

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра
природопользования Рязанской области

В.А. Русакова

Дата: 25 сентября 2017 г.



**Акт
лесопатологического обследования № 722 /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 | | 4 | 21 | 4,5 |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,5 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 | 10 | средняя |
| | | | |
| | | | |

| | |
|---------------------------|------------------------|
| 3. Выборке подлежит | 8 % деревьев по запасу |
| в т.ч.: ослабленных | % (причины назначения) |
| сильно ослабленных | 1 % (корневая губка) |
| усыхающих | 2 % (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 | 2 % |

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

0.6

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 |
|------------------------|----------------|---------|-------|---------------------|-----------------|--------------------------|--------|---------------------|--------------------------|
| Солотчинское | 0 | 4 | 21 | 4.5 | ВСП | 4.5 | С | 115 | 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

2016

корневая губка

Дата проведения обследований

25.08.2017

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 насаждения

2016, 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 1.6

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

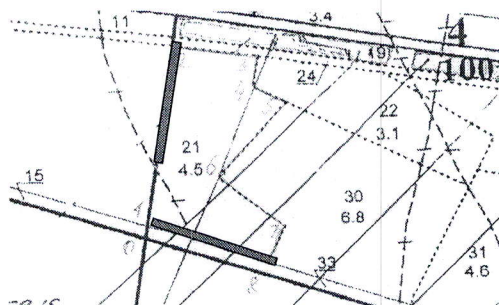
ФИО Подпись

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 |
| 21 | 1 | 180 | 10 | | 0.18 |
| | 2 | 180 | 10 | | 0.18 |
| | | | | | |
| | | | | | |

| Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|-------------------------|-------------|----------|
| 0-1. | N 54°47,611 E 39°51,489 | СВ:10 | 20 |
| 1-2. | N 54°47,626 E 39°51,489 | СВ:10 | 280 |
| 2-3. | N 54°47,780 E 39°51,537 | ЮВ:76 | 125 |
| 3-4. | N 54°47,766 E 39°51,654 | ЮЗ:06 | 55 |
| 4-5. | N 54°47,743 E 39°51,640 | ЮВ:60 | 45 |
| 5-6. | N 54°47,728 E 39°51,685 | ЮЗ:45 | 150 |
| 6-7. | N 54°47,666 E 39°51,591 | ЮВ:43 | 125 |
| 7-8. | N 54°47,618 E 39°51,681 | ЮЗ:26 | 65 |
| 8-1. | N 54°47,591 E 39°51,653 | СЗ:68 | 180 |

Условное обозначение:  пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Усанов В.В.

Подпись 

Дата составления документа

11.09.2017

Телефон

373710

| | | ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЗОНЫ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---------|--|---------|-------|--------|---------|-------|--------|-----|---------|---------|-------|-------|------|-----|---------|----|----|----|----|----|----|----|----|
| № | Площадь | Состав | Подрост | Почва | Высота | Диаметр | Класс | Группа | Тип | Полнота | Запас | Класс | Выдел | Дес. | МЗ | Квартал | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | |
| 20 | 1,0 | лесные культуры | 1 | 23 С | 68 | 23 | 22 | 4 | 2 | 1 | ССЛЖ В2 | 0,6 | 25 | 50 | 50 | 1 | 2 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
| | | подлесок: 6Д4В (15) 3,0 м, 2,0 тыс. шт/га | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | повреждение: КРП МЖ СРЕДНИЙ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | рекреационная характеристика: СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, КОРНЕВАЯ ГУБКА | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | класс устойчивости-2, проходимость-1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, санитар. -гиг. оценка-СРЕДНЯЯ, | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 4,5 | лесные культуры | 1 | 23 С | 68 | 23 | 22 | 4 | 2 | 1 | ССЛЖ В2 | 0,6 | 25 | 25 | 1 | 1 | | | | | | | | |
| | | подлесок: 6Д4В (15) 3,0 м, 2,0 тыс. шт/га | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | повреждение: ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, КОРНЕВАЯ ГУБКА | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, санитар. -гиг. оценка-СРЕДНЯЯ, | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | класс устойчивости-2, проходимость-1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, санитар. -гиг. оценка-СРЕДНЯЯ, | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 3,1 | лесные культуры | 1 | 24 С | 68 | 24 | 24 | 4 | 2 | 1 | ССЛЖ В2 | 0,7 | 32 | 144 | 144 | 2 | 5 | | | | | | | |
| | | подлесок: 5С5Д (15) 3,0 м, 1,0 тыс. шт/га | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | повреждение: ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, КОРНЕВАЯ ГУБКА | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-1, санитар. -гиг. оценка-ВЫСОКАЯ, | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | класс устойчивости-2, проходимость-1, деградация лесной среды-1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-1, санитар. -гиг. оценка-ВЫСОКАЯ, | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 2,7 | лесные культуры | 1 | 23 С | 68 | 23 | 22 | 4 | 2 | 1 | ССЛЖ В2 | 0,8 | 34 | 92 | 92 | 2 | | | | | | | | |
| | | подлесок: ИВК СРЕДНИЙ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | повреждение: ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, КОРНЕВАЯ ГУБКА | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-1, санитар. -гиг. оценка-СРЕДНЯЯ, | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | класс устойчивости-1, деградация лесной среды-1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-1, санитар. -гиг. оценка-СРЕДНЯЯ, | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

ВЫБОР. САНРУБК
5% 2015 1.078 2014 3

КОПИЯ ВЕРНА

Начальник ГКУ РО «Солотчинское лесничество»
А.Ю. Скопцов