


УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель начальника управления
лесаами Тамбовской области
А.Ф.Пышкин 
Дата 31.01.2018г

Акт
лесопатологического обследования № 1104

лесных насаждений Тамбовское лесничества
Тамбовская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Рассказовское | | 67 | 4 | 13 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 13 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

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) |
|----------------|--------|---------------------------------------|---|
| Губка сосновая | С | 10.5 | слабая |
| | | | |
| | | | |

| | |
|---|---|
| <p>3. Выборке подлежит 10.5 % деревьев,</p> <p>в т.ч.: ослабленных % (причины назначения)</p> <p>сильно ослабленных - % (причины назначения)</p> <p>усыхающих 7.6 % (причины назначения)</p> <p>свежего сухостоя 1.8 %,</p> <p>в т.ч.: свежего ветровала %</p> <p>свежего бурелома %</p> <p>старого ветровала %</p> <p>в т.ч.: старого бурелома %</p> <p>старого сухостоя 1.1 %</p> | <p>10.1 % деревьев по запасу,</p> <p>% (причины назначения)</p> <p>- % (причины назначения)</p> <p>7.7 % (причины назначения)</p> <p>1.1 %,</p> <p>%</p> <p>%</p> <p>%</p> <p>%</p> <p>%</p> <p>1.3 %</p> |
|---|---|

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0.6
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 |
|------------------------|----------------|---------|-------|---------------------|-----------------|--------------------------|--------|---------------------|--------------------------|
| Рассказовское | | 67 | 4 | 13 | ВСП | 13 | С | 314 | 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

24.05.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Налдеев Дмитрий Федорович

Подпись



Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за май 2017 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Тамбовская область
 Лесничество (лесопарк) Тамбовское
 Участковое лесничество Расказовское
 Урочище (лесная дача) _____

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | Таксационная характеристика лесного насаждения | | | | | | | | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса | | | | | | | | | | 33 | 34 | | | | | | | | |
|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|---------------------------|----------------------------------|--|--|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|---|------------------------------|--------------------------|-------------|--------------------|-----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-------------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------|-----|-------------|--|
| | | | | | | | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | | | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | |
| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | состав | порода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | запас, куб. м/га | Число деревьев на пробе, шт. | без признаков ослабления | ослабленные | сильно ослабленные | усыхающие | свежий сухостой | старый сухостой | свежий ветровал | старый ветровал | свежий бурелом | старый бурелом | аварийные деревья | Признаки повреждения деревьев | Доля повреждённых деревьев, % | Причина ослабления, повреждения | Подлежит рубке, % | вид | площадь, га | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | |
| 67 | 4 | 13 | Защитные | леса, имеющие научное или | 4 | 13 | 10С | С | 60 | 21 | 20 | МШ | 0.7 | 1 | 230 | 611 | 44.2 | 29.4 | 16.0 | 7.7 | 1.1 | 1.3 | | | | | 103. | 10.5 | Губка сосновая | 10.1 | ВСП | 13 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 0.1 | 0.2 | 0.1 | | | | | | | | 104. | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 114. | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 504. | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 801. | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 832. | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 853 | | | | | | | |

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:



ФИО: Надлеев Дмитрий Федорович

Подпись

Дата составления документа:

26.01.2018

Телефон:

724516

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

| | | | | | | | |
|--------------------------------|---|------------------------|-------------------------------------|---------------|---------------------------------|---------|--------------------------------|
| Субъект Российской Федерации | <input type="text" value="Тамбовская область"/> | | | | | | |
| Лесничество (лесопарк) | <input type="text" value="Тамбовское"/> | Квартал | <input type="text" value="67"/> | Выдел | <input type="text" value="4"/> | | |
| Площадь | <input type="text" value="13"/> га, | | | | | | |
| Номер очага вредных организмов | <input type="text"/> | Размер пробной площади | <input type="text" value="1.3"/> га | | | | |
| Таксационная характеристика: | | | | | | | |
| Тип леса | <input type="text" value="МШ"/> | Состав | <input type="text" value="10С"/> | Возраст | <input type="text" value="60"/> | Бонитет | <input type="text" value="1"/> |
| Полнота | <input type="text" value="0.7"/> | Запас на га | <input type="text" value="230"/> | Возобновление | <input type="text" value="0"/> | | |

Время и причина ослабления лесного насаждения

Губка сосновая

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 *Налдеев Дмитрий Федорович*

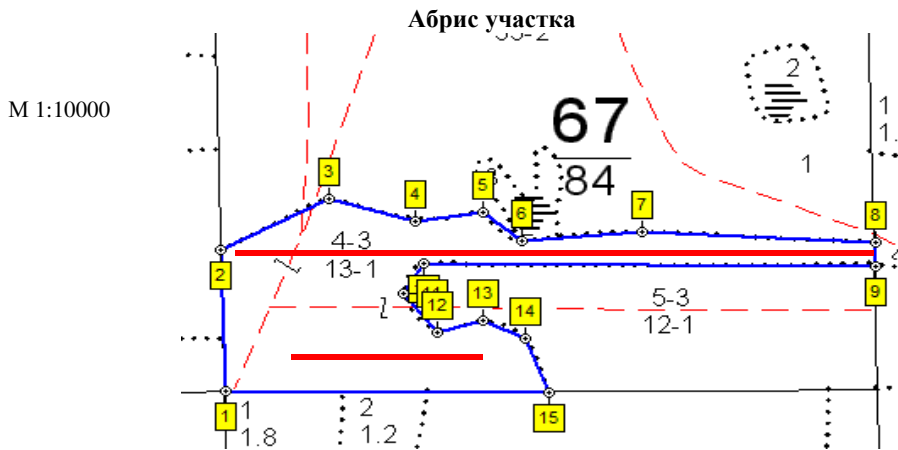
Подпись



Дата составления документа *26.01.2018*

Телефон

8-4752-72-45-16



| Номер выдела | Ленты (круговой площадки) перечёта | | | | |
|--------------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | № ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 4 | 1 | 1000 | 10 | | 1 |
| | 2 | 300 | 10 | | 0.3 |

| Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|---------------------------|-------------|----------|
| 1-2 | E: 52.655207 N: 41.735535 | СВ 1 | 233 |
| 2-3 | E: 52.657301 N: 41.735572 | СВ 64 | 180 |
| 3-4 | E: 52.657999 N: 41.737966 | ЮВ 71 | 132 |
| 4-5 | E: 52.65762 N: 41.739809 | СВ 84 | 100 |
| 5-6 | E: 52.657717 N: 41.741282 | ЮВ 48 | 74 |
| 6-7 | E: 52.657274 N: 41.742094 | СВ 88 | 177 |
| 7-8 | E: 52.657344 N: 41.744702 | ЮВ 85 | 343 |
| 8-9 | E: 52.657064 N: 41.749741 | ЮЗ 2 | 40 |
| 9-10 | E: 52.656708 N: 41.749716 | СЗ 87 | 662 |
| 10-11 | E: 52.656993 N: 41.739949 | ЮЗ 33 | 58 |
| 11-12 | E: 52.656559 N: 41.739478 | ЮВ 35 | 81 |
| 12-13 | E: 52.655962 N: 41.74017 | СВ 76 | 70 |
| 13-14 | E: 52.656116 N: 41.74117 | ЮВ 62 | 69 |
| 14-15 | E: 52.655826 N: 41.742066 | ЮВ 19 | 96 |
| 15-1 | E: 52.655013 N: 41.742522 | СЗ 87 | 474 |

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Налдеев Дмитрий Федорович

Подпись

Дата составления документа

26.01.2018

Телефон

8-4752-72-45-16

Участковое лесничество: РАССКАЗОВСКОЕ

ЛЕСА НАУЧН. И ИСТОРИЧ. ЗНАЧЕНИЕ

Квартал 67

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|---------------------|---|----|----|----|-----|----|----|---|---|----|----|----|-------------------------|------|------|------|---|--|
| 1 | 55,0 | 10С+В+С | 1 | 29 | С | 65 | 115 | 29 | 40 | 6 | 4 | 2 | МШ | В2 | 7 | 33 | 1815 | 1815 | 1 | |
| подлесок: БРК Р КРЛ РЕДКИЙ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 1,0 | БОЛОТО | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| НИЗИННОЕ, ОСОКОВОЕ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | ,9 | БОЛОТО | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| НИЗИННОЕ, ОСОКОВОЕ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 13,0 | 10С | 1 | 21 | С | 60 | 21 | 20 | 3 | 2 | 1 | МШ | В2 | ,7 | 23 | 299 | 299 | | | |
| подлесок: БРК КРЛ Р СР.ГУСТ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, РАЗВЕЖКА В ВОЗРАСТЕ, ДО 2-Х КЛАС. ВОЗРАСТА | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 12,0 | лесные культуры | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10СО+СО | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 1 | 21 | СО | 60 | 21 | 22 | 3 | 2 | 1 | МШ | В2 | ,9 | 37 | 444 | 444 | | | |
| подлесок: БРК КРЛ Р СР.ГУСТ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| культуры-45 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ ХОРОШИЕ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 1,2 | ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ, ширина 4,0 м, протяженность 3,0 км, УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | ,9 | ПРОСЕКИ КВАРТАЛЬНЫЕ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ширина 4,0 м, протяженность 2,2 км, ЧИСТАЯ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по кварталу | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | 2558 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | по составляющим породам | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | СО | 444 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | С | 2114 | | | | |

ПРОРЕЖИВАНИЕ
15%

КОПИЯ ВЕРНА

