

Инструментальное обследование лесного участка

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

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:

Ложный осиновый трутовик

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 огнем 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 (% пораженных деревьев) | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|--------------------------|--------|---------------------------------------|---|
| Ложный осиновый трутовик | Ос | 74.9 | сильная |
| | | | |
| | | | |

| | | |
|---------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 3. Выборке подлежит | 78.8 % деревьев, | 76.1 % деревьев по запасу, |
| в т.ч.: ослабленных | % (причины назначения) | % (причины назначения) |
| сильно ослабленных | 11.5 % (причины назначения) | 12.3 % (причины назначения) |
| усыхающих | 17.6 % (причины назначения) | 15.2 % (причины назначения) |
| свежего сухостоя | 28.0 %, | 26.7 %, |
| в т.ч.: свежего ветровала | % | % |
| свежего бурелома | % | % |
| старого ветровала | % | % |
| в т.ч.: старого бурелома | 11.2 % | 11.4 % |
| старого сухостоя | 10.5 % | 10.5 % |

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

0.1

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 |
|------------------------|----------------|---------|-------|---------------------|-----------------|--------------------------|--------|----------------------|--------------------------|
| Стежинское | | 15 | 16 | 2.6 | ССР | 2.6 | Ос | 333.1 | 2018 |
| | | | | | | | С | 23.3 | |
| | | | | | | | | | |

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

6. Меры по обеспечению возобновления **в соответствии с "Правилами лесовосстановления"**
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

Сулимов Сергей Владимирович

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="15"/> | Выдел | <input type="text" value="16"/> | | |
| Площадь | <input type="text" value="2.6 га"/> | | | | | | |
| Номер очага вредных организмов | <input type="text"/> | Размер пробной площади | <input type="text" value="2.6 га"/> | | | | |
| Таксационная характеристика: | | | | | | | |
| Тип леса | <input type="text" value="ОСН"/> | Состав | <input type="text" value="100с"/> | Возраст | <input type="text" value="68"/> | Бонитет | <input type="text" value="2"/> |
| Полнота | <input type="text" value="0.5"/> | Запас на га | <input type="text" value="140"/> | Возобновление | <input type="text" value="искусственное"/> | | |

Время и причина ослабления лесного насаждения

Ложный осиновый трутовик

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 утраченной устойчивостью. Требуется проведение сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО *Сулимов Сергей Владимирович*

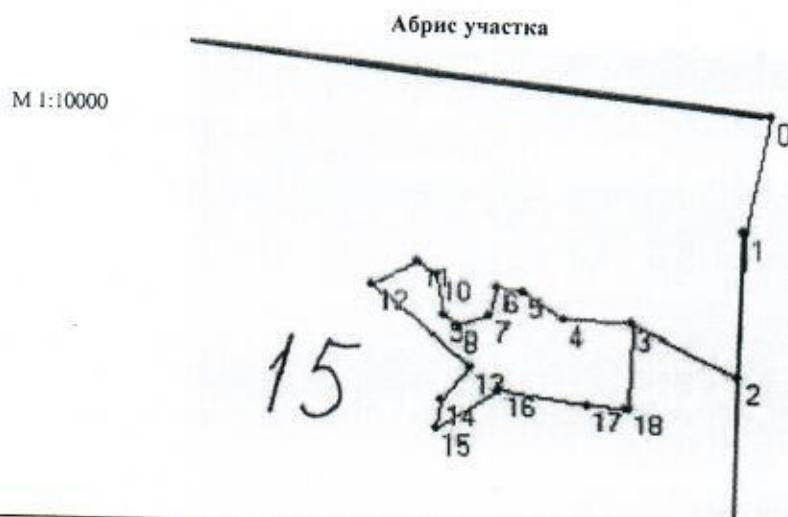
Подпись



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 |
| 16 | | | | | 2.6 |

| Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|---------------------------|-------------|----------|
| 0-1 | E: 53.111746 N: 41.258121 | ЮЗ 11 | 141 |
| 1-2 | E: 53.110077 N: 41.257868 | ЮЗ 1 | 171 |
| 2-3 | E: 53.108882 N: 41.25791 | СЗ 63 | 131 |
| 3-4 | E: 53.109481 N: 41.256023 | СЗ 86 | 73 |
| 4-5 | E: 53.10942 N: 41.255192 | СЗ 54 | 54 |
| 5-6 | E: 53.109839 N: 41.254322 | СЗ 82 | 28 |
| 6-7 | E: 53.109911 N: 41.25387 | ЮЗ 11 | 34 |
| 7-8 | E: 53.109537 N: 41.25379 | ЮЗ 70 | 38 |
| 8-9 | E: 53.10944 N: 41.253241 | СЗ 52 | 20 |
| 9-10 | E: 53.10951 N: 41.253012 | СЗ 10 | 48 |
| 10-11 | E: 53.109989 N: 41.252861 | СЗ 51 | 25 |
| 11-12 | E: 53.110199 N: 41.252398 | ЮЗ 59 | 57 |
| 12-13 | E: 53.109864 N: 41.251702 | ЮВ 48 | 141 |
| 13-14 | E: 53.108827 N: 41.253068 | ЮЗ 38 | 51 |
| 14-15 | E: 53.108489 N: 41.252706 | ЮЗ 9 | 34 |
| 15-16 | E: 53.108182 N: 41.252787 | СВ 56 | 84 |
| 16-17 | E: 53.108751 N: 41.25391 | ЮВ 80 | 97 |
| 17-18 | E: 53.108638 N: 41.254978 | ЮВ 89 | 41 |
| 18-3 | E: 53.108491 N: 41.255993 | СВ 3 | 97 |

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Сулимов Сергей Владимирович

Подпись

Дата составления документа

10.01.2018

Телефон

8-4752-72-45-16

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) Челнавское
Участковое лесничество Стежинское
Урочище (лесная дача)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | Таксационная характеристика лесного насаждения | | | | | | | | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса | | | | | | | | | | | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | | | | |
|----------------|--------------|--------------------|-------------------------|--------------------------|----------------------------------|--|--|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|---|------------------------------|--------------------------|-------------|--------------------|-----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-----------------|-----|---------------------------|-----|
| | | | | | | | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | | | | | | | 27 | 28 | 28 | 29 |
| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Лесное назначение лесов | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | состав | порода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | фонитет | запас, куб. м/га | число деревьев на пробе, шт. | без признаков ослабления | ослабленные | сильно ослабленные | ущахающие | свежий сухостой | старый сухостой | свежий ветровал | старый ветровал | свежий бурелом | старый бурелом | важные деревья | важные деревья | Признаки повреждения деревьев | Доля поврежденных деревьев, % | Причина ослабления, повреждения | Поджег рубке, % | вид | Рекомендуемые мероприятия | |
| 15 | 16 | 2.6 | защитные | противоразнородные леса | 16 | 2.6 | 80С2В+Днн* | Ос | 55* | 21* | 24* | ОСН | 0.9* | 2 | 270* | 563 | 13.1 | 8.9 | 12.3 | 13.3 | 24.6 | 10.0 | | | | | | | | 74.9 | Ложный основной трутовик | 71.6 | | ССР | 2.6 |
| | | | | | | | | С | | | | | | | | 37 | 1.1 | 0.4 | 0.5 | 1.9 | 2.1 | 0.5 | | | | | | | | 3.9 | | 4.5 | | | |

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Сулимов Сергей Владимирович Подпись
Дата составления документа: 10.01.2018 Телефон: 724516

ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

Участковое лесничество: СТЕЖИНСКОЕ

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|------|----------|----------|------------|-----|-------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-------|--------|------|-------|-------|-------|-------|--------|-----------|---------------|
| Н | Пло- | Состав | Подрост | по | Я | Вы- | Зле- | Воз- | Вы- | Ди: | Кл: | Гр: | Во: | Тип | Полн: | Запас | с | роста | Кл: | Запас | на | выделе | дес. | МЗ |
| Вы- | щаль | длесок | покров | поч: | со: | мент: | | | | ас: | ул: | | | | ота: | леса | дес. | МЗ | ас: | | | | | |
| де- | га | ости | выдела | Отмет: | ле- | | | | | ра | со: | ам: | с | па: | ни: | леса | | | с | су- | ре- | еди- | закламен. | Хозяйственные |
| | | ка | о | порослевом | У: | я- | са: | ст: | та: | ет: | во: | во: | те: | | а | пл: | | | по: | то: | стоя: | дин: | ныч: | мероприятия |
| | | проеисх. | Наимен. | кат: | ру- | | | | | эр: | сп: | | | ТЛУ | оша: | 1 | | на: | сос- | ва: | | обший: | лик- | |
| | | ет. | незалес. | земель: | с: | са- | | | | р: | ас: | ас: | т | дей: | та: | ва: | | та: | рн: | | де- | | | |
| | | Хар. | лесных | культур: | | | | | | та: | та: | | | сеце: | га: | выдел: | ляв- | ос: | ревь: | | вида: | | | |
| | | Кадастр. | оценка: | | | | | | | | | | | ний: | ши: | м: | | 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 | |

4

ДНН 18 22

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|-----|--|---|----|-----|----|----|----|---|---|---|-----|----|----|-----|----|----|--|--|--|--|--|--|--|
| 14 | 1,3 | подлесок: Р ЛЩ РЕДКИЙ культуры-53 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ лесные культуры 5СО5В+ДНН | 1 | 18 | СО | 48 | 18 | 18 | 3 | 2 | 1 | МШ | ,7 | 24 | 31 | 16 | 15 | | | | | | | |
| 15 | 1,1 | культуры-56 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ лесные культуры 10СО+В | 1 | 20 | СО | 51 | 20 | 20 | 3 | 2 | 1 | МШ | ,8 | 30 | 33 | 33 | 3 | | | | | | | |
| 16 | 2,6 | культуры-53 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ 8ОС2В+ДНН | 1 | 21 | ОС | 55 | 21 | 24 | 6 | 4 | 2 | ОСН | ,9 | 27 | 70 | 56 | 3 | | | | | | | |
| 17 | 1,0 | повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СРЕДНЯЯ, СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ БОЛЧ4В | 1 | 23 | ОЛч | 60 | 23 | 24 | 6 | 3 | 2 | КР | ,7 | 27 | 27 | 16 | 3 | | | | | | | |
| 18 | 5 | подлесок: ЧР КРЛ СР.ГУСТ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ 7ОС3В | 1 | 22 | ОС | 55 | 22 | 24 | 6 | 4 | 2 | ОСН | ,7 | 22 | 11 | 8 | 3 | | | | | | | |
| 19 | 9 | подлесок: ЛЩ РЕДКИЙ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СРЕДНЯЯ, СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ 6ОС2В2ДНН | 1 | 22 | ОС | 55 | 22 | 24 | 6 | 4 | 2 | ОСН | ,7 | 22 | 20 | 12 | 3 | | | | | | | |
| 20 | 1,0 | подлесок: Р ЛЩ РЕДКИЙ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СРЕДНЯЯ, СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ 10СО+В+ОС+ДНН | 1 | 23 | С | 70 | 23 | 28 | 4 | 2 | 1 | МШ | ,7 | 26 | 26 | 26 | | | | | | | | |
| 21 | 9 | подлесок: Р ЛЩ РЕДКИЙ лесные культуры 10СО+В+ОС+ДНН | 1 | 20 | СО | 51 | 20 | 22 | 3 | 2 | 1 | МШ | ,8 | 30 | 27 | 27 | 3 | | | | | | | |
| 22 | 7 | подлесок: Р ЛЩ РЕДКИЙ культуры-53 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ лесные культуры 5СО5В | 1 | 21 | СО | 63 | 21 | 22 | 4 | 2 | 1 | МШ | ,7 | 29 | 20 | 10 | | | | | | | | |
| 23 | 1,4 | культуры-41 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ несомкнувшиеся культуры 10Е | Е | 1 | | | | | | | | МЧ | 90 | | | | | | | | | | | |
| 24 | 9 | культуры-09 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ лесные культуры 5СО4ОС1В | 1 | 22 | СО | 59 | 21 | 24 | 3 | 2 | 1 | ДСН | ,8 | 34 | 31 | 16 | 3 | | | | | | | |
| 25 | 4,1 | подлесок: Р ЛЩ РЕДКИЙ культуры-45 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ 8ОС2В+ДНН | 1 | 22 | ОС | 55 | 22 | 24 | 6 | 4 | 2 | ОСН | ,9 | 29 | 119 | 95 | 3 | | | | | | | |
| | | повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СРЕДНЯЯ, СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ | Б | 22 | 22 | | | | | | | С2 | | | | 24 | 2 | | | | | | | |

ПРОРЕЖИВАНИЕ
10%ПРОРЕЖИВАНИЕ
10%

УХ.ЗА Л/К МЕХ

ПРОРЕЖИВАНИЕ
10%КОПИЯ ВЕРНА
Делу