

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра  
природопользования Рязанской области

В.А. Русакова

Дата: 20 сентября 2017 г.



**Акт  
лесопатологического обследования № 571 /2017**

лесных насаждений

Можарского  
Рязанской области

лесничества  
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Можарское              |                | 49                 | 13             | 2,2         |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,2 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  | 8                                     | слабая  |
|                |        |                                       |   |
|                |        |                                       |   |

3. Выборке подлежит **20** % деревьев по запасу  
 в т.ч.: ослабленных  % (причины назначения)  
 сильно ослабленных  % (причины назначения)  
 усыхающих **3** % (корневая губка)  
 свежего сухостоя **7** %, в т.ч.: свежего ветровала **0** %  
 свежего бурелома **0** %  
 старого ветровала **0** %  
 в т.ч.: старого бурелома **0** %  
 старого сухостоя **10** %

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 |
|------------------------|----------------|---------|-------|---------------------|-----------------|--------------------------|--------|----------------------|--------------------------|
| Можарское              |                | 49      | 13    | 2.2                 | ВСП             | 2.2                      | С      | 128                  | 2018                     |
|                        |                |         |       |                     |                 |                          |        |                      |                          |
|                        |                |         |       |                     |                 |                          |        |                      |                          |

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 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 **2016**  
основная причина повреждения древесины **корневая губка**

Дата проведения обследований **5.09.2017г**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

**Бульчев Н.Ю.**

Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации Рязанская область

Лесничество (лесопарк) ГКУ РО Можарское Квартал 49 . Выдел 13  
Площадь 2,2 га, \_\_\_\_\_.

Номер очага вредных организмов --- - . Размер пробной площади 2,2 га

Таксационная характеристика:

тип леса ССЛЖ ; состав 10С возраст 65 ; бонитет 1

полнота 0,7 ; запас на га 290 ; возобновление -

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 санитарно оздоровительные мероприятия  
: проведение выборочной санитарной рубки.

Средневзвешенная категория насаждения 1,99.

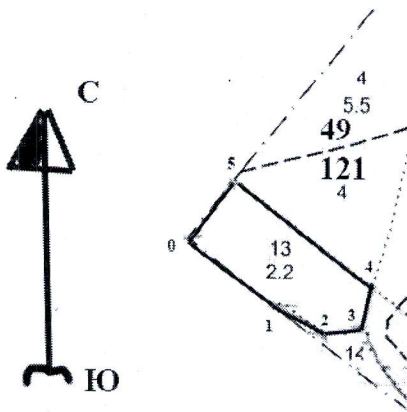
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Булычев Николай Юрьевич Подпись 

Дата составления документа 05 09, 2017 Телефон 8-920-968-76-10



Абрис участка



М 1:10000

| № выдела | Ленты (круговой площадки) пересчета |          |           |           |             |
|----------|-------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
|          | № ленты (площадки)                  | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 13       | площадка<br>пересёт                 |          |           |           | 2,2         |

| Номера точек | Координаты                | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|---------------------------|-------------|----------|
| 0-1.         | N 53°56.935' E 40°59.679' | ЮВ:51       | 150      |
| 1-2.         | N 53°56.887' E 40°59.775' | ЮВ:53       | 80       |
| 2-3.         | N 53°56.864' E 40°59.852' | СВ:86       | 60       |
| 3-4.         | N 53°56.869' E 40°59.887' | СВ:9        | 50       |
| 4-5.         | N 53°56.897' E 40°59.901' | СЗ:55       | 240      |
| 5-0.         | N 53°56.974' E 40°59.738' | ЮЗ:39       | 100      |

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
ФИО Булычев Николай Юрьевич Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 5.09.2017 Телефон 8-920-968-76-10

Приложение 1.1  
к акту лесопатологических обследований

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

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

| 1  | 2  | 3   | 4        | 5         | 6                        | 7                                | Таксационная характеристика лесного насаждения |        |        |         |                   |                     |          |           | 17      | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса |                          |             |                    |           |                 |                 |                 |                 |                |                | 31                | 32                            | 33                            | 34                              |                   |     |             |                           |    |    |
|----|----|-----|----------|-----------|--------------------------|----------------------------------|--|--------|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|-----------|---------|---|--------------------------|-------------|--------------------|-----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-------------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------|-----|-------------|---------------------------|----|----|
|    |    |     |          |           |                          |                                  | 8  | 9      | 10     | 11      | 12                | 13                  | 14       | 15        |         | 16  | 18                       | 19          | 20                 | 21        | 22              | 23              | 24              | 25              | 26             | 27             |                   |                               |                               |                                 | 28                | 29  | 30          | 31                        | 32 | 33 |
| 49 | 13 | 2,2 | защитные | Скелетные | Категория защитных лесов | номер лесопатологического выдела | площадь лесопатологического выдела, га         | состав | порода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | плотность | бонитет | запас, куб. м/га  | 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 поврежденных деревьев, % | причина ослабления, повреждения | Подлежит рубке, % | вид | площадь, га | Рекомендуемые мероприятия |    |    |
|    |    |     |          |           |                          |                                  |  | 10С    | С      | 65      | 23                | 24                  | СЛЖ      | 0,7       | 1       | 290   | 1080                     | 59          | 20                 | 1         | 3               | 7               | 10              |                 |                |                |                   | 802                           | 20                            | 466                             | 20                | ВСР | 2,2         |                           |    |    |
|    |    |     |          |           |                          |                                  |  |        |        |         |                   |                     |          |           |         |   |                          |             |                    |           |                 |                 |                 |                 |                |                |                   |                               |                               |                                 |                   |     |             |                           |    |    |
|    |    |     |          |           |                          |                                  |  |        |        |         |                   |                     |          |           |         |   |                          |             |                    |           |                 |                 |                 |                 |                |                |                   |                               |                               |                                 |                   |     |             |                           |    |    |
|    |    |     |          |           |                          |                                  |  |        |        |         |                   |                     |          |           |         |   |                          |             |                    |           |                 |                 |                 |                 |                |                |                   |                               |                               |                                 |                   |     |             |                           |    |    |

ФИО Булычев Н.Ю. Подпись

Дата составления документа 5.09.2017 Телефон 8-920-968-76-10