

Утверждаю:

Начальник отдела охраны и защиты леса

Министерства лесного хозяйства

Республики Башкортостан

Ахметов Д.З. Ахметов
« 26 » 01 2017 г.

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

Акт лесопатологического обследования № 48

(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	полнота	бонитет	запас, кубм/га	количество, шт.	общая площадь, га	
172	18	34.6	Защитные	149	3Е2ПЗЛП2 Б+Е+П	Е	80	23	32	СК	0.4	2	180	1	0.46	
						П		22	28							
						ЛП		19	24							
						Б		24	32							
						Е	50									
						П										

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:** рак пихты ржавчинный, гнили ствольные, трутовик ложный, 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	Таксационная характеристика								Причины повр., ослаб. деревьев	Рекомендуемые мероприятия					
			состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, кбм/га	вид	площадь, га	выб.з апас (общий), кбм/га	выб.з апас (ликвид.), кбм/га	сроки проведения
172	18	34.6	3ЕЗБ2П 2ЛП	Е	90	24	31	СК	0.4	2	211	374, 356, 466, 821, 822	512	18.0	45	28	I -IV квартал 2017
				Б	0	20	28										
				П	0	18	30										
				ЛП	0	19	24										

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 огнём 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	28	средняя
губка корневая	Е	28	средняя
трутовик ложный	ЛП	28	средняя
рак пихты ржавчинный	П	64	сильная

Выборке подлежит 18% деревьев, в т.ч.: ослабленных - 0 %, сильно ослабленных - 2 %, усыхающих - 2 %, свежего сухостоя - 5 %, старого сухостоя - 5 %, бурелома и ветровала - 4 %.

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0.32

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет: 0.3

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.