

Утверждаю:

Начальник территориального отдела по
 Кемеровскому лесничеству департамента лесного
 комплекса Кемеровской области
 М.М. Вайлаев

" 10 " декабря 2016 г.

Акт

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

" 03 " октября 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)
- Полников Василий Геннадиевич, старший инспектор 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)

провела обследование насаждений путем анализа состояния деревьев на пробных площадях (глазомерной таксации) (нужное подчеркнуть)
 в следующих участках леса Елыкаевском 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
97	1	4,4	Защитные	Зеленые зоны	5ПЗБ2Ос	П	90	23	28	ШТ	0,4	2	150	1	0,4
						Б		25	40						
						Ос		23	32						

Лесоустройство 2002 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 – сильно ослабленное, средневзвешенная величина состояния составляет 2,9. Основные причины ослабления древостоя – обработка пихтовых деревьев уссурийским полиграфом (код 300), поражение некрозно-раковыми заболеваниями – рак ржавчинный пихты (код 374). Так же в насаждении деревья поражены грибными болезнями такими, как Трутовик настоящий (код 355) - Береза и трутовик ложный осиновый (код 358) - Осина. В насаждение присутствует бурелом (код 822). В данном выделе рекомендуется выборочная санитарная рубка.

Квартал	Выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика						Причины повреждения, ослабления деревьев	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	
97	1	4,4	5П3Б2Ос П		90	23	28	28	ШТ	0,4	2	150	300, 374, 355, 358, 822	ВСП	4,4	55	42	2017-2019
			Б			25	40											
			Ос			23	32											

Характеристика и состояние подроста 10П (15) 1,5м, 1,0 тыс. шт/га

Описание повреждений насаждений состояние древостоя сильно ослабленное по причине отработки пихтовых деревьев уссурийским полиграфом (код признака 614). На момент обследования отработано полиграфом 46% деревьев. Так же при обследовании наблюдались деревья с наличием некрозно-раковыми заболеваниями, таким как рак ржавчинный пихты (код признака 803). Деревья породы Береза поражены трутовиком настоящим (код признака 801) 8%, а деревья породы Осина поражены трутовиком ложным осиновым (код признака 801) - 34%. Так же в насаждении наблюдаются буреломные деревья (код признака 218). По пихте отмечено 7% бурелома, а по березе - 41% деревьев.

В том числе:

заселено/отработано стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных/отработанных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
300	Пихты	0/46	

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)
374	Пихта	15	слабая
355	Береза	8	слабая
358	Осина	34	сильная

Выборке подлежит 37 % деревьев,
в т.ч. ослабленных _____%,
сильно ослабленных _____%,
усыхающих _____%,
свежего сухостоя 3 %,
старого сухостоя 34 %,
свежего бурелома _____%,
свежего ветровала _____%,

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

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет 0,5

Технология рубок выборочная 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: Зуева О.М. Зу (фамилия, имя, отчество (при наличии))
Полников В.Г. [подпись] (фамилия, имя, отчество (при наличии))
Распопова А.Н. [подпись] (фамилия, имя, отчество (при наличии))

(фамилия, имя, отчество (при наличии))