

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 № 53 от 1 июня 2016 г. в составе: ГКУ СО "Тавдинское лесничество"

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

уч. 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	
38	31	56,0	Эксплуатац		10	С	65	19	18	Сбрч	0,7	2	230	1	0,25	

Лесоустройств(1996) года. Полнота неравномерная.

Стихийные повреждения низовым пожаром 1993 г.,сосна,средняя поврежденность.

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 сильн.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	
38	31	56,0	10	С	65	19	18	Сбрч	0,7	2	230	Бег. низов. пожар	ВСП	11,5	35	30	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.

Хвоя светло-зеленая, серая или желтая - частично опадает. Заселено вредителями леса.

Средняя категория состояния -3,3 . Насаждение сильно ослабленное.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Сосновые лубоеды, усачи	сосна	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	% деревьев с данным повреждением	по окружности	% деревьев с данным повреждением
Сосна	уст. низовой			более 3/4	10	более 3/4	10

заражено болезнями:

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

Выборке подлежит	<u>15</u>	% от запаса,
в т.ч. ослабленных-	<u>-</u>	%,
сильно ослабленных-	<u>-</u>	%,
усыхающих-	<u>1,9</u>	%,
свежего сухостоя-	<u>2,7</u>	%,
старого сухостоя-	<u>9,4</u>	%,
свежего бурелома-	<u>0,9</u>	%,
свежего ветровала-	<u> </u>	%.

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет 0,3

Выводы: Насаждение сильно ослабленное.

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

В целях создания здоровых древостоев требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Общая выборка от корневого запаса составит , куб.м. 403,0

Технология рубок Разработка лесосеки среднепасечная

Вывозка древесины одновременно с заготовкой

Меры по обеспечению возобновления Естественное лесовосстановление.

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.