

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 № 43  
(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:

Квар-тал	Выд-ел	Площ-адь, га	Целево-е назнач-ение земель	Катего-рия защит-ных лесов	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
					состав	пор-ода	возра-ст, лет	сред-няя высо-та, м	средн-ий диам-етр, см	тип леса	пол-нота	бони-тет	запа-с, кбм/га	количес-тво, шт.	общая площ-адь, га
230	31	1.4	Защитн-ые	120	4ЕЗП1Б2Л П+ОС	Е	90	21	30	СК	0.5	3	188	1	0.52
						П		20	28						
						Б		22	32						
						ЛП		19	22						
						ОС									

**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:** губка корневая, трутовик ложный, рак пихты ржавчинный, 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	
230	31	1.4	5Е2П2ЛП 1Б+ОС	Е	104	24	28	СК	0.5	3	247	466, 356, 374, 821, 822	512	1.4	33	15	I-IV квартал 2017	
				П	0	18	28											
				ЛП	0	19	25											
				Б	0	20	31											
				ОС	0	22	26											

**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 >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.).

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	41	сильная
губка корневая	Е	19	средняя
трутовик ложный	ЛП	20	слабая

рак пихты ржавчинный	П	20	слабая
-------------------------	---	----	--------

Выборке подлежит 14% деревьев, в т.ч.: ослабленных - 0 %, сильно ослабленных - 3 %, усыхающих - 0 %, свежего сухостоя - 2 %, старого сухостоя - 6 %, бурелома и ветровала - 3 %.

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0.44

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.