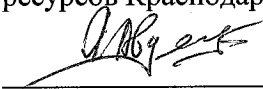


УТВЕРЖДАЮ:

Исполняющий обязанности
заместителя министра природных
ресурсов Краснодарского края



Р.А. Авдеев
«22» ноябрь 2018 г.

Акт
лесопатологического обследования № 2017/22/02
лесных насаждений ГКУ "Краснодарское лесничество"
Краснодарский край

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Каневское | 0 | 5А | 2 | 1 |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Каневское, участок: Кв. 5А выд. 2 ЛП выдел: 1.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:
неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

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

2.2. Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью.

Причины повреждения: повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300), смыв, наводнение под воздействием почвенно-климатических факторов (код 837). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114), местное поселение стволовых (отработано) (код 610).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость (% заселенных деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|---------------------|--------|---------------------------------------|---|
| стволовые вредители | С | 0 (отработано 100) | - |
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |

Повреждено огнем:

| Вид пожара | Порода | Состояние корневых лап | | Состояние корневой шейки | | Подсушивание луба | |
|------------|--------|-----------------------------------|--|--|--|--|--|
| | | процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|-------------|--------|---------------------------------------|---|
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |

2.3. Выборке подлежит 98.5 % деревьев по запасу,

в том числе:

- ослабленных 0 %,
- сильно ослабленных 0 %,
- усыхающих 0 %,
- свежего сухостоя 0 %,
- свежего ветровала 8.4 %,
- свежего бурелома 0 %,
- старого сухостоя 83.7 %,
- старого ветровала 6.4 %,
- старого бурелома 0 %,
- аварийных 0 %.

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений не лимитируется.

Согласно Проекту освоения лесов, прошедшему государственную экспертизу от 02.11.2009 № 200, арендный участок отнесен к защитным лесам, расположенным в водоохранной зоне. Поэтому, несмотря на значительный объём погибших деревьев назначить ССР не представляется возможным (сплошная санитарная рубка в водоохранной зоне запрещена ст.104 ЛК РФ). Кроме того, на участке произрастают единичные живые экземпляры сосны крымской. Этот вид растений внесён в Красную книгу РФ, рубка живых деревьев, также запрещена.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия

назначено:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Вид мероприятия | Площадь мероприятия, га | Порода | Выбираемый запас на выдел, куб. м | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------|-----------------------------------|--------------------------|
| Каневское | 0 | 5А | 2 | 1 | ВСП | 0.3 | С. | 6.2 | 2018 год |

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

Меры по обеспечению возобновления: -.

посадка лесных культур на участке не рекомендуется в связи с регулярно регистрируемыми неблагоприятными почвенно-климатическими факторами: нагонная волна, засоление почвы, пожары и т.д.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

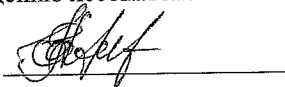
год образования старого сухостоя: 2014

основная причина повреждения древесины: Смыв, наводнение под воздействием почвенно-климатических факторов

Дата проведения обследований: 28.10.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Кучмистая Е.В.



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1_1

Субъект Российской Федерации: Краснодарский край.

Лесничество (лесопарк): Краснодарское. Квартал: 5А. Выдел: 2.

Площадь: 1 га., Площадь мероприятия: 0.3 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0.3 га. На остальной площади участка деревья отсутствуют

Таксационная характеристика:

тип леса: ; состав: 10С; возраст: лет; бонитет: .

полнота: 0.1; запас на га: 20; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300), смыв, наводнение под воздействием почвенно-климатических факторов (код 837). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114), местное поселение стволовых (отработано) (код 610).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью. СКС насаждения 4.99.

Намечаемое мероприятие: ВСР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Кучмистая Е.В. _____

Дата составления документа: 29.12.2017 года. Телефон: 8 (861) 253-60-61 .

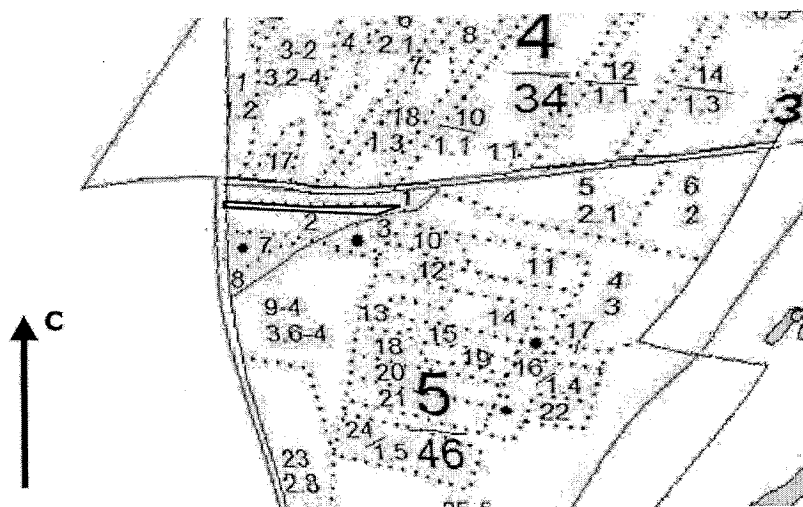
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С СКС породы: 4.99.

| Ступени толщины см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | |
|--------------------------|--|----|-----|----|-----|----|---|----|----|------|-------------------|----|------|-------------------|----|----|---------------------------------------|--|
| | I | II | III | IV | | V | | VI | | | ветровал, бурелом | | | аварийные деревья | | | шт. | в том числе подлежат рубке, % |
| | | | | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З | О | НЗ | З | О | НЗ | З | О | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 8 | | | | | | | | | | 11 | | | | | | | 11 | 100 |
| 12 | | | | | | | | | | 26 | | | 8 | | | | 34 | 100 |
| 16 | | | | | 1 | | | | | 23 | | | 2 | | | | 26 | 96 |
| 20 | | | | | | | | | | 6 | | | | | | | 6 | 100 |
| 24 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | 100 |
| 28 | | | | | | | | | | 1 | | | 1 | | | | 2 | 100 |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| итого, % | | | | | 1.3 | | | | | 85.0 | | | 13.8 | | | | 100.0 | 99 |

Абрис участка

Масштаб 1:10000



| N выдела | Ленты (круговой площадки) перечета | | | | |
|----------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | № ленты | Длина, м | Ширина, м | Радиус, м | Площадь, га |
| 2 | 0 | 0 | 0 | - | 0.00 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|-----------------------|-------------|----------|
| 1->2 | N46.64328° E37.76982° | ЮВ-89 | 255 |
| 2->3 | N46.64326° E37.77305° | ЮЗ-20 | 12 |
| 3->4 | N46.64316° E37.77300° | СЗ-88 | 242 |
| 4->1 | N46.64322° E37.76993° | СЗ-52 | 6 |
| | - | - | - |
| | - | - | - |
| | - | - | - |
| | - | - | - |
| | - | - | - |

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Кучмистая Е.В.

Дата составления документа: 29.12.2017 года. Телефон: 8 (861) 253-60-61 .