

УТВЕРЖДАЮ:

Должность заместитель министра  
Ф.И.О. А.Ю. Соуши  
Дата 01.02.18

АКТ  
лесопатологического обследования № 62-37-07/18  
лесных насаждений Усть-Ордынского лесничества (лесопарка)  
Иркутской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Тугутуйское	Тугутуйская	1	9	2,8
			10	1
			11	1
			12	0,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,6 га

**2. Инструментальное обследование лесного участка.**

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причина несоответствия: давность лесоустройства

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

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

Причины повреждения: Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности, заселено или отработано стволовыми вредителями, ветровал.

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Усач сосновый черный	С	26	Средняя

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных 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
Низовой устойчивый средней интенсивности	С, Б, Ос	65	60	более 3/4	50	3/4	50

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Березовая губка	Б	15	средняя
Трутовик ложный осиновый	Ос	14	средняя

2.3 Выборке подлежит 100 % деревьев, в том числе: квартал 1 выдел 9

ослабленных \_\_\_% (ожог корневой шейки по окружности (более 3/4))  
 сильно ослабленных \_\_\_% (ожог корневой шейки по окружности (более 3/4))  
 усыхающих 34% (ожог корневой шейки по окружности (более 3/4))  
 свежего сухостоя 18%  
 в том числе: свежего ветровала 5%  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_%  
 старого ветровала 4%  
 в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_%  
 старого сухостоя 5%  
 аварийных \_\_\_\_\_%

Выборке подлежит 100 % деревьев, в том числе: квартал 1 выдел 10

ослабленных \_\_\_% (ожог корневой шейки по окружности (более 3/4))  
 сильно ослабленных \_\_\_% (ожог корневой шейки по окружности (более 3/4))  
 усыхающих 19% (ожог корневой шейки по окружности (более 3/4))  
 свежего сухостоя 24%  
 в том числе: свежего ветровала 11%  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_%  
 старого ветровала 6%  
 в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_%  
 старого сухостоя 7%  
 аварийных \_\_\_\_\_%

Выборке подлежит 100 % деревьев, в том числе: квартал 1 выдел 11

ослабленных \_\_\_% (ожог корневой шейки по окружности (более 3/4))  
 сильно ослабленных \_\_\_% (ожог корневой шейки по окружности (более 3/4))  
 усыхающих 23% (ожог корневой шейки по окружности (более 3/4))  
 свежего сухостоя 22%  
 в том числе: свежего ветровала 11%  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_%  
 старого ветровала 6%  
 в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_%  
 старого сухостоя 6%  
 аварийных \_\_\_\_\_%

Выборке подлежит 100 % деревьев, в том числе: квартал 1 выдел 12

ослабленных \_\_\_% (ожог корневой шейки по окружности (более 3/4))  
 сильно ослабленных \_\_\_% (ожог корневой шейки по окружности (более 3/4))  
 усыхающих 20% (ожог корневой шейки по окружности (более 3/4))  
 свежего сухостоя 26%  
 в том числе: свежего ветровала 9%  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_%  
 старого ветровала 5%  
 в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_%  
 старого сухостоя 7%  
 аварийных \_\_\_\_\_%

2.4 Полнота лесного насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: кв. 1 выд. 9 - 0,14, кв.1 выд.10 - 0,14, кв.1 выд.11 - 0,13, кв.1 выд.12- 0,13.

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 (дага)	квартал	выдел	Площадь, выдела га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб	Крайние сроки проведения
Тугутуйское	Тугутуйская	1	9	12	ССР	2,8	С,Б,Ос	364	2018
			10	13		1		120	
			11	35		1		110	
			12	57		0,8		80	

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

Меры по обеспечению возобновления: создание лесных культур.

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений: в прилегающих насаждениях рекомендуется проводить текущие лесопатологическое обследования

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя\_2017г.\_;

Основная причина повреждения древесины: Пожар 2015г.

Дата проведения обследований\_29.08.2017г.\_\_\_\_\_

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

  
\_\_\_\_\_ подпись

Абзаев А.А.  
Ф.И.О.



1	12	57	Эксп.	1	0,8	6*С2*Б2*Ос	С	90*	18*	24*	БП	0,4*	4	100*	105	13	11	7	19	31	5	8	6	304	44	864	0,8
							Б	60*	16*	16*					23	10	3	10	19	12	17	20	9	609	12	344	
							Ос	60*	16*	16*					20	20	15	13	23	10	11	4	4	832	10	358	5,6
															148	13	10	7	22	27	6	9	6	206	4	821	
Итого по выделу																											0,8
Итого																											5,6

864- Устойчивый пильной пожар 1-3 летней давности средней интенсивности

344-Повреждение (защелено или отработано) усачом сосновых черных

821- Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие падение более 10%, пагуб или вывал деревьев

361-Губка Березовки

358-Трутовик ложный основной

304- ожог корней 1-3 летн.длин. (>3/4 корн. длин)

609- Местное поселение стволовых (защелено)

610-Местное поселение стволовых (отработано)

205-обрызг корней (вывал) свежени

206-обрызг корней (вывал) прошлых лет

801-Наличие плодовых тел на стволе

832-Наличие гнили

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*" и  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Абзаев А.А.

Подпись

Дата составления документа 18.10.2017г. Телефон 89149560030

Приложение 1  
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	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 местопрорастания	полнота	бонитет	Запас, куб. м/га	количество, шт	общая площадь, га
ТО	1988	1	9	12			1	2,8	10С	С	100	20	32	РГ	С2	0,7	3	250	5	2,8
Ф	2017						8С1Б1ОС	С	110	21	32	РГ	С2	0,4	3	130				
ТО	1988	1	10	13	Эксп.		1	1	10С	С	90	19	28	РГ	С2	0,6	3	200	5	1
Ф	2017						6С2Б2ОС	С	110	21	28	РГ	С2	0,4	3	120				
ТО	1988	1	11	35			1	1	8С2Б	С	90	19	26	РГ	С2	0,5	3	150	5	1
Ф	2017								5С2Б3ОС	С	110	21	28	РГ	С2	0,4	3	110		
ТО	1988	1	12	57			1	0,8	8Б2С+ОС	Б	60	14	12	БР	В2	0,8	4	120	5	0,8
Ф	2017								6С2Б2ОС	С	90	18	24	БР	В2	0,4	4	100		

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Абзаев А.А.

Подпись

### Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 4

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Усть-Ордынское

Квартал

1

Выдел

12

Площадь 0,8 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0,8

га.

Таксационная характеристика:

тип леса

БР

состав

6С2Б2ОС

возраст

90

бонитет

4

полнота

0,4

запас на га

90

возобновление

подрост отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Пожар 2015г.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Главной причиной ухудшения санитарного и лесопатологического состояния насаждения является – низовой устойчивый пожар средней интенсивности 2015г.. На некоторых насаждениях кроны отсутствуют, частично ажурные, хвоя коричневая, желто-зеленая, разреженная, по части деревьев укороченная. На стволах деревьев имеются подсушины в комлевой части ствола с наличием гнили. Под корой наличие буровой муки, наличие насечек усачей, вылетные отверстия. Нагар деревьев до 2-6 метров по высоте ствола, подсушивание луба, ожег корневых лап. Наличие свежего и старого ветровала. СКС-3,76. Требуется проведение ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Абзаев А.А.

Подпись



Дата составления документа

18.10.2017г.

Телефон

89149560030





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 ат 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
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
16	1	1	1	2	2	0	2	0	0	1	0	2	1	0	0	0	13	77
20	1	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	7	71
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	2	100
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.	3	1	2	3	2	0	3	0	0	3	0	4	2	0	0	0	23	74
%	13	4	9	13	9	0	13	0	0	13	0	17	9	0	0	0	100	74

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 ат 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
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50
16	1	2	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	10	60
20	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	7	57
24	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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.	3	3	3	2	3	0	2	0	0	2	0	1	1	0	0	0	20	55
%	15	15	15	10	15	0	10	0	0	10	0	5	5	0	0	0	100	55

Порода: Пихта

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
				IV	V	VI	Ветровал, бурелом			аварийные деревья				в				

	I	II	III	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	шт.	т.ч.подлежат рубке, %
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: Кедр

1	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		
8	0	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	0
16	0	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	0
24	0	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	0
32	0	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	0
40	0	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	0
48	0	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	0
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. подлеж ат 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
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33
16	2	3	2	3	3	0	3	0	0	2	0	3	2	0	0	0	23	70
20	4	3	4	5	1	4	4	0	0	3	1	1	1	0	0	0	31	65
24	7	6	2	6	0	8	6	0	0	4	4	1	2	0	0	0	46	67
28	3	2	1	6	0	4	2	0	0	1	2	0	1	0	0	0	22	73
32	2	1	1	2	0	3	2	0	0	1	2	0	1	0	0	0	15	73
36	1	1	1	2	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	8	63
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
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,	20	16	12	24	5	20	18	0	0	11	9	5	8	0	0	0	148	68
%	14	11	8	16	3	14	12	0	0	7	6	3	5	0	0	0	99	66

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)

Усть-Ордынское

Квартал

1

Выдел

11

Площадь 1 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

1

га.

Таксационная характеристика:

тип леса PT состав

5С2Б3ОС

возраст 110

бонитет

3

полнота 0,4 запас на га

110

возобновление

подрост отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Пожар 2015г.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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


Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Главной причиной ухудшения санитарного и лесопатологического состояния насаждения является – низовой устойчивый пожар средней интенсивности 2015г.. На некоторых насаждениях кроны отсутствуют, частично ажурные, хвоя коричневая, желто-зеленая, разреженная, по части деревьев укороченная. На стволах деревьев имеются подсушины в ком-левой части ствола с наличием гнили. Под корой наличие буровой муки, наличие насечек усачей, вылетные отверстия. Нагар деревьев до 2-6 метров по высоте ствола, подсушивание луба, ожег корневых лап. Наличие свежего и старого ветровала.СКС-3,75. Требуется проведение ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Абзаев А.А.

Подпись



Дата составления документа

18.10.2017г.

Телефон

89149560030



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. 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
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	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50
20	2	2	1	2	1	0	1	0	0	1	0	2	1	0	0	0	13	62
24	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	6	50
28	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	100
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.	4	3	2	4	2	0	1	0	0	2	0	3	2	0	0	0	23	61
%	17	13	9	17	9	0	4	0	0	9	0	13	9	0	0	0	100	61

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. 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
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	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	60
20	2	2	2	2	4	0	2	0	0	1	0	2	1	0	0	0	18	67
24	1	1	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6	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.	4	3	4	3	6	0	4	0	0	2	0	2	1	0	0	0	29	62
%	14	10	14	10	21	0	14	0	0	7	0	7	3	0	0	0	100	62

Порода: Пихта

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
				IV	V	VI	Ветровал, бурелом			аварийные деревья				в				

1	I	II	III	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	шт.	т.ч.подлежат рубке, %
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
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: Кедр

1	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			
8	0	0	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	0	0
16	0	0	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	0	0
24	0	0	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	0	0
32	0	0	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	0	0
40	0	0	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	0	0
48	0	0	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	0	0
56	0	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	0
64	0	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	0
72	0	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	0
80	0	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	0
88	0	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	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 ат 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
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	2	0	1	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	57
20	5	5	4	6	5	1	3	0	0	2	1	4	2	0	0	0	38	63
24	4	4	4	4	1	4	3	0	0	3	2	0	2	0	0	0	31	61
28	3	3	4	7	1	7	7	0	0	3	4	1	2	0	0	0	42	76
32	3	1	2	4	0	3	2	0	0	1	3	0	1	0	0	0	20	70
36	2	1	1	2	0	2	1	0	0	0	2	0	1	0	0	0	12	67
40	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	100
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,	19	14	16	26	8	17	17	0	0	9	12	5	9	0	0	0	152	68
%	13	9	11	17	5	11	11	0	0	6	8	3	6	0	0	0	100	67

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



**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Усть-Ордынское

Квартал

1

Выдел

10

Площадь 1 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

1

га.

Таксационная характеристика:

тип леса PT состав

6С2Б2ОС

возраст 110

бонитет

3

полнота 0,4 запас на га

120

возобновление

подрост отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Пожар 2015г.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Главной причиной ухудшения санитарного и лесопатологического состояния насаждения является – низовой устойчивый пожар средней интенсивности 2015г.. На некоторых насаждениях кроны отсутствуют, частично ажурные, хвоя коричневая, желто-зеленая, разреженная, по части деревьев укороченная. На стволах деревьев имеются подсушины в ком-левой части ствола с наличием гнили. Под корой наличие буровой муки, наличие насечек усачей, вылетные отверстия. Нагар деревьев до 2-6 метров по высоте ствола, подсушивание луба, ожег корневых лап. Наличие свежего и старого ветровала.СКС-3,77. Требуется проведение ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Абзаев А.А.

Подпись



Дата составления документа

18.10.2017г.

Телефон

89149560030



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. подлежа 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
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
16	1	1	1	3	2	0	1	0	0	1	0	2	1	0	0	0	13	77
20	1	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	7	71
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	2	100
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.	3	1	2	4	2	0	2	0	0	3	0	4	2	0	0	0	23	74
%	13	4	9	17	9	0	9	0	0	13	0	17	9	0	0	0	100	74

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 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
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	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	60
20	1	2	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	10	60
24	1	1	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6	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.	3	3	3	2	3	0	3	0	0	2	0	1	1	0	0	0	21	57
%	14	14	14	10	14	0	14	0	0	10	0	5	5	0	0	0	100	58

Порода: Пихта

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
				IV	V	VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья				в		

	I	II	III	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	шт.	т.ч.подлеж ат рубке, %
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

Порода: Кедр

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 ат 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
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
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

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 ат 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
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
16	2	1	2	4	3	0	2	0	0	1	0	2	1	0	0	0	18	72
20	3	3	3	4	1	1	2	0	0	2	1	2	2	0	0	0	24	62
24	3	4	3	3	1	4	3	0	0	3	2	1	1	0	0	0	28	64
28	5	4	3	6	0	9	7	0	0	3	4	0	2	0	0	0	43	72
32	4	3	2	4	0	3	2	0	0	1	2	0	1	0	0	0	22	59
36	2	2	1	2	0	2	1	0	0	0	2	0	1	0	0	0	13	62
40	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	100
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,	20	17	14	24	5	19	17	0	0	10	11	5	9	0	0	0	151	66
%	13	11	9	16	3	13	11	0	0	7	7	3	6	0	0	0	99	66

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

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Усть-Ордынское

Квартал

1

Выдел

9

Площадь 2,8 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

2,8

га.

Таксационная характеристика:

тип леса

РТ

состав

8С1Б1ОС

возраст

110

бонитет

3

полнота

0,4

запас на га

130

возобновление

подрост отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Пожар 2015г.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Главной причиной ухудшения санитарного и лесопатологического состояния насаждения является – низовой устойчивый пожар средней интенсивности 2015г. На некоторых насаждениях кроны отсутствуют, частично ажурные, хвоя коричневая, желто-зеленая, разреженная, по части деревьев укороченная. На стволах деревьев имеются подсушины в ком-левой части ствола с наличием гнили. Под корой наличие буровой муки, наличие насечек усачей, вылетные отверстия. Нагар деревьев до 2-6 метров по высоте ствола, подсушивание луба, ожег корневых лап. Наличие свежего и старого ветровала.СКС-3,58. Требуется проведение ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Абзаев А.А.

Подпись



---

Дата составления документа

18.10.2017г.

Телефон

89149560030



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 ат 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
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
16	2	2	2	3	2	0	3	0	0	2	0	2	2	0	0	0	20	70
20	2	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	8	63
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	2	100
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,	5	2	3	4	2	0	4	0	0	4	0	4	3	0	0	0	31	68
%	16	6	10	13	6	0	13	0	0	13	0	13	10	0	0	0	100	68

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 ат 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
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	1	0	1	2	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	71
20	4	2	2	0	4	0	3	0	0	1	0	1	1	0	0	0	18	56
24	1	1	1	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	7	57
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,	6	3	4	2	8	0	5	0	0	2	0	1	1	0	0	0	32	59
%	19	9	13	6	25	0	16	0	0	6	0	3	3	0	0	0	100	59

Порода: Пихта

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
				IV	V	VI	Ветровал, бурелом			аварийные деревья				в				



	I	II	III	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	шт.	т.ч.подлеж ат рубке, %
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: Кедр

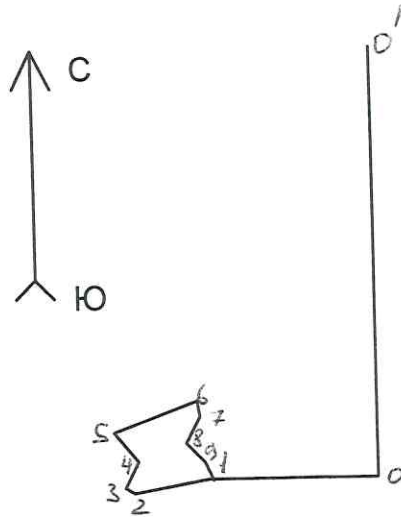
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч.подлеж ат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	0	0	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
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 ат 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
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
16	3	2	3	5	4	0	4	0	0	2	0	2	2	0	0	0	27	70
20	7	3	4	3	4	1	4	0	0	2	1	2	2	0	0	0	33	58
24	3	2	3	9	2	2	3	0	0	3	2	1	1	0	0	0	31	74
28	12	7	5	26	0	11	3	0	0	2	3	0	1	0	0	0	70	66
32	16	10	9	43	0	18	5	0	0	5	5	0	5	0	0	0	116	70
36	12	8	6	23	0	10	1	0	0	3	2	0	2	0	0	0	67	61
40	2	0	2	2	0	2	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	11	64
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,	56	32	32	111	10	44	20	0	0	18	14	5	14	0	0	0	356	66
%	16	9	9	31	3	12	6	0	0	5	4	1	4	0	0	0	100	66

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

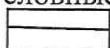
Абрис участка  
ТУ МЛК Иркутской области по  
Усть-Ордынскому лесничеству Тугутуйское участковое лесничество, Тугутуйская дача  
квартал 1 выд. 9, 10, 11, 12.  
М:10000



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
0'-0			ЮВ-0	1400
0-1			ЮЗ-90	560
1-2	52.46,672	105.09,204	ЮЗ-80	259
2-3	52.46,642	105.08,982	СЗ-58	35
3-4	52.46,648	105.08,949	СВ-28	96
4-5	52.46,717	105.08,960	СЗ-40	124
5-6	52.46,751	105.08,904	СВ-70	295
6-7	52.46,816	105.09,145	ЮВ-09	52
7-8	52.46,782	105.09,156	ЮЗ-28	98
8-9	52.46,739	105.09,119	ЮВ-45	85
9-1	52.46,699	105.09,183	ЮВ-25	67

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
9	пп 1	Сплошной перечет			2,8
10	пп 2				1
11	пп 3				1
12	пп 4				0,8

Условные обозначения:

 - площадь отвода

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Абзаев А.А. с.т.89149560030

Дата составления документа: 18.10.2017г.