

Лесостроительство 2004 года

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть) лесохозяйственного регламента, проекта освоения лесов. Причины несоответствия
 было проведено СОМ - выборочная санитарная рубка, интенсивность 20%
 Фактическая таксационная характеристика участков, состояние древостоя, причины повреждения, ослабления деревьев и рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия: Санитарное состояние обследованного насаждения – ослабленное, средневзвешенная величина состояния составляет 2,47. Основные причины ослабления древостоя – отработка пихтовых деревьев пальцеходным лубоедом (код 310). Так же причиной ослабления пихтовых деревьев стало некрозно-раковое заболевание, такое как рак ржавчинный пихты (код 374). Лиственные породы ослаблены грибными болезнями, такими как трутовик настоящий (код 355) - Береза. В насаждении присутствует ветровал (код 821) и бурелом (код 822). В данном выделе рекомендуется выборочная 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	Выбирае-мый запас (ликвидный), км/га	сроки прове-дения	
24	22	14,3	6П2П2Б+ Ос	П	75	23	32	32	КР	0,5	1	150	310, 374, 355, 821, 822	ВСП	14,3	42	29	2017-2019
				П	35	14	14											
				Б	70	21	32											
				Ос	30													

Характеристика и состояние подраста 10П (15) 1,5 м, 3,0 тыс.шт/га

Описание повреждений насаждений состояние древостоя ослабленное. Основные причины ослабления древостоя – отработка пихтовых деревьев пальцеходным лубоедом (код признака 614). На момент обследования отработано стволовым вредителем 15% деревьев. Так же были обнаружены деревья пихты со смолоте-чением (код признака 820), 21% Пихты выявлены со смолотечением. Так же причиной ослабления пихты стало некрозно раковое заболевание, такое как рак ржав-чинный пихты, им поражено 10% Пихты. Признаком данного заболевания являются поражения с наличием на стволе в обл. кроны раковых ран, язв, образований менее 1/2 окр. ствола (код признака 803). Причиной ослабления лиственных пород в насаждении являются грибные болезни. Признаком таких заболеваний, является наличие плодовых тел на столах (код признака 801), на березе обнаружен - трутовик настоящий, встречаемость - 11%. Так же в насаждении присутствуют ветровальные деревья (код признака 206) и буреломные деревья (код признака 218). Ветровальных деревьев по пихте 10%. Буреломных деревьев по Пихте 5%, по березе - 9%.

В том числе:

заселено/отработано стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных/отработанных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
310.	Пихта	0/15	

повреждено огнем:

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подушничество 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	10	слабая
355	Береза	11	слабая

Выборке подлежит 28 % деревьев,
 в т.ч. ослабленных _____ %,
 сильно ослабленных _____ %,
 усыхающих _____ %,
 свежего сухостоя _____ %,
 старого сухостоя 28 %,
 свежего бурелома _____ %,
 свежего ветровала _____ %,

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,36

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

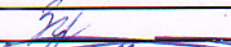
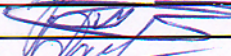
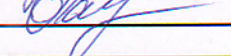
Технология рубок выборочная санитарная рубка, среднепосечная технология, волока извилистые, с использованием естественного рельефа, с максимальным сохранением имеющегося подроста. На заболоченных местах укрепление почвы порубочными остатками. По окончании вывозки производить выравнивание поверхности 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, 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))
_____	_____	(фамилия, имя, отчество (при наличии))
_____	_____	(фамилия, имя, отчество (при наличии))