

«Утверждаю»
Заместитель директора Департамента
лесного хозяйства Свердловской области
_____ Бережнов В.А.

АКТ

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

«29» сентября 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)

Фазлиахметов Р.Т. лесничий Пышминского участкового лесничества (Ф.И.О., должность)

провели обследование насаждений путем *анализа состояния деревьев на пробных площадях* в следующих лесных участках: *Уралмашевский участок, Пышминское участковое лесничество, 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
16	16	0,9	защ	лесопарк	10С	С	55	18	18	Сяг	0,8	2	240	1	0,2
				зоны											
16	17	11,0	защ	лесопарк	10С	С	85	23	28	Сяг	0,7	2	310	1	0,3
				зоны	+Б	Б									

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 сосны повреждены пожаром в июле 2016 года. Протоколы о лесном пожаре № 27 от 11.07.16 г. и № 30 от 13.07.16 г. Имеются деревья 3 категории с ажурной кроной, светло-зеленой хвоей и ожогом корневых лап и высушиванием луба более ¼ окружности ствола, деревья 4 категории состояния с сильно ажурной кроной, желтоватой хвоей, слабым приростом и усыханием ветвей более 2/3 и деревья 5 категории. Рекомендуется сплошная 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
16	16	0,9	10С	С	55	18	18	Сяг	0,8	2	240	л.пожар, 873	ССР	0,7	240	216	2017
16	17	11,0	10С +Б	С Б	85	23	28	Сяг	0,7	2	310	л.пожар, 873	ССР	6,7	310	279	2017

Характеристика и состояние подроста: **нет**

Описание повреждений насаждений: **при обследовании насаждений выявлено повреждение пожаром 2016 года, высота нагара до 2 м, выгорание подстилки до 10-15 см, деревья 3 категории с ожогом более 2/3 окружности ствола назначаются в рубку**

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)

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	более 3/4	65-70			более 3/4	65-70
	устойч						

заражено болезнями:

Вид	Порода	Встречаемость (% зараженных деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)

	Квартал 16, выдел 16	Квартал 16, выдел 17
Выборке подлежит % деревьев	70	66
в т.ч.ослабленных:		
сильно ослабленных:	48	53
усыхающих:	13	8
свежего сухостоя:	9	5
старого сухостоя:		
свежего бурелома:		
свежего ветровала:		
Полнота после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:	0,24	0,24

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



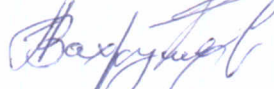

Технология рубок: валка деревьев вершиной на волок, обрубка сучьев на месте валки, трелевка за вершину на погрузочную площадку, раскряжевка, вывозка сортиментами одновременно с заготовкой.

Меры по обеспечению возобновления: создание лесных культур

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.

 Фазлиахметов Р.Т.