

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра  
природопользования Рязанской области

В.А. Русакова

Дата: 25 сентября 2017 г.



**Акт**  
**лесопатологического обследования № 714 /2017**

лесных насаждений

Солотчинского  
Рязанской области

лесничества  
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Солотчинское           |                | 2                  | 18             | 1,7         |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,7 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 | Сосна  | 14                                    | средняя   |
|                |        |                                       |   |
|                |        |                                       |   |

3. Выборке подлежит 12 % деревьев по запасу  
 в т.ч.: ослабленных % (причины назначения)  
 сильно ослабленных 2 % (корневая губка)  
 усыхающих 3 % (корневая губка)  
 свежего сухостоя 2 %, в т.ч.: свежего ветровала 1 %  
 свежего бурелома 0 %  
 старого ветровала 0 %  
 в т.ч.: старого бурелома 0 %  
 старого сухостоя 4 %

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 |
|------------------------|----------------|---------|-------|---------------------|-----------------|--------------------------|--------|----------------------|--------------------------|
| Солотчинское           | 0              | 2       | 18    | 1.7                 | ВСР             | 1.7                      | С      | 65                   | 2017-2018                |
|                        |                |         |       |                     |                 |                          |        |                      |                          |
|                        |                |         |       |                     |                 |                          |        |                      |                          |

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 не пожароопасный период, в смежных насаждениях осуществлять надзор за распространением вредителей и болезней.**

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя

основная причина повреждения древесины

2014

Корневая губка

Дата проведения обследований

24.08.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Усанов В.В.

Подпись



### Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

#### ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации

Лесничество (лесопарк)  Квартал  Выдел

Площадь  га,

Номер очага вредных организмов  Размер пробной площади  га

Таксационная характеристика:

Тип леса  Состав  Возраст  Бонитет

Полнота  Запас на га  Возобновление

Время и причина ослабления лесного насажде 2014, 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

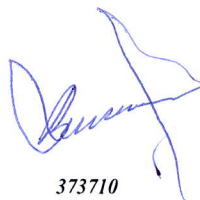
Средневзвешенная категория насаждения 1,7

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО  Подпись

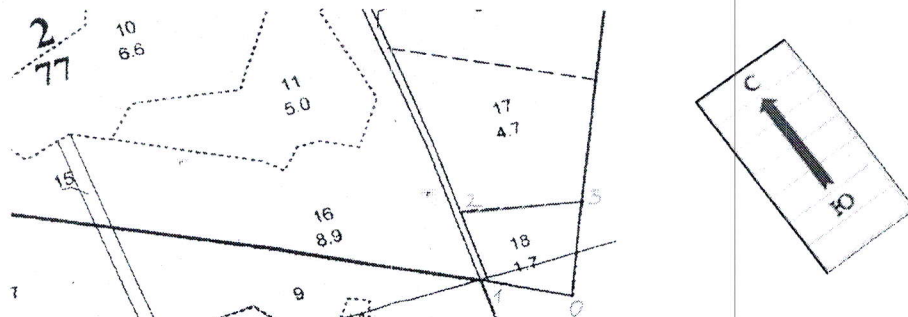
Дата составления документа  Телефон





Абрис участка

М 1:10000



| Номер выдела | Ленты (круговой площадки) перечёта |          |           |           |             |
|--------------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
|              | № ленты (площадки)                 | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 18           | сплошной перечет                   |          |           |           | 1.7         |
|              |                                    |          |           |           |             |
|              |                                    |          |           |           |             |

| Номера точек | Координаты |            | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|------------|------------|-------------|----------|
| 0-1.         | N54°47,484 | E39°53,761 | СЗ:58       | 115      |
| 1-2.         | N54°47,517 | E39°53,670 | С:0         | 110      |
| 2-3.         | N54°47,578 | E39°53,669 | ЮВ:69       | 160      |
| 3-0.         | N54°47,558 | E39°53,818 | ЮЗ:32       | 145      |

Условное обозначение:  пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Усанов В.В.

Подпись 

Дата составления документа

11.09.2017 г.

Телефон

373710

**Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сентябрь 2017 г.**  
(месяц)

Субъект Российской Федерации Рязанская область  
Лесничество (лесопарк) Солотчинское  
Участковое лесничество Солотчинское  
Урочище (лесная дача)

| Номер квартала       | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | Зоны | Таксационная характеристика лесного насаждения |        |         |                   |                     |          |           |         |                  |                          | Число деревьев на пробе, шт. | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса |                   |           |                  |                  |                 |                 |                |                |                   | Рекомендуемые мероприятия     |                               |                                 |                   |     |             |     |
|----------------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|------|--|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|-----------|---------|------------------|--------------------------|------------------------------|---|-------------------|-----------|------------------|------------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-------------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------|-----|-------------|-----|
|                      |              |                    |                          |                          |      | состав   | попояс | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | плотность | фонитет | запас, куб. м/га | без признаков ослабления |                              | ослабленные   | очень ослабленные | усыхающие | свежий сухойстой | старый сухойстой | свежий ветровал | старый ветровал | свежий бурелом | старый бурелом | аварийные деревья | Признаки повреждения деревьев | Доля поврежденных деревьев, % | Причина ослабления, повреждения | Подлежит рубке, % | вид | площадь, га |     |
| 1                    | 2            | 18                 | 1.7                      | 10С                      | С    | 58   | 24     | 22      | 22                | 13                  | 14       | 15        | 16      | 17               | 18                       | 19                           | 20  | 21                | 22        | 23               | 24               | 25              | 26              | 27             | 28             | 29                | 30                            | 31                            | 32                              | 33                | 34  | ВСП         | 1.7 |
| 2                    | 18           | 1.7                |                          |                          |      |  |        |         |                   |                     |          |           |         |                  | 60                       | 28                           | 2   | 3                 | 2         | 4                | 1                |                 |                 |                |                | 114               | 14                            | 466                           | 12                              | ВСП               | 1.7 |             |     |
| Итого по насаждению: |              |                    |                          |                          |      |  |        |         |                   |                     |          |           |         |                  |                          |                              |   |                   |           |                  |                  |                 |                 |                |                |                   |                               |                               |                                 |                   |     |             |     |

ФИО **Усанов В.В.**



Дата составления документа

11.09.2017 г.

Телефон 373710

