

Утверждаю

Первый заместитель министра  
лесного и охотничьего хозяйства  
Оренбургской области



В.М. Рябов

« 12 » 05 20 17 г.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 1**  
лесных насаждений Бугурусланского участкового лесничества  
ГКУ «Бугурусланское лесничество»  
министерства лесного и охотничьего хозяйства Оренбургской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Бугурусланское		79	25	1,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,6 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка:

квартал 79 выдел 25 Бугурусланского участкового лесничества  
общая площадь выдела – 3,4 га; площадь лесопатологического выдела – 1,6 га.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: Давность лесоустройства (1996 г.);

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью   
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Последствия засухи 2010 г. (830);

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев в с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 55 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - %

(причины назначения)

сильно ослабленных - %

(причины назначения)

усыхающих 36 %

**Засуха 2010 года;**

(причины назначения)

свежего сухостоя 4 % ;

в том числе:

свежего ветровала - % ;

свежего бурелома - % ;

старого сухостоя 9 % ;

в том числе:

старого ветровала 6 % ;

старого бурелома - % ;  
аварийных - % .

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,22 .

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Рекомендуется провести санитарно-оздоровительные мероприятия в виде сплошной санитарной рубки, т. к. полнота насаждения после выборки 55 % нежизнеспособных, поврежденных и погибших деревьев, снизится ниже критического значения, установленного для противозерозионных лесов. Выборке подлежит 100% запаса насаждения.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Бугурусланское		79	25	3,4	ССР	1,6	С	136	2017 г.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Создание лесных культур.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Своевременная вывозка заготовленной древесины, очистка лесосеки.

Сведения для расчёта степени повреждения:

Средневзвешенная категория состояния породы:

$K \text{ ср. Сосна} = (13 \times 1) + (23 \times 2) + (9 \times 3) + (36 \times 4) + (19 \times 5) / 100 = 3,25$

Год образования старого сухостоя 2013-2016гг.

Основная причина повреждения древесины:

Засуха 2010 г.

Дата проведения обследований 10.05.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер охраны и защиты леса Сазонова И.Н.

должность, ФИО

  
подпись

С актом ознакомлен:

Руководитель (лесничий)



Трынов А.Н.