

АКТ

проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
в Среднеуральском участковом лесничестве Березовского лесничества
Департамент лесного хозяйства Свердловской области
(исполнительный орган субъекта РФ в области лесных отношений)

«04» октября 2016 г.

Комиссия, действующая на основании приказа

ГКУ СО «Березовское лесничество» № 89 от 07.09.2016 г. в составе:
(наименование органа, издавшего приказ)

Калгин М.В. и.о. заместителя директора, председатель комиссии (Ф.И.О., должность)

Грибов К.Ю. главный специалист (Ф.И.О., должность)

Вахрушев А.С. инженер-лесопатолог (Ф.И.О., должность)

Николаев И.В. лесничий Среднеуральского участкового лесничества (Ф.И.О., должность)

провели обследование насаждений путем *анализа состояния деревьев на пробных площадях*
в следующих лесных участках: *Среднеуральское участковое лесничество, Среднеуральский
участок, Березовское лесничество*

Квартал	Выдел	Площадь, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
					состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, кубм/га	количество, шт	общая площадь, га	
11	4	6,8	защ	лесопарк	5С1Л	С	100	25	26	Сяг	0,8	2	400	1	0,4	
				зоны	2Б2С	Л	170	29	38							
						Б	90	22	20							
						С	170	25	36							

Лесоустройство 2000 года

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения соответствует (не 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 сильно ослабленное с высоким текущим отпадом. Деревья повреждены устойчивыми низовыми пожарами более 10-летней давности и сосновой губкой. Имеются деревья 4 категории состояния с сильно ажурной кроной, желтоватой хвоей, слабым приростом и усыханием ветвей более 2/3 и старой сухостой. Рекомендуется выборочная санитарная рубка.

Квартал	Выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика									Причины повреждения, ослабления деревьев	Рекомендуемые мероприятия				
			состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, км/га		вид	площадь, га	выбираемый запас (общий), км/га	выбираемый запас (ликвидный), км/га	сроки проведения
11	4	6,8	5С1Л	С	100	25	26	Сяг	0,8	2	400	л.пожар, 869	ВСП	6,8	76	69	2017
			2Б2С	Л	170	29	38										
				Б	90	22	20										
				С	170	25	36										

Характеристика и состояние подроста: *нет*

Описание повреждений насаждений: *при обследовании насаждения выявлены повреждения лесным пожаром, высота нагара до 1 м, ожог корневых лап не более 1/2 диаметра и зараженность деревьев болезнями леса. Деревья сосны заражены сосновой губкой, на некоторых деревьях имеются плодовые тела.*

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
сосновый лубоед	сосна	5-10	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; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением
сосна	низов.уст	менее 1/2	15				

заражено болезнями:

Вид	Порода	Встречаемость (% зараженных деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
Сосновая губка	сосна	5-10	слабая

	квартал 11 выдел 4
Выборке подлежит % деревьев	19
в т.ч.ослабленных:	
сильно ослабленных:	
усыхающих:	9
свежего сухостоя:	0
старого сухостоя:	10
свежего бурелома:	
свежего ветровала:	
Полнота после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:	0,6

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет **0,3**.

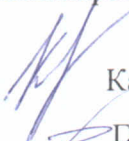

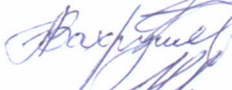

Технология рубок: валка деревьев вершиной на волок, обрубка сучьев на месте валки, трелевка за вершину на погрузочную площадку, раскряжевка, вывозка сортиментами одновременно с заготовкой.

Меры по обеспечению возобновления: естественное лесовосстановление

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:

1. При оставлении древесины на хранение в летний период произвести ее обработку в соответствии с требованиями «Правил санитарной безопасности»
2. Очистку лесосек производить огнем способом в непожароопасный период

Подписи членов комиссии:


 Калгин М.В.

 Грибов К.Ю.

 Вахрушев А.С.

 Николаев И.В.