

АКТ

Проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка в
ГКУ СО "Нижне-Тагильское лесничество"
Департамент лесного хозяйства Свердловской области

17.10.2016г.

Комиссия, действующая на основании приказа по ГКУ СО "Нижне-Тагильское лесничество" № 25 от 24 апреля 2014г., в составе: зам. директора Моцевитина Н.В., главный специалист Самороковский С.Р., лесничий Висимского участкового лесничества Е.М.Наймушин, провели обследование насаждений путем анализа состояния деревьев на пробных площадях в следующих лесных участках участкового лесничества Висимское учасок (урочище) Сулёмский

Квартал	Выдел	Площадь	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, м3/га	количество, шт	общая площадь, га
86	3	42,0	☉	эксплуатационные	2Е2П5Б1Ос ед.10Б	Е	20	2	2	Естр	0,6	3	10/10	1	0,5
						П									
						Б	5								
						Ос									
						Б	60	19	18						

Лесоустройство 2000 года.

Лесопатологическое обследование проведено методом натурального обследования с данными инструментальной измерительной таксации на основании листка сигнализации от 21.09.2016г.

Таксационная характеристика насаждения соответствует таксационному описанию.

Причины не соответствия: -----

Фактическая таксационная характеристика участка:

Квартал	Выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика										Причины повреждения, ослабления древостоя	Рекомендуемые мероприятия			
			состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, кбм/га	вид		площадь, га	выбираемый запас (общий), кбм/га	выбираемый запас (ликвидный), кбм/га	сроки проведения
86	3	9,8	2Е2П5Б1Ос ед.10Б	Е	20	2	2	Естр	0,6	3	10/10	пожар 2016г. (872)	ССР	9,8	20		2017г.
				П													
				Б	5												
				Ос													
				Б	60	19	18										

Средневзвешенная категория состояния насаждения 86, выд. 3, насаждение относится усыхающее 3,60

Характеристика и состояние подроста: выд. № 3 - - - -

Описание повреждений насаждений:

В результате обследования установлено: насаждения пройдены устойчивым низовым пожаром 2016 года. (акт о лесном пожаре № 25 от 24.08.2016 г.). Идет активное усыхание древостоя. На усыхающих и погибших деревьях листва бурая либо уже отсутствует, имеются признаки заселения стволовыми вредителями (вылетные отверстия, буровая мука). На площади имеется неликвид, являющийся источником развития стволовых вредителей и потенциальной угрозой возникновения пожара. Древостой утратил свое назначение и функции и требует проведения сплошной санитарной рубки.

В том числе заражено болезнями:

Вид	Порода	№ выдела	Встречаемость (% зараженных деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)

В том числе повреждено огнем:

Порода	Вид пожара	№ выдела	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
ель	устойчивый низовой	3	> 3/4	70	> 3/4	65	> 3/4	65
пихта	устойчивый низовой	3	> 3/4	90	> 3/4	85	> 3/4	85
береза	устойчивый низовой	3	> 3/4	65	> 3/4	60	> 3/4	60

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	№ выдела	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)

	выд.
	3
Выборке подлежит – % от запаса,	60
В т.ч. ослабленных – 0 %	
Сильно ослабленных – 0 %	
Усыхающих – %	60
Свежего сухостоя – %	0
Старого сухостоя – %	0
Свежего бурелома – %	0
Свежего ветровала – %	0
Полнота насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:	0,2
Критическая полнота для данной категории насаждений составляет :	0,3

Технология рубок:

1. Разработку делянок произвести по средне пасечной технологии.
2. Очистку лесосеки от порубочных остатков осуществлять путем сжигания, соблюдая «Правила пожарной безопасности в лесах» (в непожароопасный период).
3. При оставлении древесины на хранение в летний период произвести ее обработку в соответствии с требованиями «Правил санитарной безопасности в лесах РФ».
4. После окончания работ провести лесовосстановление – искусственное.

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения (повреждения) смежных насаждений:

1. Специалистам лесничества установить лесопатологический надзор за близлежащими насаждениями.
2. Имеющийся на площади неликвид распилить и сжечь вместе с порубочными остатками в непожароопасный период.

Подписи членов комиссии:

Зам. директора
ГКУ СО "Нижне-Тагильское лесничество"



Н.В.Мощевитина

Главный специалист



С.Р.Самороковский

Лесничий Висимского
участкового лесничества



Е.М.Наймушин