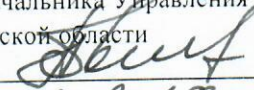


УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель начальника Управления  
лесами Тамбовской области  
А.Ф.Пышкин   
Дата 24.01.2018г

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 1065**

лесных насаждений

Мичуринское  
Тамбовская область

лесничества  
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Ярковское              |                | 115                | 3              | 0.7         |
|                        |                |                    |                |             |
|                        |                |                    |                |             |
|                        |                |                    |                |             |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0.7 га.

## Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

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:

Корневая губка

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                        |                                  |
|------------|--------|-----------------------------|----------------------------------|--|----------------------------------|--|----------------------------------|
|            |        | % повреждённых огнём корней | % деревьев с данным повреждением | ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | % деревьев с данным повреждением | по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | % деревьев с данным повреждением |
|            |        |                             |                                  |  |                                  |  |                                  |
|            |        |                             |                                  |  |                                  |  |                                  |
|            |        |                             |                                  |  |                                  |  |                                  |
|            |        |                             |                                  |  |                                  |  |                                  |

Поражено болезнями

| Вид болезни    | Порода | Встречаемость (% поражённых деревьев) | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|----------------|--------|---------------------------------------|---|
| Корневая губка | С      | 11.1                                  | средняя   |
|                |        |                                       |   |
|                |        |                                       |   |
|                |        |                                       |   |

|                           |                                   |                                   |
|---------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 3. Выборке подлежит       | <b>11.1</b> % деревьев,           | <b>10.8</b> % деревьев по запасу, |
| в т.ч.: ослабленных       | % (причины назначения)            | % (причины назначения)            |
| сильно ослабленных        | <b>5.6</b> % (причины назначения) | <b>6.1</b> % (причины назначения) |
| усыхающих                 | <b>3.1</b> % (причины назначения) | <b>2.8</b> % (причины назначения) |
| свежего сухостоя          | <b>1.2</b> %,                     | <b>0.9</b> %,                     |
| в т.ч.: свежего ветровала | %                                 | %                                 |
| свежего бурелома          | %                                 | %                                 |
| старого ветровала         | %                                 | %                                 |
| в т.ч.: старого бурелома  | %                                 | %                                 |
| старого сухостоя          | <b>1.2</b> %                      | <b>1.0</b> %                      |

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

**0.7**  
**0.3**

## 5. 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 | Запас на выдел, кбм | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|---------------------|-----------------|--------------------------|--------|---------------------|--------------------------|
| Ярковское              |                | 115     | 3     | 0.7                 | ВСП             | 0.7                      | С      | 31.86               | 2018                     |
|                        |                |         |       |                     |                 |                          |        |                     |                          |
|                        |                |         |       |                     |                 |                          |        |                     |                          |

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

6. Меры по обеспечению возобновления

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений

сбор порубочных остатков с последующим сжиганием в пожаробезопасный период, в смежных насаждениях осуществлять надзор за распространением вредителей и болезней.

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя

2016

основная причина повреждения древесины

Дата проведения обследований

08.08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Лоскутов Александр Павлович

Подпись





Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

|                              |                    |                                |     |                        |        |         |    |
|------------------------------|--------------------|--------------------------------|-----|------------------------|--------|---------|----|
| Субъект Российской Федерации | Тамбовская область |                                |     |                        |        |         |    |
| Лесничество (лесопарк)       | Мичуринское        | Квартал                        | 115 | Выдел                  | 3      |         |    |
| Площадь                      | 0.7 га,            | Номер очага вредных организмов |     | Размер пробной площади | 0.7 га |         |    |
| Таксационная характеристика: |                    |                                |     |                        |        |         |    |
| Тип леса                     | МШ                 | Состав                         | 10С | Возраст                | 63     | Бонитет | 1А |
| Полнота                      | 0.9                | Запас на га                    | 460 | Возобновление          | 0      |         |    |

Время и причина ослабления лесного насаждения

*Корневая губка*

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

*Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.*

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

*Лоскутов Александр Павлович*

Подпись

Дата составления документа

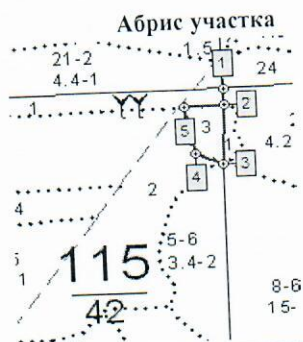
*16.01.2018*

Телефон

8-4752-72-45-16



М 1:10000



| Номер выдела | Сплошной пересчет  |          |           |           |             |
|--------------|--------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
|              | № ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 3            |                    |          |           |           | 0.7         |

| Номера точек | Координаты                | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|---------------------------|-------------|----------|
| 1-2          | E: 52.891845 N: 40.100092 | ЮВ 1        | 33       |
| 2-3          | E: 52.891552 N: 40.100104 | ЮЗ 1        | 125      |
| 3-4          | E: 52.89043 N: 40.100062  | СЗ 66       | 56       |
| 4-5          | E: 52.890634 N: 40.099303 | СЗ 12       | 100      |
| 5-2          | E: 52.891512 N: 40.099002 | СВ 87       | 74       |

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Лоскутов Александр Павлович      Подпись *Лоскутов*

Дата составления документа 16.09.2018      Телефон 8-4752-72-45-16





## ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

Участковое лесничество: ЯРКОВСКОЕ

| №  | Пло-<br>вы-<br>де-<br>ла | Пло-<br>щадь,<br>гектар | Состав,<br>виды | Под-<br>рос-<br>т | Воз-<br>раст | Вы-<br>сота   | Ди-<br>аметр | Кл-<br>асс | Гр-<br>уппа | Бо-<br>р | Тип | Полн-<br>ота | Запас<br>сырост. | Кл-<br>асс | Запас<br>на выдел | лес. | МЗ | Хоз-<br>яйствен-<br>ные | Меропри-<br>ятия |
|----|--------------------------|-------------------------|-----------------|-------------------|--------------|---|--------------|------------|-------------|----------|-----|--------------|------------------|------------|-------------------|------|----|-------------------------|------------------|
| 1  | 1,9                      | 10СО                    | 1               | 2                 | СО           | 9   | 2            | 2          | 1           | 1        | 2   | МШ           | ,4               | 1          | 2                 |      |    |                         |                  |
|    |                          | 7Б1ДНП2СО+ЛП            | 2               | 12                | Б            | 20  | 13           | 14         |             |          | В2  | ,4           | 5                | 9          | 6                 |      |    |                         |                  |
|    |                          |                         |                 |                   |              | ДНП   | 10           | 12         |             |          |     |              |                  |            | 1                 |      |    |                         |                  |
|    |                          |                         |                 |                   |              | СО  | 8            | 10         |             |          |     |              |                  |            | 2                 |      |    |                         |                  |
| 2  | 15,0                     | 10С                     | 1               | 26                | С            | 90  | 26           | 36         | 5           | 3        | 1   | МШ           | ,8               | 34         | 510               | 2    | 8  |                         |                  |
|    |                          |                         |                 |                   |              | В2  |              |            |             |          |     |              |                  |            |                   |      |    |                         |                  |
| 3  | 7                        | лесные культуры         | 1               | 25                | СО           | 63  | 25           | 26         | 4           | 2        | 1А  | МШ           | ,9               | 46         | 32                | 32   | 3  |                         |                  |
|    |                          |                         |                 |                   |              | В2  |              |            |             |          |     |              |                  |            |                   |      |    |                         |                  |
| 4  | 1,8                      | лесные культуры         | 1               | 10                | ДН           | 19  | 7            | 8          | 1           | 1        | 3   | ДСН          | ,8               | 8          | 14                | 4    |    |                         |                  |
|    |                          |                         |                 |                   |              | СО  | 5            | 6          |             |          | С2  |              |                  |            | 2                 |      |    |                         |                  |
|    |                          |                         |                 |                   |              | В   | 12           | 10         |             |          |     |              |                  |            | 8                 |      |    |                         |                  |
| 5  | 3,4                      | 9С1Б+ДН                 | 1               | 28                | С            | 110   | 28           | 48         | 6           | 4        | 2   | МШ           | ,7               | 32         | 109               | 98   | 2  | 3                       |                  |
|    |                          |                         |                 |                   |              | Б   | 90           | 27         | 36          |          | В2  |              |                  |            | 11                | 4    |    |                         |                  |
|    |                          |                         |                 |                   |              | подлесок: КРЛ Р СР.ГУСТ   |              |            |             |          |     |              |                  |            |                   |      |    |                         |                  |
|    |                          |                         |                 |                   |              | НАСАЖД.ПРОЙДЕНО ПОДСОЧКОЙ, УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ                             |              |            |             |          |     |              |                  |            |                   |      |    |                         |                  |
| 6  | 2,8                      | 10С+ДН+ОС               | 1               | 27                | С            | 105   | 27           | 36         | 6           | 4        | 2   | МШ           | ,8               | 35         | 98                | 98   | 2  | 3                       |                  |
|    |                          |                         |                 |                   |              | В2  |              |            |             |          |     |              |                  |            |                   |      |    |                         |                  |
|    |                          |                         |                 |                   |              | подлесок: КРЛ Р РЕДКИЙ  |              |            |             |          |     |              |                  |            |                   |      |    |                         |                  |
|    |                          |                         |                 |                   |              | НАСАЖД.ПРОЙДЕНО ПОДСОЧКОЙ, УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ, РАСПОЛОЖЕН. ПОРОД КУРТИН.  |              |            |             |          |     |              |                  |            |                   |      |    |                         |                  |
|    |                          |                         |                 |                   |              | селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ   |              |            |             |          |     |              |                  |            |                   |      |    |                         |                  |
| 7  | 3,5                      | лесные культуры         | 1               | 24                | СО           | 68  | 24           | 26         | 4           | 2        | 1   | МШ           | ,9               | 43         | 151               | 151  | 3  |                         |                  |
|    |                          |                         |                 |                   |              | В2  |              |            |             |          |     |              |                  |            |                   |      |    |                         |                  |
|    |                          |                         |                 |                   |              | подлесок: 5ДНН5В (20) 5,0 м, 2,0 тыс.шт/га                                |              |            |             |          |     |              |                  |            |                   |      |    |                         |                  |
|    |                          |                         |                 |                   |              | подлесок: КРЛ КЛТ Р СР.ГУСТ   |              |            |             |          |     |              |                  |            |                   |      |    |                         |                  |
|    |                          |                         |                 |                   |              | селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ   |              |            |             |          |     |              |                  |            |                   |      |    |                         |                  |
| 8  | 8,6                      | 8С1Б1ДНП                | 1               | 27                | С            | 110   | 27           | 36         | 6           | 4        | 2   | МШ           | ,7               | 31         | 267               | 213  | 1  | 9                       |                  |
|    |                          |                         |                 |                   |              | Б   | 25           | 32         |             |          | В2  |              |                  |            | 27                | 4    |    |                         |                  |
|    |                          |                         |                 |                   |              | ДНП   | 24           | 36         |             |          |     |              |                  |            | 27                | 3    |    |                         |                  |
|    |                          |                         |                 |                   |              | подрос-т: 5ДНН5В (20) 5,0 м, 2,0 тыс.шт/га                                |              |            |             |          |     |              |                  |            |                   |      |    |                         |                  |
|    |                          |                         |                 |                   |              | подлесок: КРЛ КЛТ Р СР.ГУСТ   |              |            |             |          |     |              |                  |            |                   |      |    |                         |                  |
|    |                          |                         |                 |                   |              | селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ   |              |            |             |          |     |              |                  |            |                   |      |    |                         |                  |
| 9  | 2,4                      | 6ДНП4ОС                 | 1               | 25                | ДНП          | 95  | 24           | 40         | 10          | 4        | 2   | ОСН          | ,7               | 27         | 65                | 39   | 3  | 2                       |                  |
|    |                          |                         |                 |                   |              | ОС  | 26           | 32         |             |          | С2  |              |                  |            | 26                | 4    |    |                         |                  |
|    |                          |                         |                 |                   |              | повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СИЛЬНАЯ, СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ                |              |            |             |          |     |              |                  |            |                   |      |    |                         |                  |
|    |                          |                         |                 |                   |              | НАСАЖДЕНИЕ СУХОВЕРШНИТ  |              |            |             |          |     |              |                  |            |                   |      |    |                         |                  |
|    |                          |                         |                 |                   |              | селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ   |              |            |             |          |     |              |                  |            |                   |      |    |                         |                  |
| 10 | 9                        | 5ДНП5ОС+Б               | 1               | 25                | ДНП          | 90  | 24           | 36         | 9           | 4        | 2   | ОСН          | ,6               | 23         | 21                | 11   | 3  | 1                       |                  |
|    |                          |                         |                 |                   |              | ОС  | 26           | 32         |             |          | С2  |              |                  |            | 10                | 4    |    |                         |                  |
|    |                          |                         |                 |                   |              | повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СИЛЬНАЯ, СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ                |              |            |             |          |     |              |                  |            |                   |      |    |                         |                  |
|    |                          |                         |                 |                   |              | НАСАЖДЕНИЕ СУХОВЕРШНИТ  |              |            |             |          |     |              |                  |            |                   |      |    |                         |                  |
|    |                          |                         |                 |                   |              | селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ   |              |            |             |          |     |              |                  |            |                   |      |    |                         |                  |
| 11 | 4                        | ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ        |                 |                   |              |   |              |            |             |          |     |              |                  |            |                   |      |    |                         |                  |
|    |                          |                         |                 |                   |              | ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ, ширина 4,0 м, протяженность 1,1 км, УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ |              |            |             |          |     |              |                  |            |                   |      |    |                         |                  |
| 12 | 6                        | ПРОСЕКИ КВАРТАЛЬНЫЕ     |                 |                   |              |   |              |            |             |          |     |              |                  |            |                   |      |    |                         |                  |

КОПИЯ ВЕРНА

