

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра  
природопользования  
Рязанской области

Н.В. Иренкова

Дата: 20 февраля 2018 г.



**Акт  
лесопатологического обследования № 57 /2018**

лесных насаждений

Спасского  
Рязанской области

лесничества  
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Комсомольское          |                | 121                | 8              | 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:

Смоляной рак

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) |
|---------------------|--------|---------------------------------------|---|
| <i>Смоляной рак</i> | С      | 5                                     |   |
|                     |        |                                       |   |
|                     |        |                                       |   |
|                     |        |                                       |   |

|                           |     |                        |
|---------------------------|-----|------------------------|
| 3. Выборке подлежит       | 4 % | % деревьев по запасу   |
| в т.ч.: ослабленных       |     | % (причины назначения) |
| сильно ослабленных        |     | % (причины назначения) |
| усыхающих                 |     | % (причины назначения) |
| свежего сухостоя          | 1 % |                        |
| в т.ч.: свежего ветровала | 0 % |                        |
| свежего бурелома          | 0 % |                        |
| старого ветровала         | 0 % |                        |
| в т.ч.: старого бурелома  | 0 % |                        |
| старого сухостоя          | 3 % |                        |

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

0,8

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

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 |
|------------------------|----------------|---------|-------|---------------------|-----------------|--------------------------|--------|---------------------|--------------------------|
| Комсомольское          | 0              | 121     | 8     | 1,1                 | ВСП             | 1,1                      | С      | 15                  | 2019                     |
|                        |                |         |       |                     |                 |                          |        |                     |                          |
|                        |                |         |       |                     |                 |                          |        |                     |                          |

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

2014

основная причина повреждения древесины

Смоляной рак

Дата проведения обследований 02.05.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Усанов В.В.

Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

|                                |  |                        |                                   |               |                                  |         |                                 |
|--------------------------------|--|------------------------|-----------------------------------|---------------|----------------------------------|---------|---------------------------------|
| Субъект Российской Федерации   | <input type="text" value="Рязанская область"/> |                        |                                   |               |                                  |         |                                 |
| Лесничество (лесопарк)         | <input type="text" value="Спасское"/>          | Квартал                | <input type="text" value="121"/>  | Выдел         | <input type="text" value="8"/>   |         |                                 |
| 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="ССЛЖ"/>              | Состав                 | <input type="text" value="9С1Б"/> | Возраст       | <input type="text" value="54"/>  | Бонитет | <input type="text" value="1А"/> |
| Полнота                        | <input type="text" value="0,8"/>               | Запас на га            | <input type="text" value="340"/>  | Возобновление | <input type="text" value="нет"/> |         |                                 |

Время и причина ослабления лесного насажде

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 1,6

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО *Усанов В.В.*

Подпись

Дата составления документа 07.02.2018 г.

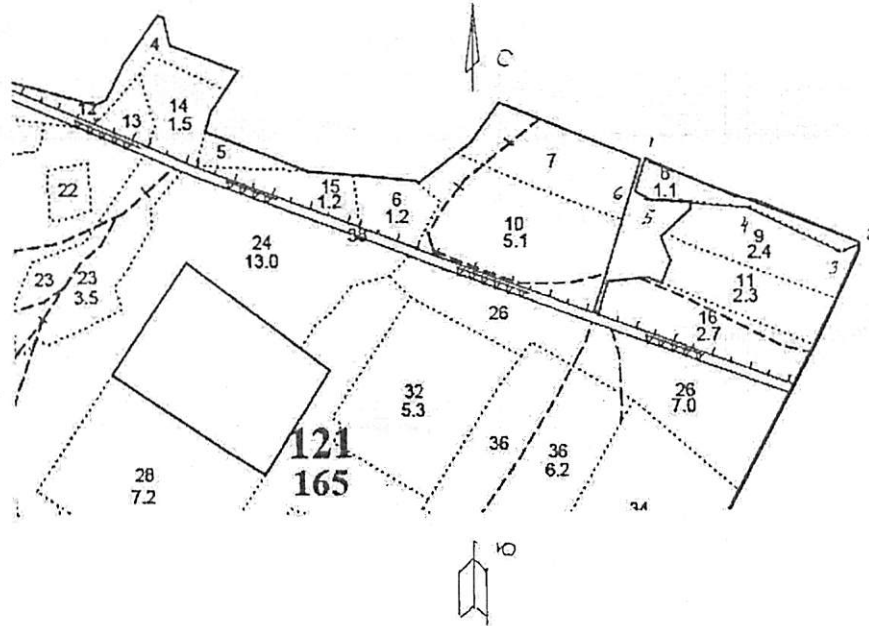
Телефон

373710



Абрис участка

М 1:10000



| Номер выдела | Ленты (круговой площадки) перечёта |          |           |           |             |
|--------------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
|              | № ленты (площадки)                 | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 8            | сплошной перечет                   |          |           |           | 1,1         |
|              |                                    |          |           |           |             |
|              |                                    |          |           |           |             |

| Номера точек | Координаты |            | Азимуты линий | Длина, м |
|--------------|------------|------------|---------------|----------|
| 1-2.         | N54°32,415 | E40°10,330 | 102           | 384      |
| 2-3.         | N54°32,336 | E40°10,659 | 251           | 37       |
| 3-4.         | N54°32,331 | E40°10,625 | 282           | 165      |
| 4-5.         | N54°32,374 | E40°10,487 | 269           | 148      |
| 5-6.         | N54°32,383 | E40°10,343 | 284           | 37       |
| 6-1.         | N54°32,391 | E40°10,318 | 5             | 50       |

Условное обозначение:  пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Усанов В.В.

Подпись

Дата составления документа

07.02.2018 г.

Телефон

373710

Приложение 1.1  
к акту лесопатологических обследований

## Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за февраль 2018 г. (месяц)

Субъект Российской Федерации Рязанская область  
Лесничество (лесопарк) Спасское  
Участковое лесничество Комсомольское  
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 |
| 121                  | 8 | 1,1 | защитные | запретные полосы<br>вдоль дорог |   |   | состав   | попорода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | фонитет | запас, куб. м/га | Число деревьев на проб., шт.                                | без признаков ослабления | ослабленные | очень ослабленные | ухаживающие | свежий сухойстой | старый сухойстой | свежий ветровал | старый ветровал | свежий бурелом | старый бурелом | аварийные деревья | Признаки повреждения деревьев | Доля повреждённых деревьев, % | Причина ослабления, поврежденная | Поджегит рубке, % | вид | площадь, га |    |
|                      |   |     |          |                                 |   |   | 9С1Б   | С        | 54      | 23                | 24                  | ССЛ      | 0,8     | 1А      | 340              | 17  | 18                       | 19          | 20                | 21          | 22               | 23               | 24              | 25              | 26             | 27             | 28                | 805                           | 5                             | 371                              | 4                 | ВСР | 1,1         |    |
|                      |   |     |          |                                 |   |   | Б  |          |         |                   |                     |          |         |         |                  | 87  | 12                       | 1           |                   |             |                  |                  |                 |                 |                |                |                   |                               |                               |                                  |                   |     |             |    |
| Итого по насаждению: |   |     |          |                                 |   |   |  |          |         |                   |                     |          |         |         |                  | 840   | 69                       | 15          | 12                |             | 1                | 3                |                 |                 |                |                |                   |                               | 5                             | 4                                |                   | ВСР | 1,1         |    |

ФИО Усанов В.В.

Подпись

Дата составления документа

07.02.2018 г.

Телефон

373710

Уч. лесничество Комсомольское

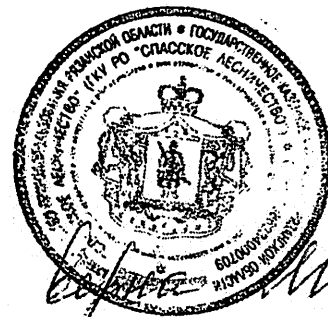
Категория защитности ЗАЩИТНЫЕ ПОЛОСЫ ВДОЛЬ ДОРОГ

Квартал 121

| : N    |  | : Пло-  | : Состав. Подрост, по: | Я: Вы-   | : Эле-  | : Воз: Вы-  | : Ди: Кл:     | Гр: Бо:       | Тип  | : Полн: | Запас сырораст. | : Кл:    | Запас на выделе, дес. МЗ |           |        |          |        |               |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------|--|---------|------------------------|----------|---------|-------------|---------------|---------------|------|---------|-----------------|----------|--------------------------|-----------|--------|----------|--------|---------------|-----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| : вы-  |  | : щадь, | : длесок покров, поч:  | : со-    | : мент: | :           | : ас:         | уп:           | :    | : ота : | леса, дес. МЗ   | : ас:    | :                        | : с :     | су-    | : ре-    | : еди- | : захламлен.  | : Хозяйственные |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| : де-  |  | : ва,   | рельеф, особенн:       | Р: та    | :       | : ра : со-  | : ам: с       | : па: ни:     | леса | :       | : Сумм:         | на :     | : общий:                 | в т.ч:    | : хо-  | : ни-    | : зах- | : ламлен.     | : Хозяйственные |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| : ла : |  | га :    | : ка о порослевом      | : У: я-  | : са :  | : ст : та : | : ет: во:     | во: те:       | ТЛУ  | : оца-  | 1 :             | : на :   | : сос-                   | : ва :    | : дер. | : общий: | : лик- | : мероприятия |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :      |  | :       | : происх. Наимен. кат: | : ру-    | :       | : эр: эр:   | : п :         | : ас: ас: т : |      | : дей : | : тав-          | : рн:    | (ста :                   | :         | : ест. | : вида:  |        |               |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :      |  | :       | : ег. незалес. земель: | : С: са- | :       | : р :       | : ас: ас: т : | : та: та:     |      | : сече: | га :            | : выдел: | : лья-                   | : ос: ро- | : воз. |          |        |               |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :      |  | :       | : Хар. лесных культур  | :        | :       | :           | :             | :             |      | : ний : | :               | : щим    | : ти: го):               | :         |        |          |        |               |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :      |  | :       | : Кадастров. оценка    | :        | :       | :           | :             | :             |      | :       | :               | :        | :                        | :         |        |          |        |               |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

: 1 : 2 : : 3 : : 4: 5 : 6 : 7 : 8 : 9:10:11:12: 13 : 14 : 15 : 16 : 17 : 18: 19 : 20 : 21 : 22 : 23 : : 24 :

|  |     |                          |   |    |        |          |    |             |   |   |    |            |     |    |    |    |          |    |  |                       |
|--|-----|--------------------------|---|----|--------|----------|----|-------------|---|---|----|------------|-----|----|----|----|----------|----|--|-----------------------|
| 7  | 2,9 | лесные культуры<br>10С   | 1 | 21 | С      | 55       | 21 | 24          | 3 | 2 | 1  | ССЛЖ<br>В2 | 0,5 | 19 | 55 | 55 | 1        | 15 |  | ВЫБОР. САНРУБК<br>20% |
| <p>подлесок: КРЛ МЖ СРЕДНИЙ<br/>повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАВАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА<br/>уч-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ<br/>озу: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ</p>                                       |     |                          |   |    |        |          |    |             |   |   |    |            |     |    |    |    |          |    |  |                       |
| 8  | 1,1 | лесные культуры<br>9С1В  | 1 | 23 | С<br>В | 54       | 23 | 24<br>25 28 | 3 | 2 | 1А | ССЛЖ<br>В2 | 0,8 | 34 | 37 | 33 | 1<br>4 2 | 2  |  | ВЫБОР. САНРУБК<br>15% |
| <p>культуры-62 г., состояние ХОРОШИЕ<br/>повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАВАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА<br/>уч-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ<br/>озу: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ</p>                              |     |                          |   |    |        |          |    |             |   |   |    |            |     |    |    |    |          |    |  |                       |
| 9  | 2,4 | 10Б+С                    | 1 | 23 | Б<br>С | 55<br>55 | 23 | 26          | 6 | 2 | 1  | ССЛЖ<br>В2 | 0,7 | 20 | 48 | 48 |          |    |  |                       |
| <p>уч-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ<br/>озу: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ</p>   |     |                          |   |    |        |          |    |             |   |   |    |            |     |    |    |    |          |    |  |                       |
| 10   | 5,1 | лесные культуры<br>10С+В | 1 | 21 | С      | 55       | 21 | 24          | 3 | 2 | 1  | ССЛЖ<br>В2 | 0,5 | 19 | 97 | 97 | 1        | 26 |  | ВЫБОР. САНРУБК<br>20% |
| <p>подлесок: КРЛ РЕДКИЙ<br/>повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАВАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА<br/>уч-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ<br/>озу: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ</p>   |     |                          |   |    |        |          |    |             |   |   |    |            |     |    |    |    |          |    |  |                       |
| 11   | 2,3 | лесные культуры<br>10С+В | 1 | 23 | С      | 55       | 23 | 26          | 3 | 2 | 1А | ССЛЖ<br>В2 | 0,8 | 34 | 78 | 78 | 1        | 2  |  | ВЫБОР. САНРУБК<br>15% |
| <p>подлесок: КРЛ МЖ СРЕДНИЙ<br/>культуры-62 г., состояние ХОРОШИЕ<br/>повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАВАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, РАК-СЕРЯНКА<br/>уч-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ<br/>озу: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ</p> |     |                          |   |    |        |          |    |             |   |   |    |            |     |    |    |    |          |    |  |                       |
| 12   | ,4  | 10С                      | 1 | 16 | С      | 40       | 16 | 16          | 2 | 1 | 1  | СВР<br>А2  | 0,7 | 18 | 7  | 7  |          |    |  |                       |
| <p>уч-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ<br/>озу: ДРУГИЕ ОСОВО ЗАЩИТНЫЕ УЧАСТКИ</p>   |     |                          |   |    |        |          |    |             |   |   |    |            |     |    |    |    |          |    |  |                       |
| 13   | ,6  | 10С                      | 1 | 27 | С      | 125      | 27 | 40          | 7 | 4 | 2  | СВР        | 0,6 | 32 | 19 | 19 | 1        |    |  |                       |



*Камел [Signature]*