

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель директора Департамента лесного
хозяйства Свердловской области

 Бережнов В. А.

Дата 28.08.2017

Акт
лесопатологического обследования № 26/Р

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	Сосьвинский	218	6	2,2
Сосьвинское	Сосьвинский	219	18	3,2
ИТОГО				5,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,4 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, 352,356,357,358, Нарушение технологии, сроков подсочки-744,743.
Ветровал-821*

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		Подсупивание луба	
		процент поврежденных огнем 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 устойчив.	Кв 218 вид 6						
	С	более 75%		более 3/4	15	более 3/4	10
	Б	более 75%	10	более 3/4	20	более 3/4	20

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Кв 218 вид 6			
Сосновая губка	С	20	слабая
Ложный трутовик	Б	20	слабая
Кв 219 вид 18			
Сосновая губка	С	20	слабая
Ложный трутовик	Б	25	средняя
Ложный осиновый трутовик	Ос	89	сильная

2.3. Выборке подлежит

	кв 218 выд 6	кв 219 выд 18		
% деревьев	66	60		
в том числе:				
ослабленных (причины назначения)				
сильно ослабленных (причины назначения)				
усыхающих (причины назначения)(стволовые гнили)	47	50		
свежего сухостоя				
в том числе:				
свежего ветровала				
свежего бурелома				
старого ветровала	11	3		
в том числе: старого бурелома				
старого сухостоя	8	7		
аварийных				

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

Квартал	выдел	полнота
218	6	0,2
219	18	0,2

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет:

Квартал	выдел	полнота
218	14	0,3
219	2	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	Сосьвинский	218	6	2,7	ССР	2,2	С	475	2017 г
							Б	118	
на выделе								594	
Сосьвинское	Сосьвинский	219	18	5,1	ССР	3,2	С	519	
							Б	259	
							Ос	86	
на выделе								864	
ИТОГО						5,4		1458	

Абрис лесного участка прилагается (приложение 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

В квартале 219 выдел 18- естественное лесовозобновление. В квартале 218 выдел 6- создание лесных культур.

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 2003-2017 г;

основная причина повреждения древесины- Стволовые гнили-350.

Дата проведения обследований 10.07.17 г.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Комиссия на основании приказа ГКУ СО "Сотринское лесничество" № 26 от 28.03.2017 г

Врио директора ГКУ СО "Сотринское лесничество": Конаков С. А.

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.