

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник Департамента Смоленской области
по охране, контролю и регулированию использования лесного
хозяйства, объектов животного мира и среды их обитания

Шарин Ю.В.



Дата

08 декабря

2017 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 412**

лесных насаждений

Смоленского
Смоленской области

лесничества
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Жуковское | | 28 | 16 | 9,1 |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади **9,1** га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 8,6 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия _____

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади _____ га:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Площадь, га | | Причина ослабления (гибели) |
|------------------------|----------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| | | с нарушенной устойчивостью | с утраченной устойчивостью | |
| Жуковское | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| Итого: | | | | |

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

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

| Прогноз | Площадь, га |
|--|-------------|
| Ослабление лесных насаждений | 0,5 |
| Усыхание лесных насаждений различной степени | |
| Развитие очагов вредных организмов | |

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными
бытовыми

| Вид загрязнения | Размеры загрязнения | | | Объём, кубм | Площадь загрязнения, га |
|-----------------|---------------------|-----------|-----------|-------------|-------------------------|
| | длина, м | ширина, м | высота, м | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Лесоустройство 2015 года.

В насаждении под пологом имеется неликвидная древесина в виде старого ветровала, старого бурелома и старого сухостоя. С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначается уборка неликвидной древесины на площади 8,6 га с выбираемым запасом 90 м³. С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендуется надзор за состоянием насаждения на площади 0,5 га.

Обследование проведено 18.09.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

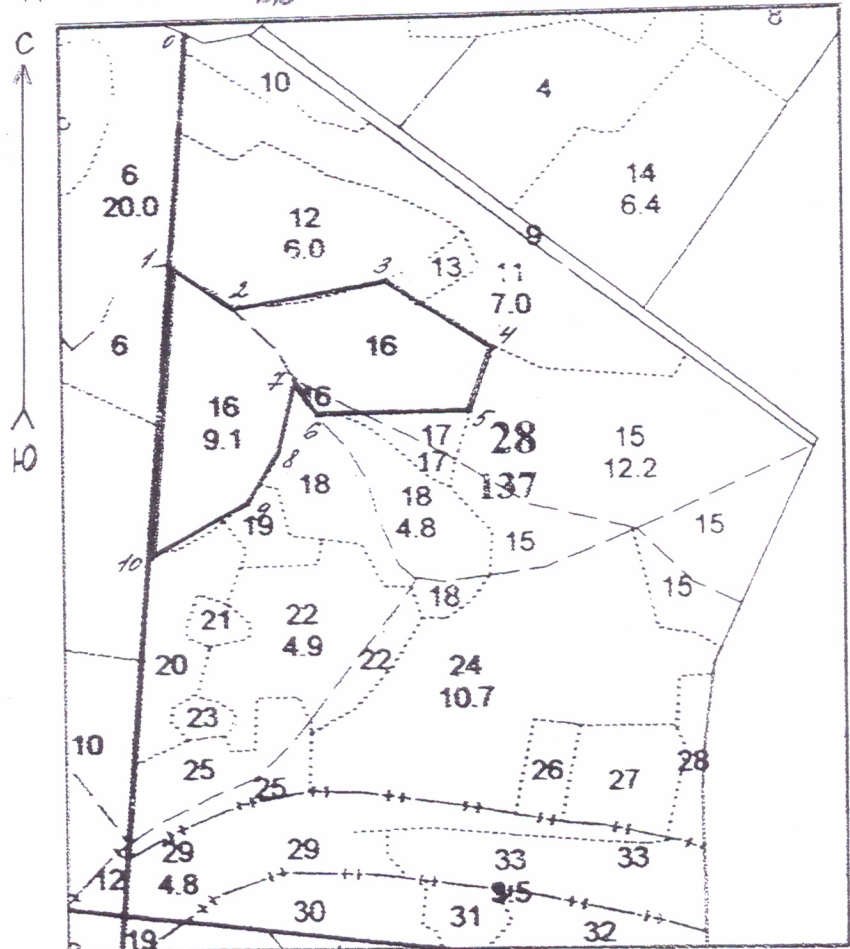
ФИО _____ Рогачев Николай Николаевич _____

Подпись 

*Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

Абрис участка

Субъект Смоленская область Лесничество (лесопарк) Смоленское
 Участковое лесничество Жуковское Урочище (лесная дача)
 Квартал 28 Выдел 16 Вид УНД Площадь 8,6 га



| Номер выдела | Ленты (круговой площадки) перечёта | | | | |
|--------------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
| | № ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 16 | | | | | |

| Номера точек | Координаты, ° | Азимуты линий, ° | Длина, м |
|--------------|---------------|------------------|----------|
| 0-1 | | ЮВ:4,0 | 320 |
| 1-2 | | ЮВ:54,0 | 110 |
| 2-3 | | СВ:80,0 | 210 |
| 3-4 | | ЮВ:59,0 | 170 |
| 4-5 | | ЮЗ:21,0 | 90 |
| 5-6 | | ЮЗ:89,0 | 210 |
| 6-7 | | СЗ:38,0 | 45 |
| 7-8 | | ЮЗ:13,0 | 100 |
| 8-9 | | ЮЗ:32,0 | 90 |
| 9-10 | | ЮЗ:63,0 | 140 |
| 10-1 | | СВ:3,3 | 406 |

Условные обозначения граница участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Рогачев Николай Николаевич

Подпись

Дата составления документа

04.12.2017

Телефон

+7 910 787 1552

Лесничество Жуковское уч.000 "Лесник"

Категория защитных лесов Лесопарковые зоны

Квартал 28

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|------|---------|---|----|---|----|----|----|----|----|----|-----|-----|----|-----|-----|----|-----|----|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
| 15 | 12,2 | 6Е3В1ОС | 1 | 27 | Е | 80 | 27 | 28 | 4 | 2 | 1 | ЕСЛ | 0,8 | 42 | 512 | 307 | 1 | 154 | 2 | 51 | 4 | 2 | 24 |

подлесок: ЛЩ Р редкий
повреждение Фитовредителями, Осина, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ложным трутовиком

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|-----|-------------|---|----|---|----|----|----|---|---|----|-----|-----|----|-----|-----|---|----|---|----|---|----|---|
| 16 | 9,1 | 5Е2В1ОС2Е+Д | 1 | 27 | Е | 80 | 28 | 30 | 4 | 2 | 1А | ЕСЛ | 0,7 | 39 | 355 | 177 | 1 | 71 | 2 | 36 | 4 | 71 | 1 |
|----|-----|-------------|---|----|---|----|----|----|---|---|----|-----|-----|----|-----|-----|---|----|---|----|---|----|---|

подросст: 7КЛЗЛП (20) 4,0 м, 1,0 тыс.шт/га, благонадежный
подлесок: ЛЩ Р редкий
повреждение Фитовредителями, Ель, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, еловой губкой повреждение Фитовредителями, Осина, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ложным трутовиком повреждение Энтомофитовредителями, Ель, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, стволовыми вредителями озу: Генетические резерваты

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---|--------------------------------|---|----|---|----|----|----|---|---|---|-----|-----|----|----|---|---|---|---|---|--|--|--|
| 17 | 8 | лесные культуры 4Е1КЛЗБ2ОС+ОЛС | 1 | 19 | Е | 47 | 19 | 18 | 3 | 2 | 1 | ЕСЛ | 0,7 | 21 | 17 | 7 | 1 | 2 | 5 | 3 | | | |
|----|---|--------------------------------|---|----|---|----|----|----|---|---|---|-----|-----|----|----|---|---|---|---|---|--|--|--|

подлесок: ЛЩ Р редкий
18 4,8 5Б2ОС1КЛ2Е+Д 1 25 В 60 26 24 6 2 1 ЕСЛ 0,8 22 106 53 2 21 4 20 18 25 28 Е 1,0 тыс.шт/га, благонадежный
подросст: 7КЛЗЕ (20) 4,0 м, 1,0 тыс.шт/га, благонадежный
подлесок: ЛЩ Р редкий повреждение Фитовредителями, Осина, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ложным трутовиком

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---|----------------------|---|----|---|----|----|----|---|---|---|-----|-----|----|----|----|---|---|---|--|--|--|--|
| 19 | 8 | лесные культуры 8Е2Б | 1 | 19 | Е | 46 | 19 | 18 | 3 | 2 | 1 | ЕСЛ | 0,8 | 24 | 19 | 15 | 1 | 4 | 2 | | | | |
|----|---|----------------------|---|----|---|----|----|----|---|---|---|-----|-----|----|----|----|---|---|---|--|--|--|--|

подлесок: ЛЩ Р редкий
20 2,4 6Б1ОС3Е+КЛ 1 27 В 65 27 26 7 3 1 ЕСЛ 0,7 27 65 39 2 7 4 27 30 Е 1,0 тыс.шт/га, благонадежный
подросст: 7КЛЗЕ (20) 4,0 м, 1,0 тыс.шт/га, благонадежный
подлесок: ЛЩ Р средний

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 21 | 4 | Болото Низинное, осоковое, мощность торфа 0,5 м, зарастание 40% Ива кустарник. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|-----|---------------------|---|----|---|----|----|----|---|---|---|-----|-----|----|-----|-----|---|----|---|--|--|--|--|
| 22 | 4,9 | 5Е3Б2ОС+КЛ+Д+С +ОЛС | 1 | 27 | Е | 80 | 27 | 28 | 4 | 2 | 1 | ЕСЛ | 0,8 | 42 | 206 | 103 | 1 | 62 | 2 | | | | |
|----|-----|---------------------|---|----|---|----|----|----|---|---|---|-----|-----|----|-----|-----|---|----|---|--|--|--|--|

подлесок: ЛЩ Р редкий
Прорежива 15%
Проход, руб 25%
Уборка захл 9
Проход, руб 20%
Проход, руб 25%