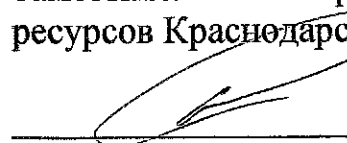


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных  
ресурсов Краснодарского края

  
\_\_\_\_\_ Медянцев Д.В.

«21» нояб 2017 г.

**Акт  
лесопатологического обследования № 6.1**

лесных насаждений Горячеклочевского лесничества

Краснодарский край  
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Саратовское            |                | 2А                 | 9              | 25,0        |
| Саратовское            |                | 45А                | 6              | 4,6         |
| Саратовское            |                | 12В                | 13             | 36,0        |
| Саратовское            |                | 17В                | 3              | 31,0        |
| Саратовское            |                | 34В                | 3              | 4,8         |
| Саратовское            |                | 35В                | 54             | 4,3         |
| Саратовское            |                | 40В                | 2              | 7,5         |
| Саратовское            |                | 1Г                 | 12             | 15,0        |
| Саратовское            |                | 1Г                 | 26             | 21,0        |
| Саратовское            |                | 8Г                 | 1              | 26,0        |
| Саратовское            |                | 8Г                 | 19             | 44,0        |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 219.2 га.

## 1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

V

Дистанционное

1. На площади 219,2 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия срок проведения лесоустройства (1999 год, 2001 год)

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении № 1 к настоящему Акту.

2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 71,6 га:

| Участковое лесничество | Уро-<br>чище<br>(дача) | Площадь, га                |                            | Причина ослабления (гибели) |
|------------------------|------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
|                        |                        | с нарушенной устойчивостью | с утраченной устойчивостью |                             |
| Саратовское            |                        | 71,6                       |                            | Ожеледь, стволовые гнили    |
| Итого                  |                        | 71,6                       |                            |                             |

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях №№ 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

| Прогноз                                      | Площадь, га |
|--|-------------|
| Ослабление лесных насаждений                 | 219,2       |
| Усыхание лесных насаждений различной степени |             |
| Развитие очагов вредных организмов           | 71,6        |

4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными

бытовыми

| Вид загрязнения | Размеры загрязнения |           |           | Объём, кубм | Площадь загрязнения, га |
|-----------------|---------------------|-----------|-----------|-------------|-------------------------|
|                 | длина, м            | ширина, м | высота, м |             |                         |
|                 |                     |           |           |             |                         |
|                 |                     |           |           |             |                         |

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

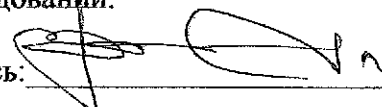
Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений:

Насаждения ослаблены. Причинами ослабления является ожеледь, болезни леса, ветровал, бурелом. Ожидается количественные и качественные потери древесины, на части обследованной территории, преждевременное усыхание отдельных деревьев. Рекомендованные мероприятия – наблюдение за санитарным и лесопатологическим состоянием насаждений, назначение СОМ в квартале 45А выделе 6 площадью 4,6 га; квартале 12В выделе 13 площадью 36,0 га; квартале 17В выделе 3 площадью 31,0 га на общей площади 71,6 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО: Борзаковский В.Б.

Подпись: \_\_\_\_\_



## 2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: срок проведения лесоустройства (1999 год, 2001 год)

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении № 1 к Акту.

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: ожеледь, некрозно-раковые заболевания стволов, стволовая гниль, трутовик ложный дубовый.

В том числе:

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 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) |
|--------------------------------------|--------|---------------------------------------|---|
| Квартал 45А выдел 6                  |        |                                       |   |
| некрозно-раковые заболевания стволов | дуб    | 11,8                                  | слабая  |
| некрозно-раковые заболевания стволов | граб   | 12,0                                  | слабая  |
| Квартал 12В выдел 13                 |        |                                       |   |
| трутовик ложный дубовый.             | дуб    | 11,0                                  | слабая  |
| Квартал 17В выдел 3                  |        |                                       |   |
| трутовик ложный дубовый.             | дуб    | 13                                    | слабая  |

2.3. Выборке подлежит

|   | кв. 45А выд. 6 | кв. 12В выд. 13 | кв. 17В выд. 3 |
|---|----------------|-----------------|----------------|
| деревьев %                                | 12             | 11              | 13             |
| в том числе:                              |                |                 |                |
| ослабленных % (причины назначения)        |                |                 |                |
| сильно ослабленных % (причины назначения) |                |                 |                |

|                                  |     |     |     |
|----------------------------------|-----|-----|-----|
| усыхающих % (причины назначения) |     |     |     |
| свежего сухостоя %               | 3,4 | 3,6 | 7,0 |
| в том числе:                     |     |     |     |
| свежего ветровала %              |     |     |     |
| свежего бурелома %               | 4,6 | 3,3 | 2,4 |
| старого ветровала %              |     |     |     |
| в том числе:                     |     |     |     |
| старого бурелома %               |     |     |     |
| старого сухостоя %               | 4   | 4,1 | 3,6 |
| Аварийных %                      |     |     |     |

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

| Квартал | Выдел | полнота |
|---------|-------|---------|
| 45А     | 6     | 0,5     |
| 12В     | 13    | 0,4     |
| 17В     | 3     | 0,5     |

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

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь, выдела, га | Вид мероприятия | Площадь, мероприятия, га | Порода | Запас на выдел, кубм | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|---------------------|-----------------|--------------------------|--------|----------------------|--------------------------|
| Саратовское            |                | 45А     | 6     | 4,6                 | ВСП             | 4,6                      | дуб    | 83                   | 2020                     |
| Саратовское            |                | 12В     | 13    | 36,0                | ВСП             | 36,0                     | дуб    | 485                  | 2020                     |
| Саратовское            |                | 17В     | 3     | 31,0                | ВСП             | 31,0                     | дуб    | 549                  | 2020                     |

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение №№ 2 и 3 к Акту)

Меры по обеспечению возобновления: Содействие естественному возобновлению

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: ВСП – уборка сухостойных деревьев, без листвы, без коры, с дуплами, со сломанными ветвями, с наличием плодовых тел трутовика ложного дубового.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012 год ;

основная причина повреждения древесины: ожеледь, некротико-раковые заболевания стволов, трутовик ложный дубовый, стволовая гниль;

Дата проведения обследований 2017 год

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО: Борзаковский В.Б.

Подпись: \_\_\_\_\_

