

Утверждаю:

Начальник отдела охраны и защиты леса

Министерства лесного хозяйства

Республики Башкортостан

 Д.З. Ахметов

«26» 01 2017 г.

Министерство лесного хозяйства Республики Башкортостан «Караидельское лесничество» Резимское участковое лесничество

Акт лесопатологического обследования № 44

(Акт проверки санитарного и лесопатологического состояния участка леса)

24.01.2017

Я, Мухамедьяров Р.Р., инженер – лесопатолог Филиала ФБУ «Рослесозащита» - ЦЗЛ Республики Башкортостан, на основании договора №108 ЛПО от 23.09.2016г. провел обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях в следующих лесных участках:

Квартал	Выдел	Площадь, га	Целевое назначение земель	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей
					состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полота	бонитет	запас, кбм/га	количество, шт.	
231	19	7.8	Защитные	120 ЗЕ2ПЗБ1О С1ЛП	E	100	22	28	СК	0.4	3	180	1	0.45	
					P		21	26							
					B		23	28							
					ОС		23	28							
					ЛП		21	26							

Лесоустройство: 2002 год. **В результате обследования установлено:** таксационная характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию лесохозяйственного регламента, проекту освоения лесов. **Причины несоответствия:** Изменение ср.диаметра, ср.высоты, возраста, состава и запаса насаждения.

Состояние древостоя: неудовлетворительное. **Причины повреждения и ослабления древостоя:** трутовик ложный, рак пихты ржавчинный, губка корневая, воздействия сильных ветров прошлых лет, воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Фактическая таксационная характеристика участков

Квартал	Выдел	Площадь, га	состав	Таксационная характеристика								Причины повр., ослабление деревьев	Рекомендуемые мероприятия				
				порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	погоды	бонитета	запас, кбм/га		вид	площадь, га	выб.запас (общий), кбм/га	выб.запас (ликвид.), кбм/га	сроки проведения
231	19	7.8	4Е2П2Б1 ОС1ЛП	Е	110	24	28	СК	0.4	3	327	356, 374, 466, 821, 822	512	7.8	52	29	I -IV квартал 2017
				П	0	18	29										
				Б	0	20	28										
				ОС	0	24	32										
				ЛП	0	19	28										

Характеристика и состояние подроста Подрост: благонадежный.

Описание повреждений насаждений: усыхание <1/4 ветвей в кроне свежее, усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне свежее, усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне свежее, усыхание >3/4 ветвей в кроне свежее, усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет, обрыв корней (вывал) прошлых лет, слом ствола под кроной прошлых лет, наличие плодовых тел на стволе, наличие на стволе в области кроны раковых ран, язв, образований (<1/2 окр. ств.), наличие на стволе в области кроны раковых ран, язв, образований (1/2-2/3 окр. ств.), наличие на стволе в области кроны раковых ран, язв, образований (>2/3 окр. ств.), наличие гнили.

В том числе: заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость	Степень заселения
---------------	--------	---------------	-------------------

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	% деревьев с данным повреждением	по окружности	% деревьев с данным повреждением

заражено болезнями

Вид	Порода	Встречаемость	Степень заражения
трутовик ложный	Б	41	сильная
губка корневая	Е	16	средняя
трутовик ложный	ЛП	31	сильная
трутовик ложный	ОС	14	слабая
рак пихты ржавчинный	П	21	средняя

Выборке подлежит 15% деревьев, в т.ч.: ослабленных - 0 %, сильно ослабленных - 3 %, усыхающих - 0 %, свежего сухостоя - 3 %, старого сухостоя - 6 %, бурелома и ветровала - 3 %.

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0.34

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет: не лимитируется
Технология рубок: согласно технологической карте.

Меры по обеспечению возобновления: естественное возобновление. **Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:** своевременная вывозка древесины одновременно с заготовкой, сжигание порубочных остатков в пожаробезопасный период.

Инженер-лесопатолог

Мухамедьяров Р. Р.