


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 № 42**  
**(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	плотота	бонитет	запас, кубм/га	количество, шт.	общая площадь, га	
128	1	33.2	Защитные	149	5БЗЛПО С1Е+С	Б		80	24	30	СН	0.5	2	140	1	0.48
						ЛП			19	24						
						ОС			20	28						
						Е			23	28						
						С	90									

**Лесоустройство:** 2002 год. **В результате обследования установлено:** таксационная характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию лесохозяйственного регламента лесничества. **Причины несоответствия:** Изменение ср.диаметра, ср.высоты, запаса насаждения.

**Состояние древостоя:** неудовлетворительное. **Причины повреждения и ослабления древостоя:** 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. запас (общий), кбм/га	выб. запас (ликвид.), кбм/га	сроки проведения
128	1	33.2	5БЗЛП1 ОС1Е+С	Б	90	20	31	С Н	0.5	2	226	356, 466, 821, 822	512	33.2	36	16	I -IV квартал 2017
				ЛП	0	19	25										
				ОС	0	23	31										
				Е	0	24	29										
				С	0	24	30										

**Характеристика и состояние подроста Подрост:** благонадежный.

**Описание повреждений насаждений:** 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 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	30	сильная

трутовик ложный	ЛП	31	сильная
трутовик ложный	ОС	42	сильная

Выборке подлежит 14% деревьев, в т.ч.: ослабленных - 0 %, сильно ослабленных - 1 %, усыхающих - 1 %, свежего сухостоя - 3 %, старого сухостоя - 6 %, бурелома и ветровала - 3 %.

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0.42

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.