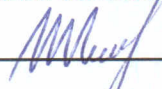


УТВЕРЖДАЮ:

Зам.директора Департамента лесного хозяйства
Свердловской области:

 В.А.Бережнов.
9.12.2016 год.

Акт

**проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
в ГКУ СО "Тавдинское лесничество"
Департамента лесного хозяйства Свердловской области**
(исполнительный орган субъекта РФ в области лесных отношений)

" 15 " ноября 2016 г.

Комиссия, действующая на основании приказа ГКУ СО "Тавдинское лесничество"
№ 53 от 1 июня 2016 г. в составе:

Лазейкин Р.С. - Зам. директора (Ф.И.О., должность)
Комаров С.П. - инженер-лесопатолог (Ф.И.О., должность)
Нелюбина Л.А. - главный специалист (Ф.И.О., должность)
Сивак Н.В. - лесничий участкового лесничества им.П.Морозова (Ф.И.О., должность)

провели обследование насаждений путем анализа состояния деревьев на пробных площадях (глазомерной таксации) (нужное подчеркнуть) в следующих лесных участках
ур. Колхоз им.П.Морозова. им.П.Морозова участковое лесничество (лесопарка):

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
159	5	4,6	Эксплуатац		10	С	70	23	26	Сбрч	0,7	1	310	1	0,25
							10С								

Лесоустройство 1996 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:

Полнота насаждения неравномерная.

Низовой беглый пожар сред.интенсив. 2010 года.

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
159	5	4,6	10	С	70	23	26	Сбрч	0,7	1	310	Бег. низов. пожар	ССР	1,5	310	273	2017 г.
												4-10 лет. давн.					
												855					
												Вредители леса.					
			10С														

Характеристика и состояние подраста Отсутствует.

Описание повреждений насаждений

Прогорание корневой шейки, луба погибших, усыхающих деревьев более 75% их окружности.

Кроны сильно ажурные. Хвоя светло-зеленого, серого цвета - опадает. Заселено вредителями

леса. Средняя категория состояния - 4,2 . Насаждение усыхающее.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Сосновые лубоеды, усачи	сосна	40	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	% деревьев с данным повреждением	по окружности	% деревьев с данным повреждением
Сосна	уст. низовой			более 3/4	60	более 3/4	60

заражено болезнями:

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

Выборке подлежит	<u>64</u>	% от запаса,
в т.ч. ослабленных-	<u>-</u>	%,
сильно ослабленных-	<u>-</u>	%,
усыхающих-	<u>5,8</u>	%,
свежего сухостоя-	<u> </u>	%,
старого сухостоя-	<u>58,3</u>	%,
свежего бурелома-	<u> </u>	%,
свежего ветровала-	<u> </u>	%.

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,25

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет 0,3

Выводы: Насаждение усыхающее.

После уборки погибших и усыхающих деревьев полнота насаждения снизится менее критической, при которой возможно выполнение целевых функций.

В целях создания здоровых древостоев требуется проведение сплошной санитарной рубки.

Общая выборка от корневого запаса составит , куб.м. 465,0

Технология рубок Разработка лесосеки среднепасечная

Вывозка древесины одновременно с заготовкой

Меры по обеспечению возобновления Создание лесных культур - искусственное.

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений Уборка больных и зараженных деревьев, со сбором порубочных остатков и последующим сжиганием в пожаробезопасный период.

Подписи членов комиссии:

Зам.директора:



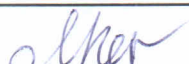
Р.С.Лазейкин.

Инженер лесопатолог:



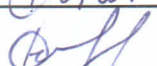
С.П.Комаров.

Главный специалист:



Л.А.Нелюбина.

Лесничий:



Н.В.Сивак.