

Утверждаю:

Начальник территориального отдела по
 Кемеровскому лесничеству департамента лесного
 комплекса Кемеровской области

М.М. Вайлаев

" 15 " октябрь 2016 г.

Акт

проверки санитарного и лесопатологического состояния

участка леса в ур. Барановском Невском участком лесничестве Кемеровского лесничества(лесопарка)
 Департамент лесного комплекса Кемеровской области
 (исполнительный орган субъекта Российской Федерации в области лесных отношений)

" 01 " октябрь 20 16 г.

Комиссия, действующая на основании приказа Департамента лесного комплекса Кемеровской
 области № 01-06/222 от 18.02 20 16 г., в составе:
 (наименование органа, издавшего приказ)

Зуева Ольга Михайловна, главный специалист территориального отдела по Кемеровскому лесничеству (фамилия, имя, отчество (при наличии), должность)
Распопова Александра Николаевна, инженер территориального отдела по Кемеровскому лесничеству (фамилия, имя, отчество (при наличии), должность)
Полников Василий Геннадиевич, старший инспектор территориального отдела по Кемеровскому
лесничеству (фамилия, имя, отчество (при наличии), должность)
(фамилия, имя, отчество (при наличии), должность)

провела обследование насаждений путем анализа состояния деревьев на пробных площадях (глазомерной таксации) (нужное подчеркнуть)
 в следующих участках леса Невском Кемеровского лесничества (лесопарка):

Квар-тал	Выдел	Пло-щадь, га	Целевое назначение земель	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	коли-чество, шт.	Общая площадь, га
195	8	24	эксплуатационные	ОЗУ	4П2Е3Ос1БП		65	20	20	РТ	0,6	2	190		
					Е		80	22	26						
					Ос		50	19	22						
					Б		65	22	24						

Лесоустройство 2001 года

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть) лесохозяйственного регламента, проекта освоения лесов. Причины несоответствия

Фактическая таксационная характеристика участков, состояние древостоя, причины повреждения, ослабления деревьев и рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия: Санитарное состояние обследованного насаждения – ослабленное, средневзвешенная величина состояния составляет 1,9. В насаждении присутствуют отработанные деревья Пихты уссурийским полиграфом (код 300), ослабленные деревья, причиной, которых являются некрозно-раковые заболевания, такое как рак ржавчинный пихты (код 374). А так же в насаждении отмечаются ослабленные деревья грибными болезнями, таким как, трутовик ложный осинный (код 358) на Осине. Так же обнаружены ослабленные деревья березы по причине морозов (код 824). Так же в насаждении наблюдаются бурелом (код 822) и ветровал (821). В данном лесопатологическом выделе требуется СОМ - выборочная санитарная рубка, интенсивность 15% на площади 17,2 га

Квар-тал	Выдел	Пло-щадь, га	Таксационная характеристика						Причины повреждения, ослабления деревьев	Рекомендуемые мероприятия							
			Состав	Порода	Воз-раст	средняя высота, м	средний диаметр, см	Тип леса		Пол-нота	Бони-тет	запас, км/га	вид	Пло-щадь, га	Выбирае-мый запас (общий), км/га	Выбирае-мый запас (ликвидный), км/га	сроки прове-дения
195	8а	17,2	4П2Е3Ос 1Б		65	20	20	РТ	0,6	2	190	300, 374, 358, 821, 822, 824	ВСП	17,2	29	24	2017-2019
			Е		80	22	26										
			Ос		50	19	22										
			Б		65	22	24										

Характеристика и состояние подроста 8П2Е (20) 4,0 м, 2,0 тыс.шт/га

Описание повреждений насаждений состояние древостоя ослабленное, по причине отработки и заселения деревьев Пихты уссурийским полиграфом. На момент обследования 20% Пихты отработано уссурийским полиграфом (код признака 614), заселено (код признака 612) им же 5% деревьев. Так же отмечены деревья Пихты, пораженные раком ржавчинный пихты, с наличием на стволе раковых ран, язв, образований (менее 1/2 окр. ствола) (код признака 803), а так же с наличием плодовых тел трутовика ложного осинового (код признака 851). В насаждении присутствуют ослабленные и сухостойные деревья породы Осина с наличием на стволе морозобойн (код признака 161) Так же в насаждении присутствуют буреломные деревья (код признака 218) и ветровальные деревья (код признака 206). Ветровальных деревьев по Пихте 4%, по Ели - 4%, по Осине - 6%, по Березе - 6%. Буреломных деревьев по Березе - 4%.

В том числе:

заселено/отработано стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных/отработанных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
300	Пихта	5/20	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 (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

заражено болезнями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
358	Осина	30	средняя
374	Пихта	12	слабая

Выборке подлежит 15 % деревьев,
 в т.ч. ослабленных _____ %,
 сильно ослабленных _____ %,
 усыхающих _____ %,
 свежего сухостоя 2 %,
 старого сухостоя 11 %,
 свежего бурелома _____ %,
 свежего ветровала 2 %.

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,51

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет Не лимитируется (ОЗУ: участки леса вокруг населенных пунктов в радиусе 1 км)

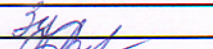

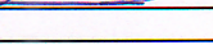
Технология рубок выборочная санитарная рубка, среднепосечная технология, волока извилистые, с использованием естественного рельефа, с максимальным сохранением имеющегося подроста. На заболоченных местах укрепление почвы порубочными остатками. По окончании вывозки производить выравнивание поверхности полотна дороги до состояния пригодного к использованию. Очистка мест рубок: сбор порубочных остатков в кучи со сжиганием в пожаробезопасный период.

Меры по обеспечению возобновления сохранение имеющегося подроста

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений, уборка с площади лесосеки всех больных и сухостойных деревьев, допустимых в рубку.

Проведение текущих лесопатологических обследований в смежных насаждениях со схожей санитарной и лесопатологической ситуацией.

Подписи членов комиссии:

Зуева О.М.		(фамилия, имя, отчество (при наличии))
Распопова А.Н.		(фамилия, имя, отчество (при наличии))
Полников В.Е.		(фамилия, имя, отчество (при наличии))
		(фамилия, имя, отчество (при наличии))
		(фамилия, имя, отчество (при наличии))