

Утверждаю:

Начальник территориального отдела по  
 Кемеровскому лесничеству департамента лесного  
 комплекса Кемеровской области

М.М. Вашлаев  
 "15" октября 2016 г.

АКТ

проверки санитарного и лесопатологического состояния  
 участка леса в ур. Барановском Невском участковом лесничестве Кемеровского лесничества(лесопарка)  
Департамент лесного комплекса Кемеровской области  
 (исполнительный орган субъекта Российской Федерации в области лесных отношений)

" 01 " октября 20 16 г.

Комиссия, действующая на основании приказа Департамента лесного комплекса Кемеровской области ( в редакции приказа лт 06.09.2016 №01-06/2187) № 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)  
Полников Василий Геннадиевич, старший инспектор территориального отдела по Кемеровскому лесничеству (фамилия, имя, отчество (при наличии), должность)  
Располова Александра Николаевна, инженер 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, кбм/га	коли-чество, шт.	Общая площадь, га
192	14	3,5	Эксплуатационные	4П1Е4Б1Ос П		85	24	24	24	РГ	0,6	2	230	1	0,18
				Е		85	24	24	26						
				Б		65	23	24	24						
				Ос		50	21	22	22						

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 1,88. Основные причины ослабления древостоя – обработка пихтовых деревьев уссурийским полиграфом (код 300). Лиственные породы ослаблены грибами болезнями, такими как трутовик ложный осиновый (код 358) - осина и трутовик настоящий (код 355) - береза. В насаждении присутствует ветровал (код 821) и бурелом (код 822). В данном выделе рекомендуется сплошная санитарная рубка.

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	выбираемый запас (ликвидный), км/га	сроки прове-дения			
192	14	3,5	4П1Е4Б1 Ос	П	85	24	24	24	24	РТ	0,6	2	230	300, 358, 355, 821, 822	ССР	3,5	230	193	2017-2019	
				Е	85	24	24	26												
				Б	65	23	24	24												
				Ос	50	21	22	22												

Характеристика и состояние подроста 9П1Е (20) 4,0 м, 3,0 тыс. шт/га

Описание повреждений насаждений состояния древостоя ослабленное. Основные причины ослабления древостоя – обработка пихтовых деревьев уссурийским полиграфом (код признака 614). На момент обследования обработано стволы 20% деревьев. Так же были обнаружены деревья пихты со смолоче-нием (код признака 820), 10% Пихты выявлены со смолотечением. Причиной ослабления лиственных пород в насаждении являются грибные болезни. Призна-ком таких заболеваний, является наличие плодовых тел на столах (код признака 801), на осине обнаружен трутовик ложный осиновый, встречаемость - 15%, а на березе - трутовик настоящий, встречаемость - 15%. Так же в насаждении присутствуют ветровальные деревья (код признака 205, 206) и буреломные деревья (код признака 218). Ветровальных деревьев по пихте 5%, по березе - 6%, по осине 6%.

В том числе:

заселено/обработано стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных/обработанных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
300	Пихта	0/20	

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)
355	Береза	15	слабая
358	Осина	15	слабая




Выборке подлежит 20 % деревьев,  
 в т.ч. ослабленных \_\_\_\_\_%,  
 сильно ослабленных \_\_\_\_\_%,  
 усыхающих \_\_\_\_\_%,  
 свежего сухостоя 2 %,  
 старого сухостоя 16 %,
   
 свежего бурелома \_\_\_\_\_%,  
 свежего ветровала 2 %,

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,48  
 Критическая полнота для данной категории насаждений составляет 0,6

Технология рубок сплошная санитарная рубка, среднепасечная 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, посадка лесных культур  
 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:

<u>Зуева О.М.</u> 	(фамилия, имя, отчество (при наличии))
<u>Полников В.Г.</u> 	(фамилия, имя, отчество (при наличии))
<u>Распопова А.Н.</u> 	(фамилия, имя, отчество (при наличии))
<u>_____</u>	(фамилия, имя, отчество (при наличии))
<u>_____</u>	(фамилия, имя, отчество (при наличии))