

«Утверждаю»
Заместитель директора Департамента
лесного хозяйства Свердловской области
_____ Березнов 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)

«10» 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)

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: **В-Пышминский 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	
27	31	3,7	защ	лесопарк	10С	С	110	27	32	Сяг	0,7	2	390	1	0,2	
				зоны	+Б	Б										
					+Л	Л										
34	9	4,9	защ	лесопарк	7СЗБ	С	120	28	32	Сялп	0,7	2	390	1	0,35	
				зоны		Б	26	32								
					+Л	Л										

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 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
27	31	3,7	10С	С	110	27	32	Сяг	0,7	2	390	сосновая губка, 352	ВСП	3,7	101	91	2017
			+Б	Б													
			+Л	Л													
34	9	4,9	7СЗБ	С	120	28	32	Сялп	0,7	2	390	сосновая губка, 352	ВСП	4,9	44	40	2017
				Б		26	32										
			+Л	Л													

Характеристика и состояние подраста: кв.27, в.31 - 4СЗЕЗБ, 4 м, 1,5 тыс.шт/га
кв.34, в.9 - 7СЗБ, 1 м, 0,5 тыс.шт/га

Описание повреждений насаждений: **при обследовании насаждения выявлена 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)

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

заражено болезнями:

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

	квартал 27 выдел 31	квартал 34 выдел 9
Выборке подлежит % деревьев	26	15
в т.ч.ослабленных:		
сильно ослабленных:		
усыхающих:	23	8
свежего сухостоя:	0	2
старого сухостоя:	3	5
свежего бурелома:		
свежего ветровала:		
Полнота после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:	0,5	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 огневым способом в непожароопасный период

Подписи членов комиссии:

Калгин М.В.

Грибов К.Ю.

Вахрушев А.С.

Фазлиахметов Р.Т.