

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	
12	25	3,1	защ	лесопарк зоны	5С2С	С	120	23	28	Сбр	0,6	3	290	1	0,5	
					1Б2Л	С	160	24	32							
						Б	70	20	18							
						Л	160	26	32							
12	26	8,2	защ	лесопарк зоны	9С1Л	С	130	23	26	Сбр	0,6	3	270	1	0,3	
						Л		25	28							

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 старый 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, кубм/га		вид	площадь, га	выбираемый запас (общий), кубм/га	выбираемый запас (ликвидный), кубм/га	сроки проведения
12	25	3,1	5С2С	С	120	23	28	Сбр	0,6	3	290	л.пожар, 869	ВСП	3,1	64	58	2017-2019
			1Б2Л	С	160	24	32										
				Б	70	20	18										
				Л	160	26	32										
12	26	8,2	9С1Л	С	130	23	26	Сбр	0,6	3	270	л.пожар, 869	ВСП	8,2	57	51	2017-2019
				Л		25	28										

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	2-6	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	15-20				

заражено болезнями:

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

	квартал 12 выдел 25	квартал 12 выдел 26
Выборке подлежит % деревьев	21	21
в т.ч.ослабленных:		
сильно ослабленных:		
усыхающих:	20	15
свежего сухостоя:	0	0
старого сухостоя:	1	6
свежего бурелома:		
свежего ветровала:		
Полнота после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:	0,5	0,5

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

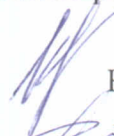
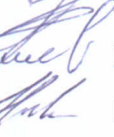
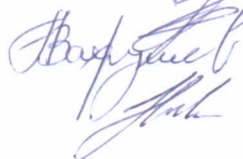

**Технология рубок:** валка деревьев вершиной на волок, обрубка сучьев на месте валки, трелевка за вершину на погрузочную площадку, раскряжевка, вывозка сортиментами одновременно с заготовкой.

**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 огневым способом в непожароопасный период

Подписи членов комиссии:

 Калгин М.В.  
 Грибов К.Ю.  
 Вахрушев А.С.  
 Николаев И.В.