

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель начальника Управления
лесами Тамбовской области
А.Ф.Пышкин А.Ф.Пышкин
Дата 12.07.2018г.

Акт
лесопатологического обследования № 905

лесных насаждений

Челнавское
Тамбовская область

лесничества
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Комсомольское | | 18 | 2 | 1.1 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1.1 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 | 12.4 | средняя |
| | | | |
| | | | |

| | | | | |
|---------------------------|------|----------------------|-----|-----------------------|
| 3. Выборке подлежит | 12.4 | % деревьев, | 9.7 | % деревьев по запасу, |
| в т.ч.: ослабленных | | (причины назначения) | | (причины назначения) |
| сильно ослабленных | 5.5 | (причины назначения) | 4.8 | (причины назначения) |
| усыхающих | 3.5 | (причины назначения) | 2.3 | (причины назначения) |
| свежего сухостоя | 2 | % | 1.4 | % |
| в т.ч.: свежего ветровала | | % | | % |
| свежего бурелома | | % | | % |
| старого ветровала | | % | | % |
| в т.ч.: старого бурелома | | % | | % |
| старого сухостоя | 1.4 | % | 1.2 | % |

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, кубм | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|---------------------|-----------------|--------------------------|--------|----------------------|--------------------------|
| Комсомольское | | 18 | 2 | 1.1 | ВСП | 1.1 | С | 40.92 | 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 11.07.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Тепляков Юрий Александрович

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="Челнавское"/> | Квартал | <input type="text" value="18"/> | Выдел | <input type="text" value="2"/> | | |
| Площадь | <input type="text" value="1.1 га"/> | | | | | | |
| Номер очага вредных организмов | <input type="text"/> | Размер пробной площади | <input type="text" value="1.1 га"/> | | | | |
| Таксационная характеристика: | | | | | | | |
| Тип леса | <input type="text" value="МШ"/> | Состав | <input type="text" value="10С"/> | Возраст | <input type="text" value="67"/> | Бонитет | <input type="text" value="1"/> |
| Полнота | <input type="text" value="0.7"/> | Запас на га | <input type="text" value="300"/> | Возобновление | <input type="text" value="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 *Тепляков Юрий Александрович*

Подпись

Дата составления документа *10.01.2018*

Телефон

8-4752-72-45-16



| Номер выдела | Сплошной перечет | | | | |
|--------------|--------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | № ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 2 | | | | | 1.1 |

| Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|---------------------------|-------------|----------|
| 1-2 | E: 53.194412 N: 41.351707 | ЮВ 85 | 113 |
| 2-3 | E: 53.19432 N: 41.353386 | ЮВ 83 | 140 |
| 3-4 | E: 53.194176 N: 41.355469 | ЮЗ 41 | 24 |
| 4-5 | E: 53.194015 N: 41.355236 | СЗ 86 | 70 |
| 5-6 | E: 53.194057 N: 41.354194 | ЮЗ 11 | 137 |
| 6-7 | E: 53.192848 N: 41.353801 | ЮЗ 66 | 57 |
| 7-8 | E: 53.192639 N: 41.35303 | СЗ 23 | 24 |
| 8-2 | E: 53.192834 N: 41.352894 | СВ 11 | 169 |

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО: Тепляков Юрий Александрович Подпись:

Дата составления документа: 10.09.2018 Телефон: 8-4752-72-45-16

ПРОТИВОРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

Участковое лесничество: КОМСОМОЛЬСКОЕ

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|------|---------|--------------|---------|----|------|-----|-----|----|----|----|----|----|------|------|-------|--------|-----------|-------|------|--------|-----|---------------|------|
| Н | Пло- | Состав | Подрост | по | Я | Вы | Зле | Воз | Вы | Дл | Кл | Гр | Бо | Тип | Полн | Запас | скрост | Кл | Запас | на | выделе | дес | МЗ | |
| вы | шадь | длесок | покров | поч | со | мент | | | | | ас | ул | | леса | ота | леса | дес | МЗ | ас | | | | | |
| де | ва | рельеф | Особенн | Р | та | | | | | | | | | | су | ре | еди | захламлен | | | | | Хозяйственные | |
| ла | га | ости | выдела | Омет | ле | | | | | | | | | | Сумм | на | общий | в т.ч | хо | нич | | | | |
| | | ка | о порослевом | У | я | са | ст | та | ев | во | во | те | | | а | пл | по | то | стоя | длин | ных | | мероприятия | |
| | | проеск | Наимен | кат | ру | | | | | | | | | | оша | 1 | на | сос | ва | | | | общий | лик |
| | | ег | незалес | земель | С | са | | | | | | | | | дей | | тав | рн | | | | | де | |
| | | Хар | лесных | культур | | | | | | | | | | | саче | га | выдел | ляю | ос | | | | рев | вида |
| | | Кадастр | оценка | | | | | | | | | | | | ний | | | шам | ти | | | | ев | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | |

1 3,8 6ДНП3Е10С+С 1 21 ДНП 75 20 22 8 4 3 МШ 7 20 76 45 3
 Б 22 24 В2 23 2
 ОС 21 26 В 8 4

повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СИЛЬНАЯ, СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

2 1,1 лесные культуры 1 22 СО 67 22 22 4 2 1 МШ 7 30 33 33
 10СО+ДНН+Б В2

поллесок: Р РЕДКИЙ
 культуры-37 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ
 3 1,0 лесные культуры 1 1 СО 6 1 1 1 1 МШ 7 1 1 1

культуры-98 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 2,5*0,7 м, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ
 4 3 8В1ДНН10С 1 21 Б 75 21 22 8 4 3 МШ 6 15 5 4 3
 ДНН 18 20 В2 1 3
 ОС 21 24 4

повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СИЛЬНАЯ, СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ
 5 1,4 лесные культуры 1 1 СО 7 1 1 1 1 МШ 8 1 1 1

культуры-97 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 2,5*0,7 м, состояние ХОРОШИЕ
 6 1,3 лесные культуры 1 1 СО 7 1 1 1 1 МШ 7 1 1 1
 10СО В2
 возобновление 8В2ДНН Б 20 5 6 2 3 2
 ДНН 4 6 1

поллесок: Р СР.ГУСТ
 культуры-97 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 2,5*0,7 м, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ
 7 3 лесные культуры 1 4 Б 11 3 4 1 1 3 МШ 8 3 1 1
 4Е1ДНН4ОС1Б ДНП 3 4 В2
 ОС 5 4

культуры-99 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ
 8 4,6 лесные культуры 1 22 СО 65 22 22 4 2 1 МШ 6 26 120 120
 10СО+Б+ДНН В2

поллесок: Р КРЛ РЕДКИЙ
 культуры-39 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ
 9 1,0 лесные культуры 1 21 СО 65 22 22 4 2 1 МШ 6 25 25 15
 6СО2Е2ДНН+ОС Б 21 22 В2 5
 ДНН 18 20 5

поллесок: АЖ СР.ГУСТ
 культуры-39 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ
 10 4 БОЛОТО
 ВЕРХОВОЕ, ОСОКОВОЕ, мощность торфа 0,5 м

11 8 лесные культуры 1 1 СО 6 1 1 1 1 МШ 7 1 1
 10СО В2

культуры-98 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 2,5*0,7 м, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ
 12 1,4 8В10С1ДНН 1 5 Б 10 5 6 1 1 2 МШ 8 3 4 3

ОСВЕТЛЕНИЕ
30%ОСВЕТЛЕНИЕ
30%

КОПИЯ ВЕРНА