


"УТВЕРЖДАЮ"
Министр лесного хозяйства
Тверской области
 Барышков В.В.
"12" 09 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 423
лесных насаждений Кашинского лесничества (лесопарка)
Тверской области (субъекта Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Кашинское | К-з "Волга" | 3 | 18 | 13,0 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 13,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. 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.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Отработано короедом-типографом, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон бол

Отработано стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость (% заселенных деревьев) | Степень заселения (слабая, средняя, сильная) |
|-----------------|--------|---------------------------------------|--|
| Короед-типограф | Ель | 7 | |
| | | | |
| | | | |

Повреждено огнём:

| Вид пожара | Порода | Состояние корневых лап | | Состояние корневой шейки | | Подсушивание луба | |
|------------|--------|-----------------------------|-------------------------------------|--|-------------------------------------|--|-------------------------------------|
| | | % поврежденных огнём корней | % деревьев с данным повреждением см | ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | % деревьев с данным повреждением см | по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | % деревьев с данным повреждением см |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

Поражено болезнями:

| Вид | Порода | Встречаемость (% заражённых деревьев) | Степень заражения (слабая, средняя, сильная) |
|-----|--------|---------------------------------------|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

2.3. Выборке подлежит 73,7 % деревьев, 80,1 % от запаса

в том числе:

| | | | | | | |
|--------------------|----------------|----------------------|--|--|--|-----|
| ослабленных | _____ %, | (причины назначения) | _____ ; | | | |
| сильно ослабленных | _____ %, | (причины назначения) | _____ ; | | | |
| усыхающих | _____ %, | (причины назначения) | <table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td></td><td></td><td>343</td></tr></table> ; | | | 343 |
| | | 343 | | | | |
| свежего сухостоя | <u>0,8</u> %, | | | | | |
| свежего ветровала: | <u>17,6</u> %, | | | | | |
| свежего бурелома | _____ %, | | | | | |
| старого ветровала: | _____ %, | | | | | |
| старого бурелома | _____ %, | | | | | |
| старого сухостоя | <u>61,7</u> %, | | | | | |
| аварийных | _____ %. | | | | | |

343 - (заселено или отработано) короедом-типографом

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,13
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

1. **Визуальное лесопатологическое обследование.***

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 13 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия _____

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0,7 га:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Площадь, га | | Причина ослабления (гибели) |
|------------------------|----------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| | | с нарушенной устойчивостью | с утраченной устойчивостью | |
| Кашинское | К-з "Волга" | | 0,7 | 343 |
| Итого | | | 0,7 | |

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 |
|-----------------|---------------------|-----------|-----------|-------------|---------------------|
| | длина, м | ширина, м | высота, м | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия: В квартале № 3 выделе № 18 площадь 0.7 участкового лесничества Кашинское наблюдается усыхание насаждения, необходимо проведение инструментального обследования

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО инженер-лесопатолог Скворцов Н. Подпись _____

Дата обследования 18.072017

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

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. 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.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
 с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Отработано короедом-типографом, Воздействия сильных ветров прошлых лет, поалекшие наклон бол

Отработано стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость (% заселенных деревьев) | Степень заселения (слабая, средняя, сильная) |
|-----------------|--------|---------------------------------------|--|
| Короед-типограф | Ель | 6 | |
| | | | |
| | | | |

Повреждено огнём:

| Вид пожара | Порода | Состояние корневых лап | | Состояние корневой шейки | | Подсушивание луба | |
|------------|--------|-----------------------------|----------------------------------|--|----------------------------------|--|----------------------------------|
| | | % поврежденных 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 | Порода | Встречаемость (% заражённых деревьев) | Степень заражения (слабая, средняя, сильная) |
|-----|--------|---------------------------------------|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

2.3. Выборке подлежит 69,2 % деревьев, 64,4 % от запаса

в том числе:

ослабленных _____ %, (причины назначения) _____ ;
 сильно ослабленных _____ %, (причины назначения) _____ ;
 усыхающих _____ %, (причины назначения) _____ ;
 свежего сухостоя 0,7 %,
 свежего ветровала: 9,7 %,
 свежего бурелома _____ %, _____ ;
 старого ветровала: _____ %, _____ ;
 старого бурелома _____ %, _____ ;
 старого сухостоя 54 %,
 аварийных _____ %.

343 - (заселено или отработано) короедом-типографом

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,24
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3