

УТВЕРЖДАЮ:

Должность

Ф.И.О.

Дата

**Акт
лесопатологического обследования № 12**

лесных насаждений лесничества "Белгородское городское лесничество"

Белгородская область

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Лесопатологи ческий выдел | Площадь лесопатоло гического выдела, га |
|---------------------------|-------------------|----------------------|-------|-----------------------|------------------------------|--|
| без деления на участковые | - | 31:16:0103 021:19 | - | 15 | | |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 15 га.

Кадастровый номер участка 31:16:0103021:19

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное)

пользование, в аренду).

Документ о праве пользования:

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешённого пользования лесов).

Заключение к инструментальному обследованию участка

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

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Вид мероприятия | Площадь, мероприятия, га | Порода | Доля выбираемой древесины по запасу, % | Рекомендуемый срок проведения мероприятия |
|---------------------------|----------------|----------------------|-------|--------------------|----------------------------------|--|-----------------|--------------------------|-------------|--|---|
| без деления на участковые | - | 31:16:01 03021:19 | - | 15 | | | УНД | 15 | Д,Кл, Лп | 18,7 | до 2025 года |

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

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению и распространению вредных организмов:
наблюдение за санитарным и лесопатологическим состоянием прилегающих насаждений.

Дата проведения ЛПО 26.10.2023

Дата составления документа 10.11.2023

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Рабцун Александр Сергеевич

Организация ИП Рабцун Людмила Владимировна

Должность лесопатолог Подпись  Телефон 8(999)892-00-73

Временная пробная площадь № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Белгородская область
Лесничество "Белгородское городское лесничество" Участковое лесничество без деления на участковые
Урочище (дача) -
Квартал 31:16:0103021:19 Выдел - Площадь, га 15
Лесопатологический выдел Площадь лесопатологического выдела, га

1.2. Метод перечёта: сплошной, ленты перечёта, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок, шт. 7
Размеры площадок (длина × ширина / радиус) 11,3 м.
Размер пробной площади, га 0,28

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 9Д1Кл+Лп Возраст, лет 150 Тип леса ДСН
Полнота 0,8 Бонитет 4 Запас на га 210 Возобновление -

1.4. Номер очага вредных организмов _____
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть).

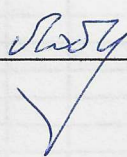
1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время: _____
бурелом и ветровал прошлых лет(822, 821); ложный дубовый трутовик(360); дубовая губка(354).

Состояние насаждения: _____ с нарушенной устойчивостью _____
Средневзвешенная категория насаждения: _____ 2,53 _____

1.6. Назначаемые мероприятия: УНД

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Рабцун Александр Сергеевич

Подпись  Дата составления документа: 10.11.2023

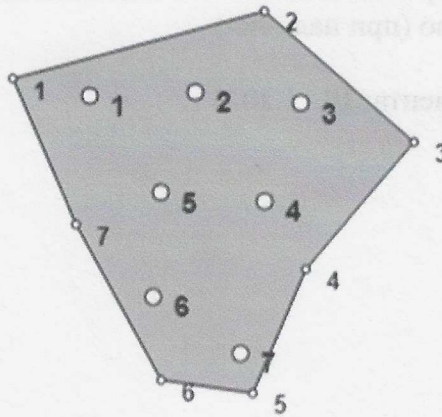
| Ступени толщины, см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего деревьев по ступеням толщины | | | |
|---------------------------|--|---|------|---|------|---|-----|---|------|----|-------------|----|----|-------------|----|----|---------------------------------------|-----------------------------|----|----|
| | I | | II | | III | | IV | | V | | V (а, б, в) | | | V (г, д, е) | | | шт. | в т.ч. подлежат рубке, % | | |
| | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | О | Н | З | О | | шт. | % | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | | |
| 16 | 4 | | 2 | | | | | | 1 | | | | | 1 | | | | 7 | 1 | 14 |
| 20 | 5 | | 3 | | 1 | | | | | | | | | | | | | 9 | | |
| 24 | 3 | | 2 | | | | | | 1 | | | | | 1 | | | | 6 | 1 | 17 |
| 28 | 1 | | 1 | | | | 1 | | 1 | | | | | 1 | | | | 4 | 2 | 50 |
| 32 | 1 | | 1 | | | | | | 1 | | | | | 1 | | | | 3 | 1 | 33 |
| 36 | 2 | | 1 | | | | | | 1 | | | | | 1 | | | | 4 | 1 | 25 |
| 40 | 2 | | 3 | | | | | | 2 | | | | | 2 | | | | 7 | 2 | 29 |
| 44 | 1 | | 3 | | 1 | | | | 3 | | | | | 3 | | | | 8 | 3 | 38 |
| 48 | 2 | | 3 | | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | 7 | 1 | 14 |
| 52 | 1 | | 2 | | | | | | 1 | | | | | 1 | | | | 4 | 1 | 25 |
| 56 | | | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | 2 | | |
| 60 и более | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | 1 | | |
| Итого, шт. | 25 | | 22 | | 5 | | 2 | | 11 | | | | | 11 | | | | 65 | 13 | 20 |
| Итого, куб.м | 15,0 | | 22,9 | | 8,3 | | 2,2 | | 11,1 | | | | | 11,1 | | | | 59,5 | | |
| Итого, куб% | 25,3 | | 38,4 | | 14,0 | | 3,7 | | 18,7 | | | | | 18,7 | | | | 100 | | |

Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем) и отнесено в рубку по данному признаку, О - отработано вредителями.


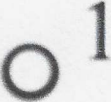
Абрис участка

Масштаб 1:10000

| № участка | Площадь участка, га | Площадь выдела, га | Площадь выдела, га |
|------------------|---------------------|--------------------|--------------------|
| 31:16:0103021:19 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |



Условные обозначения:

-  - площадь участка, намечено под УНД
-  - круговая площадка

| № квартала | № выдела | № лесопатологического | Размеры ленты (круговой площадки) перече́та | | | | Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та центров круговых площадок перече́та | | |
|------------------|----------|-----------------------|---|----------|-----------|-----------|--|--------------|--------------|
| | | | № ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га | | |
| 31:16:0103021:19 | | | 1 | | | 11,3 | 0,04 | N50° 38.555' | E36° 32.878' |
| | | | 2 | | | 11,3 | 0,04 | N50° 38.557' | E36° 32.997' |
| | | | 3 | | | 11,3 | 0,04 | N50° 38.550' | E36° 33.113' |
| | | | 4 | | | 11,3 | 0,04 | N50° 38.480' | E36° 33.072' |
| | | | 5 | | | 11,3 | 0,04 | N50° 38.487' | E36° 32.957' |
| | | | 6 | | | 11,3 | 0,04 | N50° 38.413' | E36° 32.950' |
| | | | 7 | | | 11,3 | 0,04 | N50° 38.366' | E36° 33.044' |

Пространственное размещение лесопатологических выделов

(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

| Номера точек | Координаты | | Длина, м |
|--------------|--------------|--------------|----------|
| 1-2 | N50° 38.568' | E36° 32.789' | 340 |
| 2-3 | N50° 38.615' | E36° 33.068' | 260 |
| 3-4 | N50° 38.523' | E36° 33.234' | 218 |
| 4-5 | N50° 38.434' | E36° 33.114' | 176 |
| 5-6 | N50° 38.345' | E36° 33.056' | 121 |
| 6-7 | N50° 38.356' | E36° 32.954' | 232 |
| 7-1 | N50° 38.466' | E36° 32.861' | 208 |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Рабцун А.С.

Дата составления документа: 10.11.2023 г.

Подпись _____



| № выдела | № точки | Длина, м | Координаты | Примечание |
|----------|---------|----------|---------------------------|------------|
| 10 | 1 | 340 | N50° 38.568' E36° 32.789' | |
| | 2 | 260 | N50° 38.615' E36° 33.068' | |
| | 3 | 218 | N50° 38.523' E36° 33.234' | |
| | 4 | 176 | N50° 38.434' E36° 33.114' | |
| | 5 | 121 | N50° 38.345' E36° 33.056' | |
| | 6 | 232 | N50° 38.356' E36° 32.954' | |
| | 7 | 208 | N50° 38.466' E36° 32.861' | |