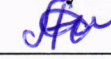


Утверждаю:

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»**

**Караидельское участковое лесничество**

**Акт лесопатологического обследования № 31**

(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:

Ква ртал	Вы дел	Пло щадь, га	Целевое назначени е земель	Катег ория защит ных лесов	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
					состав	поро да	воз рас т, лет	сред няя высо та, м	сред ний диам етр, см	тип леса	пол нот а	бони тет	запас, кбм/га	коли чест во, шт.	общая площад ь, га
201	5	18.3	Эксплуата ционные		3Е2ПЗЛП 2Б+Е+П	Е	70	22	26	СК	0.6	1	230	1	0.4
						П		19	22						
						ЛП		17	18						
						Б		22	28						
						Е	80								
						П	80								

**Лесоустройство: 2002 год. В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию**

лесохозяйственного регламента лесничества. **Причины несоответствия:** Изменение ср. диаметра, ср. высоты, возраста, состава и запаса насаждения.

**Состояние древостоя:** неудовлетворительное. **Причины повреждения и ослабления древостоя:** губка корневая, гнили стволовые, 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. запас (общий), кбм/га	выб. запас (ликвид.), кбм/га	сроки проведения
201	5	18.3	4Е2П2 ЛП2Б	Е	80	24	29	СК	0.6	1	246	466, 356, 374, 821, 822	512	4.0	45	26	I -IV квартал 2017
				П	0	17	26										
				ЛП	0	19	25										
				Б	0	20	29										

**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 (>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	42	сильная
губка корневая	Е	34	сильная
трутовик ложный	ЛП	41	сильная
рак пихты	П	28	средняя

ржавчинный			
------------	--	--	--

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: 0.49

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.