

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Начальник управления
охраны, защиты леса и
государственного лесного
контроля – старший
государственный инспектор
Республики Крым

Ф.И.О

Савич С.Е.

Дата

«24» Мая 2018 г.

**Акт № 41/2018
лесопатологического обследования**

лесных насаждений Бахчисарайского лесничества
Республики Крым Российской Федерации

Способ лесопатологического обследования: **1. Визуальный**

2. Инструментальный V

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Верхореченское | | 28 | 4 | 3,7 |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,7 га.

1. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию. Причины не соответствия: не соответствующую возраст, состав и д.р.

2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью V с утраченной устойчивостью**

причины повреждения: непатогенные биотические факторы, межвидовая конкуренция (610), затенение (611), несвоевременное проведение лесохозяйственных мероприятий, в том числе рубок ухода (754).

В том числе: отработано стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость (% заселённых деревьев) | Встречаемость (% отработанных деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|------------------|--------|---------------------------------------|---|---|
| Лубоеды, короеды | Дс | - | 49,0 | |
| Лубоеды, короеды | Гв | - | 2,4 | |
| Лубоеды, короеды | Яо | - | 13,2 | |

Повреждено огнём

| Вид пожара | Порода | Состояние корневых лап | | Состояние корневой шейки | | Подсушивание луба | |
|------------|--------|-----------------------------------|--|--|--|--|--|
| | | процент повреждённых огнём корней | процент деревьев 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) |
|-------------|--------|---------------------------------------|---|
| - | - | - | - |

3. Выборке подлежит 37,1 % деревьев,
в том числе:

| | Дуб скальный | | Граб восточный | | Ясень обыкновенный | |
|------------------------|--------------|--------------------|----------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| | % | Причина назначения | % | Причина назначения | % | Причина назначения |
| В том числе по породам | 55,6 | | 2,4 | | 18,4 | |
| Ослабленных | | | | | | |
| Сильно ослабленных | | | | | | |
| Усыхающих | | | | | | |
| Свежего сухостоя | 6,1 | 610, 754 | | | 5,2 | 610, 754 |
| Старого сухостоя | 9,8 | 610, 754, | | | | |
| Ветровала, бурелома | 39,7 | 610, 754 | 2,4 | 610, 611 | 13,2 | 610, 754 |

В том числе

свежего сухостоя 4,4 %,
старого сухостоя 6,0 %
свежего ветровала 0,3 %
старого ветровала 26,4 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

| Участковое лесничество | Квартал | Выдел | Площадь, выдела, га | Вид мероприятия | Площадь, мероприятия, га | Порода | Запас на выдел, кбм | Крайние сроки проведения |
|------------------------|---------|-------|---------------------|-----------------|--------------------------|--------|---------------------|--------------------------|
| Верхореченское | 28 | 4 | 3,7 | ВСП | 3,7 | Дс | 690,0 | IV квартал 2019 |
| | | | | | | Гв | 83,0 | |
| | | | | | | Яо | 177,0 | |
| | | | | | | всего | 950,0 | |

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

6. Меры по обеспечению возобновления: не требуются.

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: согласно правилам санитарной безопасности в лесах.

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя: 2013-2016;

основная причина повреждения древесины: непатогенные биотические факторы; образование сухостоя.

Дата проведения обследований 03.05.2018 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Клименко Н. Н.

Подпись 