

Приложение 2  
к приказу Минприроды России  
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:  
Должность директор ГКУ БО "Клинцовское лесничество"

Ф.И.О. Кириллов Н.П.



Дата 10.09.2017

Акт  
лесопатологического обследования Л №10\_66  
лесных насаждений ГКУ "Клинцовское лесничество"  
Брянская область

Способ лесопатологического обследования: Визуальное ✓  
Инструментальное ✓

Место проведения:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Борковское             | Борковское     | 4                  | 11             | 8,9         |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,9 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Уч. лесничество: Борковское, участок: Борковское Кв. 4 вид. 11.

Наземное √

Дистанционное

1.1. На площади 8,9 га фактическая таксационная характеристика соответствует таксационному описанию.

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 3,7 га.

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Площадь, га                |                            | Причина ослабления (гибели)   |
|------------------------|----------------|----------------------------|----------------------------|---|
|                        |                | с нарушенной устойчивостью | с утраченной устойчивостью |   |
| Борковское             | Борковское     | -                          | 3,7                        | устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (код 865), губка корневая (код 466), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым (код 339), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822) |

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                 |             |
| Усыхание лесных насаждений различной степени |             |
| Развитие очагов вредных организмов           |             |

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

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

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений,

На площади 3,7 га насаждение усыхающее.

На площади 5,2 га насаждение имеет удовлетворительное санитарное состояние.

Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов:

надзор за прилегающими насаждениями и оставшейся частью древостоя.

агитационные мероприятия:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шепель И.А.



2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Борковское, участок: Борковское Кв. 4 выд. 11 ЛП выдел: 1.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

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

2.2. Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью.

Причины повреждения: устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (код 865), губка корневая (код 466), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым (код 339), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Данные причины определены по следующим признакам: ожог корневой шейки 1-3 лет (>3/4 окружности) (код 314), ожог корней 1-3 летн.давн. (>3/4 корн. лап) (код 304), наличие гнили (код 832), отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), заселено >3/4 окр.ствола под кроной (код 612), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), ожог корней 1-3 лет.давн. (<3/4 корн. лап) (код 303), ожог корневой шейки 1-3 лет (<3/4 окружности) (код 313). Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вредителя         | Порода | Встречаемость (% заселенных деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|-----------------------|--------|---------------------------------------|---|
| малый сосновый лубоед | С      | 22,86 (отработано 60)                 | средняя   |
| -                     | -      | -                                     | -   |
| -                     | -      | -                                     | -   |
| -                     | -      | -                                     | -   |
| -                     | -      | -                                     | -   |
| -                     | -      | -                                     | -   |

Повреждено огнем:

| Вид пожара   | Порода | Состояние корневых лап            |  | Состояние корневой шейки                                     |  | Подсушивание луба                        |  |
|--|--------|-----------------------------------|--|--|--|--|--|
|  |        | процент поврежденных огнем корней | процент деревьев с данным повреждением | ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | процент деревьев с данным повреждением | по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | процент деревьев с данным повреждением |
| Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности | С      | <3/4 / >3/4                       | 2,86/88,57                             | <3/4 / >3/4  | 2,86/88,57                             | <3/4 / >3/4                              | 0/0                                    |
|  | -      | -                                 | -                                      | -  | -                                      | -  | -                                      |
|  | -      | -                                 | -                                      | -  | -                                      | -  | -                                      |
|  | -      | -                                 | -                                      | -  | -                                      | -  | -                                      |
|  | -      | -                                 | -                                      | -  | -                                      | -  | -                                      |
|  | -      | -                                 | -                                      | -  | -                                      | -  | -                                      |
|  | -      | -                                 | -                                      | -  | -                                      | -  | -                                      |

Поражено болезнями:

| Вид болезни    | Порода | Встречаемость (% пораженных деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|----------------|--------|---------------------------------------|---|
| корневая губка | С      | 88,57                                 | сильная   |
| -              | -      | -                                     | -   |
| -              | -      | -                                     | -   |
| -              | -      | -                                     | -   |
| -              | -      | -                                     | -   |
| -              | -      | -                                     | -   |

2.3. Выборке подлежит 97,4 % деревьев по запасу,  
в том числе:  
ослабленных 0 %,  
сильно ослабленных 19,2 %, причины назначения: 466, 865;  
усыхающих 26 %, причины назначения: 865, 466, 339;  
свежего сухостоя 42 %,  
свежего ветровала 0 %,  
свежего бурелома 0 %,  
старого сухостоя 5,6 %,  
старого ветровала 0 %,  
старого бурелома 4,6 %,  
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.  
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 | Выбираемый запас на выдел, куб. м | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------|-----------------------------------|--------------------------|
| Борковское             | Борковское     | 4       | 11    | 8,9                | ССР             | 3,7                     | С.     | 629                               | 2018 год                 |

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя:

основная причина повреждения древесины:

Дата проведения обследований: 05.05.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шепель И.А.

