

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»
 Крушинское участковое лесничество**

**Акт лесопатологического обследования ^{№ 27}
 (Акт проверки санитарного и лесопатологического состояния участка леса)
 24.01. 2017 г.**

Я, Кутлубаев Андрей Александрович, 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	Вы-дел	Площ-адь, га	Целе-вое назнач-ение земель	Катег-ория защит-ных лесов	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
					состав	пор-ода	возр-аст, лет	сред-няя выс-ота, м	сред-ний диам-етр, см	тип лес-а	по-лнота	бони-тет	зап-ас, кбм/га	количе-ство, шт.	обща-я площ-адь, га
56	8	11.9	Защит-ные	120	3Е2П2Е2П1Б+ОС	Е	120	25	40	СК	0.6	3	280	1	0.5
						П	110	23	36						
						Е	90	21	28						
						П		20	26						
						Б		22	32						
						ОС	80								

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:** изменение уровня грунтовых вод, воздействия сильных ветров прошлых лет, воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, короед-типограф. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Фактическая таксационная характеристика участков

Квар-тал	Вы-дел	Площа-дь, га	Таксационная характеристика										Причи-ны повр.-, ослаб.-дерев-ьев	Рекомендуемые мероприятия				
			соста-в	поро-да	возр-аст	сред-няя выс-ота, м	сред-ний диам-етр, см	тип лес-а	пол-ног-а	бон-итет	зап-ас, кбм/га	вид		пло-щадь, га	вы-б.з.апа-с (об-щи-й), кб м/га	выб.-запа-с (лик-вид.), кбм/га	сроки прове-дения	
56	8	11.9	5Е2С 2П1Б	Е	130	24	26	СК	0.6	3	234	343, 773, 821, 822,	512	11.9	48	11	I-IV квартал 2017	
				С	0	26	25											
				П	0	21	28											
				Б	0	22	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 >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, обработано >3/4 окр. ств. под кроной.

В том числе: заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость	Степень заселения
короед-типограф	Е	12	слабая

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

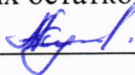
Выборке подлежит 21% деревьев, в т.ч.: ослабленных - 0 %, сильно ослабленных - 0 %, усыхающих - 0% свежего сухостоя - 3 %, старого сухостоя - 12 %, бурелома и ветровала - 6 %.

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0.47

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 Кутлубаев А. А.