

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

Акт
лесопатологического обследования № 1051

лесных насаждений Мичуринское лесничества
Тамбовская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Ярковское | | 71 | 1 | 0.5 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0.5 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:

Губка сосновая, Засуха

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость (% заселенных деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|---------------|--------|---------------------------------------|---|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Повреждено огнём

| Вид пожара | Порода | Состояние корневых лап | | Состояние корневой шейки | | Подсушивание луба | |
|------------|--------|-----------------------------|----------------------------------|--|----------------------------------|--|----------------------------------|
| | | % поврежденных 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) |
|----------------|--------|---------------------------------------|---|
| Губка сосновая | С | 6.5 | слабая |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

| | | |
|---------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 3. Выборке подлежит | 13.0 % деревьев, | 11.5 % деревьев по запасу, |
| в т.ч.: ослабленных | % (причины назначения) | % (причины назначения) |
| сильно ослабленных | % (причины назначения) | % (причины назначения) |
| усыхающих | 2.9 % (причины назначения) | 2.6 % (причины назначения) |
| свежего сухостоя | 7.7 %, | 6.2 %, |
| в т.ч.: свежего ветровала | % | % |
| свежего бурелома | % | % |
| старого ветровала | % | % |
| в т.ч.: старого бурелома | % | % |
| старого сухостоя | 2.4 % | 2.7 % |

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

0.6
не лимитируется

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, кубм | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|---------------------|-----------------|--------------------------|--------|----------------------|--------------------------|
| Ярковское | | 71 | 1 | 0.5 | ВСП | 0.5 | С | 18.2 | 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 | <input type="text" value="Тамбовская область"/> | | | | | | |
| Лесничество (лесопарк) | <input type="text" value="Мичуринское"/> | Квартал | <input type="text" value="71"/> | Выдел | <input type="text" value="1"/> | | |
| Площадь | <input type="text" value="0.5 га"/> | | | | | | |
| Номер очага вредных организмов | <input type="text"/> | Размер пробной площади | <input type="text" value="0.5 га"/> | | | | |
| Таксационная характеристика: | | | | | | | |
| Тип леса | <input type="text" value="ДСН"/> | Состав | <input type="text" value="5С5Б"/> | Возраст | <input type="text" value="90"/> | Бонитет | <input type="text" value="2"/> |
| Полнота | <input type="text" value="0.7"/> | Запас на га | <input type="text" value="280"/> | Возобновление | <input type="text" value="0"/> | | |

Время и причина ослабления лесного насаждения

Губка сосновая, Засуха

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 |
| 1 | | | | | 0.5 |

| Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|---------------------------|-------------|----------|
| 1-2 | Е: 52.91017 N: 40.183756 | ЮЗ 59 | 137 |
| 2-3 | Е: 52.909536 N: 40.182014 | ЮЗ 27 | 138 |
| 3-4 | Е: 52.908431 N: 40.181085 | СЗ 48 | 61 |
| 4-2 | Е: 52.908797 N: 40.180408 | СВ 53 | 136 |

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Лоскутов Александр Павлович

Подпись

Дата составления документа

16.01.2018

Телефон

8-4752-72-45-16

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за май 2017 г.

Субъект Российской Федерации Тамбовская область
 Лесничество (лесопарк) Мичуринское
 Участковое лесничество Ярковское
 Урочище (лесная дача) _____

(месяц)

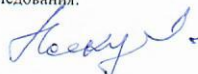
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | Таксационная характеристика лесного насаждения | | | | | | | | 16 | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса | | | | | | | | | | | | 29 | 30 | 31 | 32 | Назначенные мероприятия | | |
|----|---|-----|---|-----------------------|---|-----|------|--|----|----|----|-----|-----|----|-----|----|---|------|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|-----------------------------------|-----|-----|-------------------------|-----|-----|
| | | | | | | | | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 17 | | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 33 | | | | | 34 | | |
| 71 | 1 | 0.5 | | Защитные | 1 | 0.5 | ЗС5Б | С | 90 | 25 | 32 | ДСН | 0.7 | 2 | 280 | 91 | 31.1 | 13.2 | 6.5 | 2.6 | 0.8 | 0.6 | 2.7 | | 25 | | 26 | 27 | 28 | 103, 104, 114, 504, 801, 832, 853 | 6.5 | 5.9 | 5.6 | ВСП | 0.5 |
| | | | | Леса, расположенные в | | | | Б | | | | | | | | 79 | 24.4 | 9.8 | 2.6 | 0.8 | 5.6 | | | | | | | | | | 6.5 | | | | |

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Лоскутов Александр Павлович

Подпись



Дата составления документа:

16.01.2018

Телефон:

724516

Участковое лесничество: ЯРКОВСКОЕ

ЛЕСА ВОДООХРАННЫХ ЗОН

Квартал 71

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---------|---------|---------|----|---|----|-----|-----|----|----|----|-----|----|-----|------|-------|--------|----|-------|----|--------|-----|----|----|--|
| N | Площадь | Состав | Подрост | по | Я | Вы | Эле | Воз | Вы | Ди | Кл | Гр | Бо | Тип | Полн | Запас | сырост | Кл | Запас | на | выделе | дес | МЗ | | |
| 1 | 5 | 5С5В+ОС | 1 | 25 | С | 90 | 25 | 32 | 5 | 3 | 2 | ДСН | С2 | 7 | 28 | 14 | 7 | 1 | 7 | 1 | 23 | 21 | 22 | 23 | |
| подлесок: КРЛ СР.ТУСТ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, РАСПОЛОЖЕН. ПОРОД КУРТИН. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|-----------------|---|----|----|----|----|----|---|---|---|----|----|---|----|----|----|---|---|--|--|--|--|--|--|
| 2 | 2,2 | лесные культуры | 1 | 23 | СО | 87 | 23 | 28 | 5 | 3 | 2 | МШ | В2 | 9 | 41 | 90 | 90 | 3 | 1 | | | | | | |
| культуры-17 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ ХОРОШИЕ БОЛОТО НИЗИННОЕ, ОСОКОВОЕ, мощность торфа 0,3 м, зарастание 20% ТАЛЬНИК 10СО | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--------|---|----|---|----|----|----|---|---|---|----|----|---|----|----|----|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 3 | 6 | БОЛОТО | 1 | 23 | С | 75 | 23 | 28 | 4 | 2 | 1 | МШ | В2 | 6 | 22 | 48 | 48 | | | | | | | | |
| ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ПОЛНОТА В КУРТИНАХ, ДО 0,8 9СО1Б | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|---------|---|----|---|----|----|----|---|---|---|-----|----|---|----|----|----|---|---|--|--|--|--|--|--|
| 10 | 3,2 | 9В1С+ОС | 1 | 23 | В | 75 | 23 | 28 | 8 | 4 | 2 | ДРТ | С3 | 6 | 17 | 54 | 49 | 3 | 3 | | | | | | |
| ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, РАСПОЛОЖЕН. ПОРОД КУРТИН., РАЗБЕЖКА В ВОЗРАСТЕ, ДО 2-Х КЛАС. ВОЗРАСТА НИЗИННОЕ, ОСОКОВОЕ, мощность торфа 0,3 м, зарастание 15% ТАЛЬНИК | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|--------|---|----|----|----|----|----|---|---|---|-----|----|---|----|----|----|---|---|--|--|--|--|--|--|
| 12 | 4 | БОЛОТО | 1 | 22 | СО | 68 | 22 | 24 | 4 | 2 | 1 | ДСН | С2 | 8 | 34 | 75 | 67 | 3 | 1 | | | | | | |
| подлесок: БЗН КРЛ РЕДКИЙ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СИЛЬНАЯ, СТЕВОВАЯ ГНИЛЬ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|-----------------|---|----|----|----|----|----|---|---|---|----|----|---|----|---|---|---|---|--|--|--|--|--|--|
| 13 | 2,2 | лесные культуры | 1 | 26 | СО | 75 | 26 | 36 | 8 | 4 | 1 | МШ | В2 | 7 | 29 | 3 | 3 | 4 | 0 | | | | | | |
| культуры-36 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОБ.ИСКУС, СЛАБАЯ, КОРНЕВАЯ ГУБКА НАС.С НАРУШ.УСТОЙЧИВОСТЬЮ, УСЫХАЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ, 05%, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, РАСПОЛОЖЕН. ПОРОД КУРТИН. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|--------|---|----|----|----|----|----|---|---|---|----|----|---|----|---|---|---|---|--|--|--|--|--|--|
| 17 | 1 | 100С+С | 1 | 26 | СО | 75 | 26 | 36 | 8 | 4 | 1 | МШ | В2 | 7 | 29 | 3 | 3 | 4 | 0 | | | | | | |
| подлесок: КРЛ Р РЕДКИЙ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СИЛЬНАЯ, СТЕВОВАЯ ГНИЛЬ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|-----------------|---|----|----|----|----|----|---|---|---|----|----|---|----|-----|-----|---|---|--|--|--|--|--|--|
| 19 | 3,6 | лесные культуры | 1 | 22 | СО | 65 | 22 | 26 | 4 | 2 | 1 | МШ | В2 | 8 | 34 | 122 | 122 | 3 | 2 | | | | | | |
| культуры-39 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ ХОРОШИЕ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОБ.ИСКУС, СЛАБАЯ, КОРНЕВАЯ ГУБКА НАС.С НАРУШ.УСТОЙЧИВОСТЬЮ, УСЫХАЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ, 10%, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Итого по категории | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| по составляющим породам | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СО 406 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| С 279 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| В 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОС 64 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОС 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

ПРОХ.РУБКА 15%

ПРОХ.РУБКА 15%

ПРОХ.РУБКА 15%

