

Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Должность заместитель министра
Ф.И.О. В.А. Ширин
Дата 02.12.2012

АКТ
лесопатологического обследования № 62-30-41/17

лесных насаждений Чунского лесничества (лесопарка)
Иркутская область
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Червянское	Технический участок № 4	16	6	2,6
Червянское	Технический участок № 4	16	7	3,1
Червянское	Технический участок № 4	16	11	4,3
Червянское	Технический участок № 4	16	12	7,4
Червянское	Технический участок № 4	16	14	1,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 19,2 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения кв. 16 выд. 7,11 соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

Давность лесоустройства

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью V
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Стволовые вредители, Болезни леса, морозобоины, ветровал, бурелом

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Большой сосновый лубоед	С	30	Средняя

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем деревьев	процент деревьев с данным повреждением	ожег 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 (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Смоляной рак	С	25	Средняя

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе: квартал 16 выдел 6

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих 4 % (причины назначения) раковые раны ;

свежего сухостоя 3 %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 2 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя 15 %;

аварийных _____ %.

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе: квартал 16 выдел 7

ослабленных _____ % (причины назначения) раковые раны ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих 4 % (причины назначения) раковые раны ;
 свежего сухостоя 3 %,
 в том числе: свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %;
 старого ветровала 6 %;
 в том числе: старого бурелома 2 %;
 старого сухостоя 9 %;
 аварийных _____ %.
 2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе: **квартал 16 выдел 11**

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 усыхающих 5 % (причины назначения) раковые раны ;
 свежего сухостоя 3 %,
 в том числе: свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %;
 старого ветровала 9 %;
 в том числе: старого бурелома 2 %;
 старого сухостоя 15 %;
 аварийных _____ %.
 2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе: **квартал 16 выдел 12**

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 усыхающих 5 % (причины назначения) раковые раны ;
 свежего сухостоя 3 %,
 в том числе: свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %;
 старого ветровала 8 %;
 в том числе: старого бурелома 1 %;
 старого сухостоя 16 %;
 аварийных _____ %.
 2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

2.3. Выборке подлежит

в том числе: **квартал 16 выдел 14**

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 усыхающих 5 % (причины назначения) раковые раны ;
 свежего сухостоя 3 %,
 в том числе: свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %;
 старого ветровала 6 %;
 в том числе: старого бурелома 1 %;
 старого сухостоя 16 %;
 аварийных _____ %.
 2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:

кв. 16 выд. 6 – 0,23, выд. 7 – 0,23, выд. 11 – 0,27, выд. 12 – 0,27, выд. 14 – 0,28.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: 0,3

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, куб. м	Крайние сроки проведения
Червянское	Технический участок № 4	16	6	42,9	ССР	2,6	С	338	2018
Червянское	Технический участок № 4	16	7	11,3	ССР	3,1	С	403	2018
Червянское	Технический участок № 4	16	11	9,2	ССР	4,3	С	602	2018
Червянское	Технический участок № 4	16	12	17,1	ССР	7,4	С	1258	2018
Червянское	Технический участок № 4	16	14	10	ССР	1,8	С	288	2018

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

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: в прилегающих насаждениях рекомендуется проводить текущие лесопатологические обследования.


Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2010 ;

основная причина повреждения древесины Стволовые вредители

Дата проведения обследований 22.09.2017г.

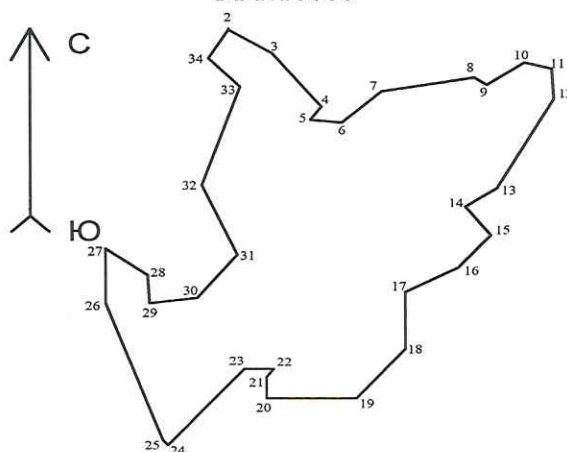
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Персидский Д.В. Подпись 

Абрис участка

ТУ МЛК Иркутской области по Чунскому лесничеству
Червянское участковое лесничество, Технический участок № 4,
квартал № 16, выд. 6, 7, 12, 13, 14

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
6		Сплошной перечет			2,6
7		100	40		0,5
11		100	50		0,6
12		100	40		0,5
14		Сплошной перечет			1,8

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	N 57°34'28,84" E 99°39'21,73"	Ю 0	350
1-2	N 57°34'16,46" E 99°39'23,54"	В 0	1625
2-3	N 57°34'16,90" E 99°40'59,38"	ЮВ 57	69
3-4	N 57°34'15,62" E 99°41'2,80"	ЮВ 38	107
4-5	N 57°34'12,90" E 99°41'6,71"	ЮЗ 34	26
5-6	N 57°34'12,18" E 99°41'5,94"	ЮВ 84	42
6-7	N 57°34'12,02" E 99°41'8,31"	СВ 47	73
7-8	N 57°34'13,64" E 99°41'11,79"	СВ 80	126
8-9	N 57°34'14,31" E 99°41'19,11"	ЮВ 55	20
9-10	N 57°34'13,93" E 99°41'20,05"	СВ 55	61
10-11	N 57°34'15,06" E 99°41'23,01"	ЮВ 75	38
11-12	N 57°34'14,68" E 99°41'25,32"	ЮВ 3	48
12-13	N 57°34'13,11" E 99°41'25,45"	ЮЗ 28	162
13-14	N 57°34'8,55" E 99°41'20,74"	ЮЗ 55	51
14-15	N 57°34'7,66" E 99°41'18,33"	ЮВ 36	57
15-16	N 57°34'6,12" E 99°41'20,31"	ЮЗ 40	67
16-17	N 57°34'4,43" E 99°41'17,63"	ЮЗ 61	81
17-18	N 57°34'3,20" E 99°41'13,31"	Ю 0	91
18-19	N 57°34'0,20" E 99°41'13,26"	ЮЗ 40	103
19-20	N 57°33'57,67" E 99°41'9,23"	З 0	120
20-21	N 57°33'57,79" E 99°41'2,08"	С 0	34
21-22	N 57°33'58,99" E 99°41'2,05"	СВ 36	16
22-23	N 57°33'59,22" E 99°41'2,55"	З 0	39
23-24	N 57°33'59,26" E 99°41'0,20"	ЮЗ 40	160
24-25	N 57°33'55,37" E 99°40'53,98"	СЗ 38	11
25-26	N 57°33'55,95" E 99°40'53,40"	СЗ 19	232
26-27	N 57°34'2,78" E 99°40'49,18"	С 0	87
27-28	N 57°34'5,57" E 99°40'49,16"	ЮВ 53	70
28-29	N 57°34'4,18" E 99°40'52,49"	ЮВ 3	45
29-30	N 57°34'2,77" E 99°40'52,70"	СВ 82	65
30-31	N 57°34'3,06" E 99°40'56,47"	СВ 38	87
31-32	N 57°34'5,20" E 99°40'59,82"	СЗ 23	121
32-33	N 57°34'8,87" E 99°40'57,09"	СВ 18	166
33-34	N 57°34'13,89" E 99°41'0,26"	СЗ 43	61
34-2	N 57°34'15,33" E 99°40'57,80"	СВ 30	53

Условные обозначения:

- площадь отвода

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Персидский Дмитрий Викторович

Подпись



Дата составления документа: 31.10.2017 г.

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесопроизводства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий произрастания	плотота	бонитет	Запас, куб. м/га	количество, шт	общая площадь, га	
ТО	2010	16	7	11,3	Защ.	Нересторноохранные полосы лесов	1	3,1	6Б2ОС2С	Б	30	12	10	РГ	В2	0,6	3	60	14	3,1	
	2017																				
ТО	2010	16	11	9,2	Защ.	Нересторноохранные полосы лесов	1	4,3	6СЗБ1ОС	С	50	14	12	РТЗМ	В2	0,6	3	140	18	4,3	
	2017																				

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Персидский Д. В. Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь_2017г.

Субъект Российской Федерации: Иркутская область, Лесничество (лесопарк) Чунское

Участковое лесничество Червицкое Дача Технический участок № 4

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела, га	Таксационная характеристика									Число деревьев на пробе, шт.	Примерное распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Назначенные мероприятия							
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, ком/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий с/хостой	старый ветровал	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	загнившие деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причины ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначение мероприятия		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
16	6	42,9	защ	нерестохранные полосы лесов	1	2,6	7С	С	180	23	32		0,3	3	130	115	55	14	8	7	5	11					161	6	824					
	16	6	защ	нерестохранные полосы лесов	1	2,6	2Л	Л	180	24	36	РТЗМ				19	67				33						611	32	338	33				2,6
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	7С*	С*	180*	23*	32*					114	55	14	8	7	5	7	3	1			161	6	824					
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	2Л*	Л*	180*	24*	36*	РТ	0,3*	3	130*	19	67				17	16					611	16	338	33				3,1
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					23	89						11				206	16	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13	821	11				
	16	11,3	защ	нерестохранные полосы лесов	1	3,1	1Б*	Б*	80*	19*	20*					156	58	11	7	6	4	8	5	1			206	13</						

16	14	10	защ	перестрохранны е полосы лесов	1	1,8	5С	С	180	22	32	РТЭМ	0,4	4	160	117	49	13	8	7	5	14	4	161	7	824	1,8
							2Л	Л	180	23	32					28	70							611	25	338	30
							2Е	Е	160	21	22					11	75							611	27	821	25
							1Б	Б	80	18	18					15	62							611	21	338	38
																171	53	10	6	6	4	16	4	206	10	821	30
Итого по выделу																											

коды причин и признаки ослабления, повреждения:

- 161 - морозобоины
- 206 - обрыв корней (вывал) прошлых лет
- 216 - слом ствола в области прошлых лет
- 604 - наличие на стволе в области кроны раковых ран, яв, образований (1/2, 2/3 окр. ств.)
- 611 - заселено менее 3/4 окр. ств. под кроной
- 614 - отработано более 3/4 окр. ств. под кроной

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "ж".

Исполнитель работ по проведению лесонатологического обследования:

ФИО Перицкий Д.В. Подпись 

Дата составления документа 31.10.2017г. Телефон 8 (3952) 34-78-62

371 – рак смоляной

338-повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым большим

824 – морозы

821 - воздействие сильных ветров прошлых лет, повревшие наклон более 10%, изгиб или вывал деревьев

822 -воздействие шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повревшие слом стволов деревьев

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Иркутская область
Лесничество (лесопарк) Чунское Квартал 16 Выдел 6
Площадь 2,6 га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 2,6 га
Таксационная характеристика:
тип леса РТЗМ состав 7С2Л1Б возраст 180 бонитет 3
полнота 0,3 запас на га 130 возобновление ОТСУТСТВУЕТ

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Стволовые вредители (повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым большим)

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 настоящее время погибшие деревья подвергаются заселению стволовыми вредителями (большой сосновый лубоед). Имеются отработанные деревья большим сосновым лубоедом. В нижней части кроны видны раны смоляного рака. Из разрушенных смоляных каналов вытекает смола на поверхность коры, застывает в виде серовато-желтых сгустков и подтеков. Идет усыхание нижней части кроны до 2/3 ее протяженности. На стволах встречаются морозобоины. Наблюдается суховершинность. Кора частично опала. Старый сухостой без кроны. Повреждение насаждения равномерное. СКС - 2,12. Рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Персидский Д.В. Подпись 

Дата составления документа 31.10.2017 Телефон 8 (3952) 34-78-62

68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев.	13	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	19	32
%	68	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	100	32

Порода: Береза

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. подлежа
				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
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	7	14
20	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	11	18
24	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев.	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	23	13
%	87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	100	13,00

Порода: Осина

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. подлежа
				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
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Порода: Пихта

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

48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Порода: Итого по выделу

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. подлеж
				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
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	7	14
20	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	11	18
24	14	1	2	0	0	0	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	23	26
28	15	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	20	25
32	15	2	3	0	1	0	2	0	2	9	0	0	0	0	0	0	34	41
36	24	9	2	0	6	0	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	46	24
40	12	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	95	14	9	0	7	0	5	0	3	21	0	0	3	0	0	0	157	25
%	61	9	6	0	4	0	3	0	2	13	0	0	2	0	0	0	100	24

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации Иркутская область
Лесничество (лесопарк) Чунское Квартал 16 Выдел 7
Площадь 3.1 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0.5 га.
Таксационная характеристика:
тип леса РТ состав 7С2Л1Б возраст 180 бонитет 3
полнота 0.3 запас на га 130 возобновление ОТСУТСТВУЕТ

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Стволовые вредители (повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым большим)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

В настоящее время погибшие деревья подвергаются заселению стволовыми вредителями (большой сосновый лубоед). Имеются отработанные деревья большим сосновым лубоедом. В нижней части кроны видны раны смоляного рака. Из разрушенных смоляных каналов вытекает смола на поверхность коры, застывает в виде серовато-желтых сгустков и подтеков. Идет усыхание нижней части кроны до 2/3 ее протяженности. На стволах встречаются морозобоины. Наблюдается суховершинность. Кора частично опала. Старый сухостой без кроны. Повреждение насаждения равномерное. СКС - 2,11. Рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Персидский Д.В.

Подпись _____



Дата составления документа

31.10.2017

Телефон

8 (3952) 34-78-62

68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	13	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	19	32	
%	68	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	16	0	0	0	100	32	

Порода: Береза

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. подлежа
				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
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	7	14
20	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	11	18
24	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	23	13
%	87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	100	13,00

Порода: Осина

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. подлежа
				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
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Порода: Пихта

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

48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Порода: Итого по выделу

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. подлежа
				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
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	7	14
20	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	11	18
24	14	1	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	3	0	0	0	22	22
28	15	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	20	25
32	15	2	3	0	1	0	2	0	2	3	0	0	6	0	0	0	34	41
36	24	9	2	0	6	0	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	46	24
40	12	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	95	14	9	0	7	0	5	0	2	12	0	0	12	0	0	0	156	24
%	61	9	6	0	4	0	3	0	1	8	0	0	8	0	0	0	100	24

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Чунское Квартал 16 Выдел 12

Площадь 4,3 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,6 га.

Таксационная характеристика:

тип леса РТЗМ состав 6с361ос возраст 180 бонитет 3

полнота 0,4 запас на га 140 возобновление ОТСУТСТВУЕТ

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Стволовые вредители (повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым большим)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

В настоящее время погибшие деревья подвергаются заселению стволовыми вредителями (большой сосновый лубоед). Имеются отработанные деревья большим сосновым лубоедом. В нижней части кроны видны раны смоляного рака. Из разрушенных смоляных каналов вытекает смола на поверхность коры, застывает в виде серовато-желтых сгустков и подтеков. Идет усыхание нижней части кроны до 2/3 ее протяженности. На стволах встречаются морозобоины. Наблюдается суховершинность. Кора частично опала. Старый сухостой без кроны. Повреждение насаждения равномерное. СКС - 2,17. Рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Персидский Д.В.

Подпись _____



Дата составления документа

31.10.2017

Телефон

8 (3952) 34-78-62

76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Порода: Береза

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.подлеж
				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
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	7	14
20	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	15	40
24	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	6	33
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	29	31
%	69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0	0	0	100	31,00

Порода: Осина

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.подлеж
				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
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5	20
20	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	5	40
24	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	33
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	13	31
%	69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0	0	0	100	31

Порода: Пихта

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.подлеж
				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

56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Порода: Итого по выделу

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. подлежа
				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
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	12	17
20	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	20	40	
24	15	0	2	0	0	0	0	0	5	0	0	3	0	0	0	25	32	
28	12	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	1	0	0	0	17	29	
32	10	2	3	0	2	0	2	0	2	6	0	4	0	0	0	31	52	
36	15	9	2	0	6	0	3	0	2	5	0	0	0	0	0	42	38	
40	12	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого деревьев,	86	13	9	0	8	0	5	0	4	20	0	0	18	0	0	0	163	34
%	53	8	6	0	5	0	3	0	2	12	0	0	11	0	0	0	100	33

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 4

Субъект Российской Федерации Иркутская область
Лесничество (лесопарк) Чунское Квартал 16 Выдел 12
Площадь 7,4 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,5 га.
Таксационная характеристика:
тип леса РТЗМ состав 8С1Б1Ос возраст 180 бонитет 3
полнота 0,4 запас на га 170 возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Стволовые вредители (повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым большим)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

В настоящее время погибшие деревья подвергаются заселению стволовыми вредителями (большой сосновый лубоед). Имеются отработанные деревья большим сосновым лубоедом. В нижней части кроны видны раны смоляного рака. Из разрушенных смоляных каналов вытекает смола на поверхность коры, застывает в виде серовато-желтых сгустков и подтеков. Идет усыхание нижней части кроны до 2/3 ее протяженности. На стволах встречаются морозобоины. Наблюдается суховершинность. Кора частично опала. Старый сухостой без кроны. Повреждение насаждения равномерное. СКС - 2,40. Рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Персидский Д.В.

Подпись



Дата составления документа

31.10.2017

Телефон

8 (3952) 34-78-62

76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Порода: Береза

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.подлеж
				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
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	6	17
20	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	5	40
24	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	4	50
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	15	33
%	67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	0	0	100	33,00

Порода: Осина

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.подлеж
				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
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	25
20	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	5	40
24	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	33
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	12	33
%	67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	0	0	100	33

Порода: Пихта

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.подлеж
				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

56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Порода: Итого по выделу

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.подлеж
				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
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	10	20
20	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	10	40
24	13	0	2	0	0	0	0	0	0	5	0	0	3	0	0	0	23	35
28	11	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	1	0	0	0	16	31
32	10	2	3	0	2	0	2	0	2	6	0	0	4	0	0	0	31	52
36	15	9	2	0	6	0	3	0	2	5	0	0	0	0	0	0	42	38
40	12	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	75	13	9	0	8	0	5	0	4	20	0	0	14	0	0	0	148	35
%	51	9	6	0	5	0	3	0	3	14	0	0	9	0	0	0	100	34

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 5

Субъект Российской Федерации Иркутская область
Лесничество (лесопарк) Чунское Квартал 16 Выдел 14
Площадь 1.8 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1.8 га.
Таксационная характеристика:
тип леса РТЗМ состав 5С2Л2Е1Б возраст 180 бонитет 4
полнота 0.4 запас на га 160 возобновление ОТСУТСТВУЕТ

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Стволовые вредители (повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым большим)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

В настоящее время погибшие деревья подвергаются заселению стволовыми вредителями (большой сосновый лубоед). Имеются отработанные деревья большим сосновым лубоедом. В нижней части кроны видны раны смоляного рака. Из разрушенных смоляных каналов вытекает смола на поверхность коры, застывает в виде серовато-желтых сгустков и подтеков. Идет усыхание нижней части кроны до 2/3 ее протяженности. На стволах встречаются морозобоины. Наблюдается суховершинность. Кора частично опала. Старый сухостой без кроны. Повреждение насаждения равномерное. СКС - 2,21. Рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Персидский Д.В. Подпись 
Дата составления документа 31.10.2017 Телефон 8 (3952) 34-78-62

72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	28	25
%	75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0	100	25

Порода: Береза

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. подлежа
				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
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	6	17
20	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	5	40
24	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	4	50
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	15	33
%	67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	0	0	100	33,00

Порода: Осина

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. подлежа
				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
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Порода: Пихта

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. подлежа
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		

52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев, %	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Порода: Итого по выделу

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. подлеж
				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
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	6	17
20	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	10	30
24	15	0	2	0	0	0	0	0	0	5	0	0	4	0	0	0	26	34
28	21	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	25	16
32	21	2	3	0	2	0	2	0	2	10	0	0	4	0	0	0	46	43
36	15	9	2	0	6	0	3	0	0	7	0	0	0	0	0	0	42	38
40	12	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	96	13	9	0	8	0	5	0	2	25	0	0	13	0	0	0	171	31
%	56	8	5	0	5	0	3	0	1	15	0	0	7	0	0	0	100	31

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