

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 ~ 23
(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:

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		
53	1	7.4	Защитные	120	4ПЗЕЗБ+ЛП+ОС	П	СК	0.6	2	300	1	0.7					
						Е									95	24	32
						Б										25	36
						ЛП									90	23	36
						ОС	90										

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

Ква ртал	Вы дел	Площ адь, га	Таксационная характеристика									При чины повр. , осла б. дере вьев	Рекомендуемые мероприятия				
			состав	поро да	воз рас т	сре дня я выс ота, м	сред ний диа метр , см	тип лес а	по лно та	бон итет	зап ас, кб м/г а		вид	пло ща дь, га	выб .зап ас (об щи й), кбм /га	вы б.за пас (ли кви д.), кб м/г а	сроки проведе ния
53	1	7.4	5Е2С2Б1П +ЛП+ОС	Е	105	26	28	СК	0.6	2	248	773, 821, 822, 343	512	3.0	50	30	I-IV квартал 2017
				С	0	27	29										
				Б	0	22	28										
				П	0	21	28										
				ЛП	0	18	24										
				ОС	0	25	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, отработано <3/4 окр. ств. под кроной, отработано >3/4 окр. ств. под кроной.

В том числе: заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость	Степень заселения
короед-типограф	Е	18	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

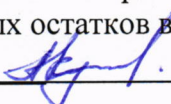
Выборке подлежит 20% деревьев, в т.ч.: ослабленных - 0 %, сильно ослабленных - 0 %, усыхающих - 0% свежего сухостоя - 7 %, старого сухостоя - 6 %, бурелома и ветровала - 7 %.

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0.48

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.