

Утверждаю  
Первый заместитель министра  
лесного и охотничьего хозяйства  
Оренбургской области

В.М. Рябов  
« 23 » 20 17 г.



**Акт**  
**лесопатологического обследования № 1**  
**лесных насаждений Оренбургского участкового лесничества**  
**ГКУ «Оренбургское 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
Оренбургское		51	7	10,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10,0 га

## 2. Инструментальное обследование лесного участка:

квартал 51 выдел 7 Оренбургского участкового лесничества

общая площадь выдела – 10,0 га; площадь лесопатологического выдела – 10,0 га.

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

Причины несоответствия: Давность лесоустройства (1996г.)

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:

Засуха 2010 г.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежден- ных огнем корней	процент деревьев с данным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 18% деревьев,

в том числе:

ослабленных     % \_\_\_\_\_ ;  
(причины назначения)

сильно ослабленных     % \_\_\_\_\_ ;  
(причины назначения)

усыхающих     % \_\_\_\_\_ ;  
(причины назначения)

свежего сухостоя 5%,

в том числе:

свежего ветровала 5 %;

свежего бурелома     %;

старого ветровала 3 %;

в том числе:

старого бурелома 5 %;  
старого сухостоя      %;  
аварийных      %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.  
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 выборочной санитарной рубки, так как насаждение ослабленное. Выборке подлежит 18% запаса насаждения. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, не снизится ниже критической.**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Оренбургское	-	51	7	10,0	ВСР	10,0	Д ЯЗ	151	2020 г. <i>2017-2020</i>

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

Меры по обеспечению возобновления:

**рекомендуется содействие естественному возобновлению**

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

**Своевременная вывозка заготовленной древесины, очистка лесосеки.**

Сведения для расчета степени повреждения:

Средневзвешенная категория состояния породы:

*Кср. Дуб -  $(15*1+45*2+10*3+10*4+5*5+5*5+10*5)/100 = 2,50$*

*Кср. Ясень -  $(18*1+44*2+18*3+6*4+4*5+5*5+5*5)/100 = 2,54$*

*Кнас.-  $(2,50*5+2,54*5)/10 = 2,52$  (сильно ослабленное насаждение)*

Год образования старого сухостоя 2013-2015гг.;

Основная причина повреждения древесины:

**Засуха 2010 г.**

Дата проведения обследований 18.08.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер охраны и защиты леса  
(Должность)

Акбауова П.С.  
(ФИО)

*П.С.*  
(Подпись)

С актом ознакомлен:

Руководитель (лесничий)

Смирнов М.С.

*Смирнов М.С.*