

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель директора Департамента лесного
хозяйства Свердловской области

Бережнов В. А.

Дата 18.09.2017

Акт
лесопатологического обследования № 33/1

лесных насаждений **Сотринского** лесничества
Свердловской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Участок	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Сосьвинское	с-з Романовский	13	6	8,8
Сосьвинское	с-з Романовский	13	7	3,2
Сосьвинское	с-з Романовский	13	14	6,7
Сосьвинское	с-з Романовский	13	21	2,7
ИТОГО				21,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 21,4 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения
соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному
описанию.

Причины несоответствия: **Нет.**

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:

Стволовые гнили-350. Ветровал-821,881

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Ваш

			позреждением		повреждением		

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Кв 13 выд 6			
Сосновая губка	С	15	слабая
Окаймленный трутовик	С	5	слабая
Стволовые гнили	Е, П	15-20	слабая
Ложный трутовик	Б	15	слабая
Ложный осиновый трутовик	Ос	50	сильная
Кв 13 выд 7			
Стволовые гнили	П, Е	10-15	слабая
Сосновая губка	С	15	слабая
Окаймленный трутовик	С	5	слабая
Ложный трутовик	Б	15	слабая
Кв 13 выд 14			
Ложный трутовик	Б	15	слабая
Ложный осиновый трутовик	Ос	30	средняя
Сосновая губка	С	15	слабая
Окаймленный трутовик	С	5	слабая
Кв 13 выд 21			
Ложный трутовик	Б	10	слабая
Сосновая губка	С	15	слабая
Ложный осиновый трутовик	Ос	30	средняя

2.3. Выборке подлежит

Квартал (выдел)	Кв 13 выд 6	Кв 13 выд 7	Кв 13 выд 14	Кв 13 выд 21
% деревьев	25	22	27	26
в том числе:				
ослабленных (причины назначения)				
сильно ослабленных (причины назначения)				
усыхающих (причины назначения)(стволовые гнили)	18	12	18	16
свежего сухостоя)				
в том числе:			2	2
свежего ветровала				
свежего бурелома				1
старого ветровала	3	3	2	2
в том числе: старого бурелома				
старого сухостоя	4	7	5	5
аварийных				

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:

Квартал	выдел	полнота
13	6	0,5
13	7	0,5
13	14	0,5
13	21	0,5

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет:

Квартал	выдел	полнота
13	6	0,3
13	7	0,5
13	14	0,3
13	21	0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (участок)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Сосьвинское	С-3 Романовский	13	6	8,9	ВСП	8,8	С, Е, П, Б,	686	2017 г
Сосьвинское	С-3 Романовский	13	7	3,2	ВСП	3,2	С, Е, Б	154	
Сосьвинское	С-3 Романовский	13	14	11,0	ВСП	6,7	С, Е, Б	382	
Сосьвинское	С-3 Романовский	13	21	4,3	ВСП	2,7	Б, Ос, С	132	
ИТОГО						21,4		1354	

Абриса лесного участка прилагается (приложение 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:
Естественное лесовозобновление.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

1. *Лесопатологический надзор за смежными насаждениями.*
2. *Порубочные остатки после рубки лесных насаждений подлежат сжиганию, мульчированию или вывозу в места предназначенные для переработки древесины. На основании п. 41 приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ №470 от 12.09.2016 г. В соответствии с технологической картой.*

Сведения для расчета степени повреждения:
год образования старого сухостоя _____ г;
основная причина повреждения древесины *Стволовые гнили-350.*

Дата проведения обследований 28.07.2017 г.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:
Комиссия на основании приказа ГКУ СО "Сотринское лесничество" № 26 от 28.03.2017 г

Директор ГКУ СО "Сотринское лесничество":  Романов Г. Г.

Инженер-лесопатолог ГКУ СО "Сотринское лесничество"  Викторенко В. В.

Лесничий Сосьвинского участкового лесничества:  Романов А. Л.

<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.