических обследований


Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

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

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											31	32	Рекоменд			
								9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28			29	30	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 пробе, шт.	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	Полжежит рубке, %	вид	У-емы меро при-тия
266	16	12,7	защ	оопт	3	12,7	сосна	45	12	16	зрпт	-	3	150	225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	857,881	100	срп	12,8	у-
266	14	1,2	защ	оопт	2	1,2	сосна	45	15	20	зрпт	-	3	70	88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	857,881	100	срп	1,2	у-	
266	13	12,8	защ	оопт	1	12,8	сосна	45	13	16	зрпт	-	3	150	283	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	857,881	100	срп	12,8	у-	

266	17	1,0	защ	оопт	4	1,0	10С	созна	45	12	18	зпрт	-	3	100	186	-	-	-	-	-	-	100	100	857, 881	100	срп	1,0
-----	----	-----	-----	------	---	-----	-----	-------	----	----	----	------	---	---	-----	-----	---	---	---	---	---	---	-----	-----	----------	-----	-----	-----

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

ФИО Старицын В.В. Подпись 

Дата составления документа 30.12.2018г. Телефон 83025241146

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

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 3лРТ 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 Старицын В.В. Подпись _____

Дата составления документа 9.04.2018г. 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	100%
112														112				112	100%
80														80				80	100%
Итого, %														100				283	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 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 Старицын В.В. Подпись _____

Дата составления документа 9.01.2018

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, бурулом			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	100%
20													31				31	100%
24													16				16	100%
Итого, %													100				88	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 16

Площадь 12,7 га,

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

Таксационная характеристика:

Тип леса ЗЛРТ 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 Старицын В.В. Подпись _____

Дата составления документа 9.09.2013г. 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	100%
16													70				70	100%
20													73				73	100%
Итого, %													100				225	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 17

Площадь 1,0 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 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 Старицын В.В. Подпись _____

Дата составления документа 9.01.2018г. Телефон 83025241146

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

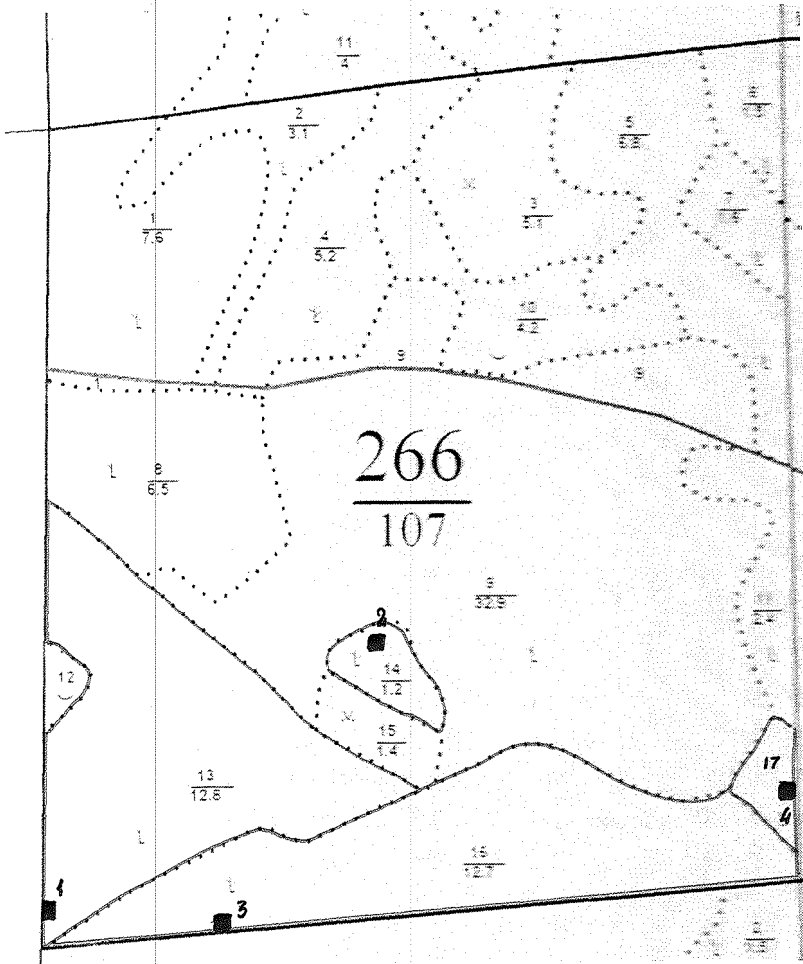
Порода: Сосна

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													73				73	100%
16													47				47	100%
20													66				66	100%
Итого, %													100				186	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
13	1	50	50	-	0,25
14	2	50	50	-	0,25
16	3	50	50	-	0,25
17	4	50	50	-	0,25

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения: ■ - пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Старицын В.В.

Подпись _____

Дата составления документа 20.01.2018г. Телефон 83025241146

