

**УТВЕРЖДАЮ:**

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

Шарин Ю.В.



Дата 21 марта 2017 г.

**Акт  
лесопатологического обследования № 2**

лесных насаждений **Краснинского** лесничества  
**Смоленской области** (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Малеевское             |                | 6                  | 19             | 3.7         |
|                        |                |                    |                |             |
|                        |                |                    |                |             |
|                        |                |                    |                |             |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади **3.7** га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

**Проведение равномерно-постепенной рубки в 2016 году интенсивностью 30 % с выборкой 93 куб.м/га.**

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

**Насаждение повреждено короедом-типографом 2016 года, осина поражена трутовиком ложным осиновым.**

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

| Вид вредителя   | Порода | Встречаемость (% заселённых деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|-----------------|--------|---------------------------------------|---|
| Короед-типограф | Ель    | 38.4(отработано)                      | 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) |
|--------------------------|--------|---------------------------------------|---|
| Трутовик ложный осиновый | Осина  | 41.8                                  | Сильная   |
|                          |        |                                       |   |
|                          |        |                                       |   |

2.3. Выборке подлежит **69.3** % деревьев от запаса,

в том числе:

|                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| ослабленных        | % (причины назначения) |
| сильно ослабленных | % (причины назначения) |
| усыхающих          | % (причины назначения) |
| свежего сухостоя   | <b>34.8</b> %,         |
| свежего ветровала  | %                      |
| свежего бурелома   | %                      |
| старого сухостоя   | <b>34.5</b> %          |
| старого ветровала  | %                      |
| старого бурелома   | %                      |
| аварийных          |                        |

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

**0.15**

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

**0.3**

## 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 |
|------------------------|----------------|---------|-------|---------------------|-----------------|--------------------------|--------|---------------------|--------------------------|
| Малеевское             |                | 6       | 19    | 3.7                 | ССР             | 2.2                      | Е      | 484                 | 2017                     |
|                        |                |         |       |                     |                 |                          |        |                     |                          |
|                        |                |         |       |                     |                 |                          |        |                     |                          |

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

Меры по обеспечению возобновления

**Создание лесных культур**

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.**

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя

2016

основная причина повреждения древесины

*Короед-типограф(343), трутовик ложный осиновый(358)*

Дата проведения обследований

16.02.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

**Козлов Виктор Иванович**

Подпись

