

**УТВЕРЖДАЮ:**

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

Шарин Ю.В.

Дата 24.07 2017

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 81**

лесных насаждений **Велижского** лесничества (лесопарка)  
**Смоленской области** (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

**Место проведения**

| Участковое лесничество | Урочище (дача)  | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|-----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Беляевское             | с-з "Будницкий" | 25                 | 20             | 6,9         |
|                        |                 |                    |                |             |
|                        |                 |                    |                |             |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,9 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.\*

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

Ведомость лесного участка 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 смоляной раком(371)  
короед типограф(343)

в том числе:

**Заселено (отработано) стволовыми вредителями:**

| Вид вредителя   | Порода | Встречаемость<br>(% заселенных<br>деревьев) | Степень заселения лесного<br>насаждения<br>(слабая, средняя, сильная) |
|-----------------|--------|---|---|
| короед типограф | Е      | 1,2   | слабая  |
|                 |        |   |   |
|                 |        |   |   |
|                 |        |   |   |
|                 |        |   |   |

**Повреждено огнем:**

| Вид<br>пожара | Порода | Состояние корневых лап                       |  | Состояние корневой шейки   |  | Подсушивание луба                            |  |
|---------------|--------|--|--|--|--|--|--|
|               |        | процент<br>поврежден-<br>ных огнем<br>корней | процент<br>деревьев с<br>данном<br>поврежде-<br>нием | ожог корневой<br>шейки по<br>окружности<br>(1/4;2/4;3/4;<br>более 3/4) | процент<br>деревьев с<br>данном<br>поврежде-<br>нием | по окружности<br>(1/4;2/4;3/4;<br>более 3/4) | процент<br>деревьев с<br>данном<br>поврежде-<br>нием |
|               |        |  |  |  |  |  |  |
|               |        |  |  |  |  |  |  |
|               |        |  |  |  |  |  |  |

**Поражено болезнями:**

| Вид болезни  | Порода | Встречаемость<br>(% зараженных<br>деревьев) | Степень заселения лесного<br>насаждения<br>(слабая, средняя, сильная) |
|--------------|--------|---|---|
| смоляной рак | Е      | 10,1  | слабая  |
|              |        |   |   |
|              |        |   |   |

2.3 Выборке подлежит 11,3 % деревьев  
в том числе:

|                    |       |  |
|--------------------|-------|--|
| ослабленных        | %     | (причины назначения)                               |
| сильно ослабленных | %     | (причины назначения)                               |
| усыхающих          | 8,2 % | (причины назначения) смоляной рак, короед типограф |
| свежий сухостой    | 1,5 % |  |
| в том числе:       | %     |  |
| свежий ветровал    | %     |  |
| свежий бурелом     | %     |  |
| старый ветровал    | %     |  |
| в том числе:       | %     |  |
| старый бурелом     | %     |  |
| старый сухостой    | 1,6 % |  |
| аварийных          | %     |  |

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

### Заключение

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от воздействия назначено:

| Участковое лесничество | Уро-чище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га. | Вид мероприятия | Площадь мероприятия, га | Порода | Запас на выдел | Крайние сроки проведения |
|------------------------|-----------------|---------|-------|---------------------|-----------------|-------------------------|--------|----------------|--------------------------|
| Беляевское             | с-з "Будницкий" | 25      | 20    | 6,90                | ВСП             | 6,90                    | С      | 170            | 2017                     |
|                        |                 |         |       |                     |                 |                         |        |                |                          |
|                        |                 |         |       |                     |                 |                         |        |                |                          |

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагается (приложения 2 и 3 к Акту)

Меры по обеспечению возобновления: **действие естественному возобновлению**

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений \_\_\_\_\_

**сбор порубочных остатков с последующим сжиганием их в пожаробезопасный период, в смежных**

**насаждениях надзор за распространением вредителей и болезней**

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя **2015г.**

основная причина повреждения древесины **смоляной рак(371), короед типограф(343)**

Дата проведения обследования **18/07-2017**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО **Розова Вера Владимировна** Подпись **Розова**

\*Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.