

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра
природопользования
Рязанской области
В.А. Русакова

Дата: 20 марта 2018 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 223 /2018**

лесных насаждений Шелуховского лесничества
Рязанской области (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Песоченское | | 43 | 19 | 2,8 |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,8 га.

Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади **2,8 га** фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины не соответствия:

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены в Песоченском участковом лесничестве кв.43 выд.19 на площади 2,8 га

| Участковое лесничество | Урочще(дача) | Площадь, га | | Причина ослабления (гибели) |
|------------------------|--------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| | | с нарушенной устойчивостью | с утраченной устойчивостью | |
| Песоченское | | 2,8 | | 466 |
| Итого | | 2,8 | | |

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1-1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО

1.3. В обследуемых лесных участках прогнозируется:

| Прогноз | Площадь, га |
|--|-------------|
| Ослабление лесных насаждений | |
| Усыхание лесных насаждений различной степени | |
| Развитие очагов вредных организмов | |

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными

бытовыми

| |
|--|
| |
| |

| Вид загрязнения | Размер загрязнения | | | Объем, кубм | Площадь загрязнения, га |
|-----------------|--------------------|--------|--------|-------------|-------------------------|
| | длина | ширина | высота | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

На площади 2,8 га требуется проведение лесопатологического обследования инструментальным способом.

| |
|--|
| |
| |
| |

Дата проведения обследований

20.06.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечин С. Ю.



Подпись

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 | С | 8 | слабая |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

3. Выборке подлежит

| | | |
|---------------------------|---|------------------------|
| в т.ч.: ослабленных | 8 | % деревьев по запасу |
| сильно ослабленных | | % (причины назначения) |
| усыхающих | 2 | % (корневая губка) |
| свежего сухостоя | 1 | % (корневая губка) |
| в т.ч.: свежего ветровала | 1 | % (корневая губка) |
| 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

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, кубм | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|---------------------|-----------------|--------------------------|--------|----------------------|--------------------------|
| Песоченское | 0 | 43 | 19 | 2,8 | ВСП | 2,8 | С | 101 | 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

2016

основная причина повреждения древесины

корневая губка

Дата проведения обследований

20.06.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечин С.Ю.



Подпись

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации

Лесничество (лесопарк) Квартал Выдел

Площадь 2,8 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

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.

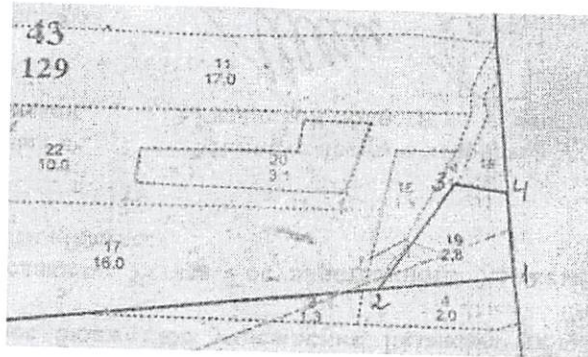
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО *Нечин С.Ю.*  Подпись

Дата составления документа *16.03.2018 г.* Телефон *373710*

Абрис участка

М 1:10000



| Номер выдела | Ленты (круговой площадки) перечёта | | | | |
|--------------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | № ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 19 | сплошной пересчет | | | | 2,8 |
| | | | | | |
| | | | | | |

| Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|-----------------------------|-------------|----------|
| 1-2. | N 54°03'53.5" E 40°39'30.9" | ЮЗ:86 | 210 |
| 2-3. | N 54°03'53.0" E 40°39'18.3" | СВ:31 | 220 |
| 3-4. | N 54°03'59.1" E 40°39'25.8" | ЮВ:78 | 80 |
| 4-1. | N 54°03'58.6" E 40°39'30.3" | ЮВ:04 | 150 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Условное обозначение:

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
 ФИО Нечин С.Ю. Подпись


Дата составления документа 16.03.2018 г. Телефон 373710

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за март 2018 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Рязанская область
Лесничество (лесопарк) Шелуховское
Участковое лесничество Песоченское
Урочище (лесная дача) _____

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | Таксационная характеристика лесного насаждения | | | | | | | | | 17 | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса | | | | | | | | | | | 29 | 30 | 31 | 32 | Рекомендуемые мероприятия | |
|---------------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|--|--|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|------------------|------------------------------|---|-------------|--------------------|-----------|------------------|------------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-------------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------|---------------------------|-------------|
| | | | | | | | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | | | | | 33 | 34 |
| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | состав | порода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | запас, куб. м/га | Число деревьев на пробе, шт. | без признаков ослабления | ослабленные | сильно ослабленные | усыхающие | свежий сухойстой | старый сухойстой | свежий ветровал | старый ветровал | свежий бурелом | старый бурелом | аварийные деревья | Признаки повреждения деревьев | Доля повреждённых деревьев, % | Причина ослабления, повреждения | Подлежит рубке, % | вид | площадь, га |
| 43 | 19 | 2,8 | эксплуатационные | | | | 10С | С | 63 | 26 | 24 | ССЛЖ | 0,9 | 1А | 450 | 2608 | 62 | 30 | 2 | 1 | 1 | 4 | | | | | | 802,114,104 | 8 | 466 | 8 | ВСР | 2,8 |
| Итого по насаждению | | | | | | | | | | | | | | | 2608 | 62 | 30 | 2 | 1 | 1 | 4 | | | | | | | 8 | | 8 | ВСР | 2,8 | |

ФИО Нечин С.Ю.  Подпись

Дата составления документа 16.03.2018 г. Телефон 373710

Уч. лесничество Песоченское

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал 43

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|---------|------------|----------|-----------|-----|-------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------|-------|-----------|------|-----------------|--------|-------|-------------|----------------|
| № | Площадь | Состав | Подрост | по | Я | Вы- | Эле- | Воз- | Вы- | Ди: | Кл: | Гр: | Во: | Тип | Полн: | Запас | сырораст. | Кл: | Запас на выделе | лес.МЗ | | | |
| вы- | щадь | длесок | покров | поч: | со- | мент: | | | | ас: | уп: | | | | ота: | леса | лес. МЗ | ас: | | | | | |
| де- | ва | рельеф | особенн: | Р: | та | ра | со- | ам: | с | па: | ни: | | | леса | | | | с | су- | ре- | еди- | захламлени: | Хозяйственные: |
| ла | га | ости | выдела | Отмет: | | ле- | | | | | | | | | Сумм: | на | общий: | в | т.ч: | хо- | ни- | | |
| | | ка | о | порослево | У: | я- | са | ст | та | ет: | во: | во: | те: | | а | пл: | | по | то: | стоя: | дин | ные | |
| | | происх. | Наимен. | кат: | ру- | | | | | зр: | зр: | | | ТЛУ | оща- | 1 | на | сос- | ва- | рн: | (ста: | | |
| | | ег. | незале | земель: | С: | са- | | | | р | ас: | ас: | т | | дей: | | тав- | рн: | (ста: | | | | |
| | | Хар. | лесных | культур | | | | | | та: | та: | | | | сече: | га | выдел: | ляю- | ос: | ро- | | | |
| | | Кадастров. | оценка | | | | | | | | | | | | ний | | шим | ти: | го: | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|------|--|---|----|---------------|--|----|----|---|---|----|------------|-----|----|-----|-----|---|----|--|--|--|----------------|--|
| 14 | 1,1 | лесные культуры 6ВЗИВ10С | 1 | 11 | В ИВ ОС | 20 | 11 | 10 | 2 | 1 | 2 | ССЛЖ С2 | 0,4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | | | | | |
| | | подлесок: МАЛ культуры-95 г., состояние | | | РЕДКИЙ | НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, НАРУШЕНИЕ ТЕХНОЛОГИИ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 1,3 | лесные культуры 8С2В | 1 | 25 | С В | 61 | 25 | 22 | 4 | 3 | 1А | ССЛЖ С2 | 0,9 | 43 | 56 | 45 | 1 | 3 | | | | ВЫБОР. САНРУБК | |
| | | подлесок: МАЛ Р Ж ГУСТОЙ культуры-54 г., состояние | | | | УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | селекционная оценка: | | | НОРМАЛЬНЫЕ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 2,7 | лесные культуры 10С+В | 1 | 26 | С | 66 | 26 | 24 | 4 | 3 | 1А | ССЛЖ С2 | 0,9 | 43 | 116 | 116 | 1 | 5 | | | | ВЫБОР. САНРУБК | |
| | | подлесок: МАЛ Ж Р ГУСТОЙ культуры-49 г., состояние | | | | УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | селекционная оценка: | | | НОРМАЛЬНЫЕ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 16,0 | лесные культуры 10С | 1 | 26 | С | 66 | 26 | 24 | 4 | 3 | 1А | ССЛЖ С2 | 0,7 | 35 | 560 | 560 | 1 | 32 | | | | ВЫБОР. САНРУБК | |
| | | подлесок: МАЛ Ж Р ГУСТОЙ культуры-49 г., состояние | | | | УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | селекционная оценка: | | | НОРМАЛЬНЫЕ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | ,8 | лесные культуры 6С4В | 1 | 26 | С В | 63 | 26 | 24 | 4 | 3 | 1А | ССЛЖ С2 | 0,8 | 38 | 30 | 18 | 1 | 2 | | | | | |
| | | подлесок: МАЛ Р Ж СРЕДНИЙ культуры-52 г., состояние | | | | УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | селекционная оценка: | | | НОРМАЛЬНЫЕ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 2,8 | лесные культуры 10С+Д | 1 | 26 | С | 63 | 26 | 24 | 4 | 3 | 1А | ССЛЖ С2 | 0,9 | 45 | 126 | 126 | 1 | 8 | | | | ВЫБОР. САНРУБК | |
| | | подлесок: МАЛ Р Ж ГУСТОЙ культуры-52 г., состояние | | | | УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ | | | | | | | | | | | | | | | | | |

«Хотим вернуть началу работы... Егоршова 2В. Собр... Шелуховское лесничество»

