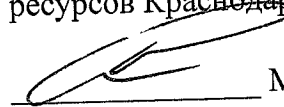


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных
ресурсов Краснодарского края

 Медянцев Д.В.

«5» февраля 2018 г.

Акт
лесопатологического обследования № 3.5
лесных насаждений Афипского лесничества
Краснодарского края
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Мирное | | 5А | 22 | 27,0 |
| Мирное | | 6А | 13 | 33,0 |
| Мирное | | 6А | 23 | 69,0 |
| Мирное | | 10А | 3 | 104,0 |
| Калужское | | 59А | 6 | 77,0 |
| Калужское | | 59А | 5 | 26,0 |
| Калужское | | 59А | 11 | 18,0 |
| Калужское | | 59А | 13 | 31,0 |
| Калужское | | 59А | 18 | 39,0 |
| Калужское | | 53А | 2 | 0,3 |
| Калужское | | 53А | 13 | 3,5 |
| Калужское | | 53А | 15 | 4,3 |
| Калужское | | 53А | 22 | 18,0 |
| Калужское | | 53А | 23 | 30,0 |
| Калужское | | 53А | 24 | 27,0 |
| Калужское | | 53А | 28 | 12,0 |
| Убинское | | 29Б | 17 | 101,0 |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

620,1 га

1. Визуальное лесопатологическое обследование*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 620,1 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия срок проведения лесоустройства (2001 год).
Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0,0 га:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Площадь, га | | Причина ослабления (гибели) |
|------------------------|----------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| | | с нарушенной устойчивостью | с утраченной устойчивостью | |
| | | | | |
| | | | | |
| ИТОГО | | | | |

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1-1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

| Прогноз | Площадь, га |
|--|-------------|
| Ослабление лесных насаждений | 620,1 |
| Усыхание лесных насаждений различной степени | |
| Развитие очагов вредных организмов | 620,1 |

1.4. 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, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

В результате визуальной лесопатологической оценки состояния насаждения было установлено следующее: на листьях дуба, с нижней стороны, хорошо видны яйцекладки клопа кружевницы дубового, так же изменение цвета (дехромация) листьев. В зависимости от полноты насаждения и доли дуба в составе доля поврежденных деревьев от числа учтенных составляет более 75% со степенью объедания кроны от 0% до 100%. Насаждения ослаблены, причинами ослабления являются: ожеледь, болезни леса. Ожидается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния насаждений, на части площади усыхание единичных деревьев. Рекомендуется продолжать наблюдение.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Мастер Афицкого участка

ГБУ КК «Управление «Краснодарлес»



А.В. Макеев

Приложение № 1
к акту лесопатологических обследований

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

| Источник данных | Год проведения лесосурьковки | Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика | | | | | | | | | | Заложено пробных площадей | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|------------------------------|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|--|-----------------------------|-------------------------|--------------|---------------------|-----------------------|----------|--------------------------------|-------------|---------|--------------------|---------------------------|----------------------|--|-------------------------|------|-----|----|------|------|-------|-----|---|-----------------------|-------------------|-----|----|----|----|------|-------|-----|---|-----|---|--|
| | | | | | | | | | состав | порода | возраст, лет | средняя высота, м * | средний диаметр, см * | тип леса | тип условий местопроизрастания | Плотность * | бонитет | запас, куб. м/га * | количество, шт. | общая площадь, га ** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ТО | 2001 | 5А | 22 | 27,0 | 1 | 3 | | | Мирное участковое | 4Дис2Ос3Г1Клп | Дис | 50 | 17 | 18 | СВДС | Д2-БГ | 0,9 | 3 | 260 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4Дис2Ос3Г1Клп | Дис | 66 | 17 | 18 | СВДС | Д2-БГ | 0,9 | 3 | 260 | 1 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10Дис | Дис | 130 | 18 | 32 | СВДС | Д2-БГ | 0,8 | 4 | 250 | 1 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10Дис | Дис | 146 | 18 | 32 | СВДС | Д2-БГ | 0,8 | 4 | 250 | 1 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 9Дис1Со | Дис | 45 | 16 | 16 | СХДС | С1-БС | 0,9 | 3 | 240 | 1 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 9Дис1Со | Дис | 61 | 16 | 16 | СХДС | С1-БС | 0,9 | 3 | 240 | 1 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 7Дис1Со2Г+Клп | Дис | 35 | 16 | 14 | СХДС | С1-БС | 1 | 2 | 220 | 1 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 7Дис1Со2Г+Клп | Дис | 51 | 16 | 14 | СХДС | С1-БС | 1 | 2 | 220 | 1 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ТО | 2001 | 59А | 5 | 26,0 | 1 | 2 | | | Калуужское участковое | 5Дис4Г1Клп+Ос+Олч | Дис | 55 | 19 | 22 | СВДС | Д2-БГ | 0,7 | 2 | 210 | 1 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6Дис4Длч+Клп+Яо | Дис | 55 | 18 | 18 | СВДС | Д2-БГ | 0,8 | 3 | 220 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6Дис4Длч+Клп+Яо | Дис | 71 | 18 | 18 | СВДС | Д2-БГ | 0,8 | 3 | 220 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10Дис+Г | Дис | 65 | 21 | 22 | СВДС | Д2-БГ | 0,7 | 2 | 260 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10Дис+Г | Дис | 81 | 21 | 22 | СВДС | Д2-БГ | 0,7 | 2 | 260 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10Дис+Г+Гш | Дис | 70 | 20 | 22 | СВДС | Д2-БГ | 0,7 | 3 | 220 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10Дис+Г+Гш | Дис | 86 | 20 | 22 | СВДС | Д2-БГ | 0,7 | 3 | 220 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5Г4Дис1Кло+Бк | Г | 110 | 22 | 32 | СВДС | Д2-БГ | 0,5 | 3 | 200 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5Г4Дис1Кло+Бк | Г | 126 | 22 | 32 | СВДС | Д2-БГ | 0,5 | 3 | 200 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ТО | 2001 | 59А | 18 | 39,0 | 1 | 2 | | | Калуужское участковое | 6Длч2Гш | Длч | 50 | 16 | 14 | СВДС | Д2-ЧГ | 0,8 | 3 | 150 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6Длч2Гш | Длч | 66 | 16 | 14 | СВДС | Д2-ЧГ | 0,8 | 3 | 150 | 1 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6Длч2Гш | Длч | 90 | 23 | 28 | СВДС | Д2-БГ | 0,6 | 3 | 220 | 1 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5Дис2Г1Яо1Гш1Клп+Ос | Дис | 106 | 23 | 28 | СВДС | Д2-БГ | 0,6 | 3 | 220 | 1 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3Дис2Длч2Г1Яо2Гш+Бр+Клп | Дис | 80 | 21 | 28 | СВДС | Д2-БГ | 0,7 | 3 | 220 | 1 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3Дис2Длч2Г1Яо2Гш | Дис | 96 | 21 | 28 | СВДС | Д2-БГ | 0,7 | 3 | 220 | 1 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4Дис3Г2Яо1Гш+Ос | Длч | 45 | 17 | 16 | СВДС | Д2-ЧГ | 0,8 | 2 | 170 | 1 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4Дис3Г2Яо1Гш+Ос | Длч | 61 | 17 | 16 | СВДС | Д2-ЧГ | 0,8 | 2 | 170 | 1 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5Дис2Длч1Г1Яо1Ос+Клп+Гш | Дис | 60 | 18 | 18 | СВДС | Д2-БГ | 0,8 | 3 | 220 | 1 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5Дис2Длч1Г1Яо1Ос+Клп+Гш | Дис | 76 | 18 | 18 | СВДС | Д2-БГ | 0,8 | 3 | 220 | 1 | | | | | | | | | | | |
| ТО | 2001 | 59А | 23 | 30,0 | 1 | 2 | | | Калуужское участковое | 5Дис2Длч1Г1Яо1Ос+Клп+Гш | Дис | 55 | 19 | 18 | СВДС | Д2-БГ | 0,8 | 3 | 220 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5Дис2Длч1Г1Яо1Ос+Клп+Гш | Дис | 71 | 19 | 22 | СВДС | Д2-БГ | 0,7 | 2 | 210 | 1 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5Дис2Длч1Г1Яо1Ос+Клп+Гш | Дис | 86 | 20 | 22 | СВДС | Д2-БГ | 0,7 | 3 | 220 | 1 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5Дис2Длч1Г1Яо1Ос+Клп+Гш | Дис | 110 | 22 | 32 | СВДС | Д2-БГ | 0,5 | 3 | 200 | 1 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5Дис2Длч1Г1Яо1Ос+Клп+Гш | Дис | 126 | 22 | 32 | СВДС | Д2-БГ | 0,5 | 3 | 200 | 1 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5Дис2Длч1Г1Яо1Ос+Клп+Гш | Дис | 80 | 21 | 28 | СВДС | Д2-БГ | 0,7 | 3 | 220 | 1 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5Дис2Длч1Г1Яо1Ос+Клп+Гш | Дис | 96 | 21 | 28 | СВДС | Д2-БГ | 0,7 | 3 | 220 | 1 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5Дис2Длч1Г1Яо1Ос+Клп+Гш | Дис | 110 | 22 | 32 | СВДС | Д2-БГ | 0,5 | 3 | 200 | 1 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5Дис2Длч1Г1Яо1Ос+Клп+Гш | Дис | 126 | 22 | 32 | СВДС | Д2-БГ | 0,5 | 3 | 200 | 1 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5Дис2Длч1Г1Яо1Ос+Клп+Гш | Дис | 80 | 21 | 28 | СВДС | Д2-БГ | 0,7 | 3 | 220 | 1 | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------|-----|----|-------|---|---|--|---------------------------------|-----|----|----|----|------|-------|-----|---|-----|---|
| ТО | 2001 | 53А | 24 | 27,0 | 1 | 2 | | | Дич | 55 | 17 | 16 | СВДЧ | Д2-ЧГ | 0,8 | 3 | 170 | |
| Ф | | 53А | 24 | 27,0 | 1 | 2 | | 6Дич2Г2Яо+Клт+Ос | Дич | 71 | 17 | 16 | СВДЧ | Д2-ЧГ | 0,8 | 3 | 170 | 1 |
| ТО | 2001 | 53А | 28 | 12,0 | 1 | 2 | | 5Дич3Дич2Г +Клт+Яо+Бк+Ос+Олч | Дич | 60 | 18 | 18 | СВДС | Д2-БГ | 0,8 | 3 | 220 | |
| Ф | | 53А | 28 | 12,0 | 1 | 2 | | 5Дич3Дич2Г +Клт+Яо+Бк+Ос+Олч | Дич | 76 | 18 | 18 | СВДС | Д2-БГ | 0,8 | 3 | 220 | 1 |
| Убытковое | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ТО | 2001 | 29Б | 17 | 105,0 | 1 | 3 | | 10Дич | Дич | 70 | 18 | 22 | СВДС | Д2-БГ | 0,7 | 3 | 200 | |
| Ф | | 29Б | 17 | 105,0 | 1 | 3 | | 10Дич | Дич | 86 | 18 | 22 | СВДС | Д2-БГ | 0,7 | 3 | 200 | 1 |

Примечание:

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

* - фактические параметры не могут быть оценены при визуальном способе проведения ЛПО

** - перечень деревьев выполнен по непроवेशенной линии без фиксации пробной площади

1- Защитные леса

2- Лесопарковые зоны

3 - Другие леса для защ. окруж. среды

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований

Мастер Афицкого участка

А.В. Макеев

Телефон 87897706921

24.01. 2019 г.

Дата составления документа

ГБУ КК «Управление «Краснодарлес»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований

Мастер Афицкого участка

А.В. Макеев

Телефон 87897706921

24.01. 2019 г.

Дата составления документа

ГБУ КК «Управление «Краснодарлес»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований

Мастер Афицкого участка

А.В. Макеев

Телефон 87897706921

24.01. 2019 г.

Дата составления документа

ГБУ КК «Управление «Краснодарлес»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований

Мастер Афицкого участка

А.В. Макеев

Телефон 87897706921

24.01. 2019 г.

Дата составления документа

ГБУ КК «Управление «Краснодарлес»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований

Мастер Афицкого участка

А.В. Макеев

Телефон 87897706921

| | 17 | | 18 | | 19 | | 20 | | 21 | | 22 | | 23 | | 24 | | 2018 | 2018 | | | | | | | |
|---------------------|----|-------|----|---|----|-------|----|---|----|-------|----|---|----|-------|----|----|------|------|------------|------------|----|----|------------|------------|------------|
| | 23 | 30,0 | 1 | 2 | 23 | 30,0 | 1 | 2 | 23 | 30,0 | 1 | 2 | 23 | 30,0 | 1 | 2 | | | наблюдение | наблюдение | | | | | |
| 53А | | | 2 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | | | | | | |
| | 23 | 30,0 | 1 | 2 | 23 | 30,0 | 1 | 2 | 23 | 30,0 | 1 | 2 | 23 | 30,0 | 1 | 2 | 936 | 100 | 70 | 30 | 70 | 30 | наблюдение | наблюдение | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 936 | 100 | 65 | 35 | 65 | 35 | наблюдение | наблюдение |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 53А | 24 | 27,0 | 1 | 2 | 24 | 27,0 | 1 | 2 | 24 | 27,0 | 1 | 2 | 24 | 27,0 | 1 | 2 | 936 | 95 | 65 | 25 | 65 | 25 | наблюдение | наблюдение | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 53А | 28 | 12,0 | 1 | 2 | 28 | 12,0 | 1 | 2 | 28 | 12,0 | 1 | 2 | 28 | 12,0 | 1 | 2 | 936 | 95 | 50 | 40 | 50 | 40 | наблюдение | наблюдение | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29Б | 17 | 101,0 | 1 | 3 | 17 | 101,0 | 1 | 3 | 17 | 101,0 | 1 | 3 | 17 | 101,0 | 1 | 3 | 936 | 96 | 40 | 10 | 40 | 10 | наблюдение | наблюдение | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Убинское участковое | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*».

1 - Защитные леса

2 - Лесопарковые зоны 3 - Другие леса для зап. окруж. среды

Вид вредителя:

936 – клоп кружевница лубовый

Фаза развития вредителя:

10 - яйцекладка, 20- личинка, 60-пимаго

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

А. В. Макаев

Мастер Афинского участка ГБУ КК «Управление «Краснодарлес»

А. В. Макаев

Дата составления документа 24.01.2018 г.

Телефон 3988770000