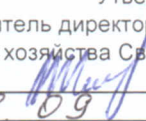


Утверждаю:
Заместитель директора Департамента
лесного хозяйства Свердловской области
18.09 
Бережнов В.А.
2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 75

лесных насаждений в ГКУ СО "Сысертское лесничество"
Департамента лесного хозяйства Свердловской области
(исполнительный орган субъекта РФ в области лесных отношений)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Участок (урочище)	Квартал	Выд.	Площадь га
Полдневское	ПСК "Полдневской"	41	14	1,5
Полдневское	ПСК "Полдневской"	41	15	1,5
Полдневское	ПСК "Полдневской"	41	21	1,8
Полдневское	ПСК "Полдневской"	41	24	1,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,1 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: Насаждения повреждены устойчивым низовым пожаром текущего года.
Акт о лесном пожаре № 18/2 от 4 мая 2017 г. На стволах нагар до 5 метров, повреждения корневых
лап и корневой шейки, подсушивание луба. Также имеются следы пожаров прошлых лет.
Сухостойные и часть усыхающих деревьев заселены или отработаны стволовыми вредителями.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Сосновые лубоеды	Сосна	10 - 20	слабая
Усачи	Сосна	10 - 20	слабая

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% повреж- денных огнём корней	% деревьев с данным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружност ти (1/4; 2/4; 3/4; более	% деревьев с данным повреждени ем	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждени ем
872	Сосна	более 3/4	100	более 3/4	100	более 3/4	50
872	Берёза	более 3/4	100	более 3/4	100	более 3/4	50

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Окаймлённый трутовик	Сосна	до 5%	слабая
Настоящий трутовик	Берёза	5 - 10 %	слабая

2,3	кв. 41	кв. 41	кв. 41	кв. 41	код
Выборке подлежит в % от запаса	выд. 14	выд. 15	выд. 21	выд. 24	
	100	100	100	100	
в т.ч.					
ослабленных-	20	25	32	35	(причины назначения) 872
сильно ослабленных-	40	30	41	48	(причины назначения)
усыхающих-	22	23	11	9	(причины назначения)
свежего сухостоя-	9	13	3	2	
в т.ч. свежего ветровала	1	1	2		
свежего бурелома					
старого ветровала					
в т.ч.старого бурелома					
старого сухостоя	8	9	10	6	
аварийных					

2,2 Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:

кв. 41	кв. 41	кв. 41	кв. 41
выд. 14	выд. 15	выд. 21	выд. 24
0,00	0,00	0,00	0,00

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет: в выд. 15 и 24 - 0,5
в выд. 14 и 21 - не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Участок (урочище)	Квартал	Выдел	Площадь выдела га	Вид мероприятия га	Площ. мероприятия га	Порода	Запас на выделе куб.м	Крайние сроки проведения
Полдневское	ПСК "Полдневской"	41	14	1,5	ССР	1,5	С	405	2017 г
Полдневское	ПСК "Полдневской"	41	15	1,5	ССР	1,5	С	405	2017 г
Полдневское	ПСК "Полдневской"	41	21	1,8	ССР	1,8	Б	342	2017 г
Полдневское	ПСК "Полдневской"	41	24	1,3	ССР	1,3	С	390	2017 г

Ведомость перечёта 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 заражения или повреждения смежных насаждений

1. При оставлении древесины на хранение в летний период, произвести её обработку

в соответствии с требованиями "Правил санитарной безопасности"

2. Очистку лесосеки производить огневым способом в непожароопасный период, на основании п.41

приказа Минприроды России № 470 от 12.09.2016 г.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2005 -2015

Основная причина повреждения древесины устойчивый низовой пожар текущего года средней интенс.

код 872

Дата проведения обследований 8 августа 2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог ГКУ СО "Сысертское лесничество" Дмитриев А.В.

