

Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Земельный инспектор  
Ф.И.О. В. И. Саули  
Дата 01.02.18

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 62-23-01/18**

лесных насаждений Слюдянского 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
Слюдянского	Култукская	18	26	4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,0 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) кв. 18 выд. 26 (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    
 с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Устойчивый низовой пожар средней интенсивности 2014 год, стволовые вредители

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Большой сосновый лубоед	С	10	Слабая

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем деревьев	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
Устойчивый низовой пожар средней интенсивности 2014 год	Л,С,Б	20	25	3/4	20	3/4	25

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 23 % деревьев,

в том числе: квартал 18 выдел 26

ослабленных 11 % (причины назначения) ожог корневой шейки (более 3/4 окр.) ;

сильно ослабленных 3 % (причины назначения) ожог корневой шейки (более 3/4 окр.) ;

усыхающих 6 % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

свежего сухостоя 2 %,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого сухостоя \_\_\_\_\_ %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: кв. 18 выд. 26 – 0,31

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
Слюдянского	Култукская	18	26	4,5	ВСП	4	Л,С,Б	138	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 2015 ;

Устойчивый низовой пожар средней интенсивности  
2014 год

основная причина повреждения древесины \_\_\_\_\_

Дата проведения обследований 17.08.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Персидский Д.В. Подпись 

Приложение 1  
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесопользования	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	2007	18	26	4,5	Защ.	Запр. полосы лесов, распол. вдоль водных объектов	1	4,0	6Л2С2Б	Л	200	25	36	РТ	В3	0,4	3	150	6	4,0			
																0,3	3	50					
																0,4	3	150					
Ф	2017							4,0										6	4,0				
<b>ИТОГО</b>																							

Примечание:  
ТО - таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Персидский Д. В. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_ 





### Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №\_\_1\_\_

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Слюдянское Квартал 18 Выдел 26

Площадь 4 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса	<u>РТ</u>	состав	<u>6Л2С2Б</u>	возраст	<u>200</u>	бонитет	<u>3</u>
полнота	<u>0,4</u>	запас на га	<u>150</u>	возобновление	<u>ОТСУТСТВУЕТ</u>		

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Устойчивый низовой пожар средней интенсивности 2014 год

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение перестойное. Насаждение неоднократно подвергалось воздействию огнем. Последний пожар в 2014 году средней интенсивности. Высота нагара достигает 2-3 метров. В результате пожара круговые ожоги получили корневые лапы, корневая шейка, ствол. Под воздействием высоких температур полностью сгорела лесная подстилка. Тонкомерный древостой высох, с него облетела кора. У него еще зеленая крона, но имеются прогары, подсушивание луба и ожог корневой шейки по окружности ¼ и более. В настоящее время ослабленные деревья подвергаются заселению стволовыми вредителями (лубоед сосновый большой). Происходит вывал деревьев из-за прогара корней и корневых лап. Насаждение теряет свою биологическую устойчивость – необходимо проведение санитарно-оздоровительных мероприятий. СКС - 1,79. Рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Персидский Д.В.

Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа

25.10.2017г.

Телефон

8 (3952) 34-78-62

## 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. 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	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33
24	3	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	20
28	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	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
Итого деревьев.	7	11	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	14
%	32	50	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	14

Порода: Лиственница

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	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33
28	9	12	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	19
32	11	9	11	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	35
36	10	9	4	1	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	37
40	9	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0
44	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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
Итого деревьев.	40	32	30	3	7	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	115	26
%	35	27	26	3	6	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	26



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	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	8	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	9
24	5	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	22
28	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
32	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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,	15	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	13
%	65	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	13

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	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. 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





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

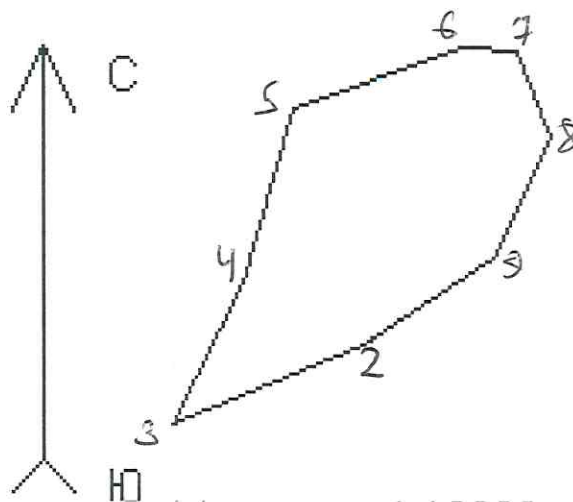
Порода: Итого по выделу

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. 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	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	8	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	14	
24	9	10	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	23	
28	15	17	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38	14	
32	11	10	11	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38	34	
36	10	9	4	1	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	37	
40	9	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	
44	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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,	62	51	34	3	7	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	160	22	
%	39	32	21	2	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	22	

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



**Абрис участка**  
ТУ МЛК Иркутской области по Слюдянскому лесничеству  
Слюдянское уч. лесничество, Култукской даче  
квартал 18 выд. 26  
М 1:10000



№ точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
2-3	N 51.45.31,23 E 103.30.39,37	ЮЗ-68	167
3-4	N 51.45.28,97 E 103.30.31,47	СВ-28	117
4-5	N 51.4532,41 E 103.30.34	СВ-18	134
5-6	N 51.45.36,61 E 103.30.35,8	СВ-71	138
6-7	N 51.45.38,25 E 103.30.42,48	ЮВ-85	44
7-8	N 51.45.38,23 E 103.30.44,75	ЮВ-23	69
8-9	N 51.45.36,25 E 103.30.46,37	ЮЗ-29	97
9-2	N 51.45.33,41 E 103.30.44,19	ЮЗ-57	115

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
26		100	100		1

Условные обозначения:

- площадь отвода

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Персидский Д.В. Подпись 

Дата составления документа: 25.10.2017г.



### Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Слюдянское

Квартал

18

Выдел

26

Площадь 4 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0,5

га.

Таксационная характеристика:

тип леса

РТ

состав

6С2Л2Б

возраст

200

бонитет

3

полнота

0,4

запас на га

200

возобновление

ОТСУТСТВУЕТ

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Устойчивый низовой пожар средней интенсивности 2014 год

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов:  
(почеркнуть)

начальная,

нарастания численности,

собственно вспышка,

кризис

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение перестойное. Насаждение неоднократно подвергалось воздействию огнем. Последний пожар в 2014 году средней интенсивности. Высота нагара достигает 2-3 метров. В результате пожара круговые ожоги получили корневые лапы, корневая шейка, ствол. Под воздействием высоких температур полностью сгорела лесная подстилка. Тонкомерный древостой высох, с него облетела кора. У него еще зеленая крона, но имеются прогары, подсушивание луба и ожог корневой шейки по окружности  $\frac{1}{4}$  и более. В настоящее время ослабленные деревья подвергаются заселению стволовыми вредителями (лубоед сосновый большой, усач сосновый черный). Происходит вывал деревьев из-за прогара корней и корневых лап. Насаждение теряет свою биологическую устойчивость – необходимо проведение санитарно-оздоровительных мероприятий. СКС - 1,79. Рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Персидский Д.В.

Подпись



Дата составления документа

25.10.2017г.

Телефон

8 (3952) 34-78-62





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	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	8	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	9
24	5	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	22
28	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
32	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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.	15	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	13
%	65	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	13

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	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. подлеж ат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		





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. 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	8	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	14
24	9	10	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	23
28	15	17	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38	14
32	11	10	11	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38	34
36	10	9	4	1	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	37
40	9	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0
44	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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,	62	51	34	3	7	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	160	22
%	18	50	21	2	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	22

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