

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

Акт

проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка  
 в ГКУ СО "Сысертское лесничество"

Департамента лесного хозяйства Свердловской области

(исполнительный орган субъекта РФ в области лесных отношений)

16 декабря 2016 г.

Комиссия, действующая на основании приказа ГКУ СО "Сысертское лесничество"  
 № 12 от 29, 01, 2016 г.

Петров Юрий Петрович - заместитель директора ГКУ СО "Сысертское лесничество"  
 - председатель комиссии.

Дмитриев Андрей Владимирович - гл.специалист ГКУ СО "Сысертское лесничество"  
 - инженер-лесопатолог.

Кузнецова Наталья Викторовна - гл.специалист ГКУ СО "Сысертское лесничество"

Пирожков Пётр Владимирович - лесничий В-Сысертского участкового лесничества  
 провели обследование насаждений путем **анализа состояния деревьев на пробных площадях**  
 в следующих лесных участках:

**В-Сысертское** участковое л-во, Участок **Никольский**

Квартал	Выдел	Площадь, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика									Заложено пробных	
					Состав	Порода	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Полнота	Бонитет	Запас, куб/га	Количество, шт.	Общая площадь, га
26	10	8,2	защ.	лесопарковые	10С	С	100	27	30	Сяг	0,8	1	440	1	0,30
				зоны						331					

Лесоустройт \_\_\_\_\_ 1998 \_\_\_\_\_ года.

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения соответствует  
 таксационному описанию (нужное подчеркнуть) лесохозяйственного регламента,  
 плана освоения лесов. Причины несоответствия \_\_\_\_\_

Фактическая таксационная характеристика участков, состояние древостоя, причины повреждения,  
 ослабления деревьев и рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия:

Насаждение усыхающее (ср.категория состояния - 3,8 ; текущий отпад - 50 %)

с высоким текущим отпадом, с сильно изреженными кронами и слабым приростом.

Причины ослабления - повреждение подсочкой многолетней давности, стволовые гнили.

Имеются деревья 4 категории состояния с сильно ажурной кроной, слабым приростом и усыханием  
 ветвей более 2/3, деревья 5 категории с жёлтой хвоей и частичным опаданием коры,

а также старый сухостой. Часть деревьев заселена стволовыми вредителями, часть отработана.

Полнота жизнеспособной части насаждения ниже минимальной.

Рекомендуется сплошная санитарная рубка

Квартал	Выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика										Причины повреждения, ослабления деревьев	Рекомендуемые мероприятия				
			Состав		Порода	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Полнота	Бонитет	Запас, кубм/га		Вид	Площадь, га	Выбираемый запас (общий), кубм/га	Выбираемый запас (ликвидный), кубм/га	Сроки проведения
26	10	13,0	10С	10	С	100	27	30	Сяг	0,8	1	440	Нарушение	ССР	7,1	440	396	2017
									331				сроков подсочки					
													743					

Характеристика и состояние подроста: нет

Описание повреждений насаждений

Насаждение усыхающее, с высоким текущим отпадом, с сильно изреженными кронами

и слабым приростом. Повреждены подсочкой многолетней давности. На стволах гнили в области карр,

разрастание межкарровых ремней, плодовые тела дереворазрушающих грибов, раковые раны, табачные сучки.

Часть деревьев повреждена беглыми низовыми пожарами прошлых лет.

Имеются деревья 4 категории состояния с сильно ажурной кроной, слабым приростом и усыханием

ветвей более 2/3, деревья 5 категории с желтой хвоей и частичным оподанием коры,

а также старый сухостой. Часть деревьев заселена стволовыми вредителями, часть отработана.

Полнота жизнеспособной части насаждения ниже минимальной.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Сосновые лубоеды	Сосна	до 5 %	слабая
Усачи	Сосна	до 5 %	слабая

повреждено огнем:

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	деревьев с данным повреждением
Сосна	855					1/4	20

заражено болезнями:

Вид болезней	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Сосновая губка	Сосна	до 5 %	слабая

кв. 26  
выд. 10

Выборке подлежит: в% от запаса	66 %
в т.ч. ослабленных-	%,
сильно ослабленных-	%,
усыхающих-	49 %,
свежего сухостоя-	1 %,
старого сухостоя-	16 %,
ветровала свежего	0 %,
ветровала старого	%.

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:

кв. 26  
выд. 10 **0,27**

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет

0,3

Технология рубок: валка деревьев вершиной на волок, обрубка сучьев на месте валки,  
трелёвка за вершину на погрузочную площадку, раскряжёвка, вывозка сортиментами  
одновременно с заготовкой.





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 огнем способом в непожароопасный период.

Подписи членов комиссии:

 Петров Ю.П.  
 Дмитриев А.В.  
 Кузнецова Н.В.  
 Пирожков П.В.