

УТВЕРЖДАЮ:
Министр лесного хозяйства хозяйства
Тверской области
(должность)
Барышков В.В. ✓ *Барыш*
(Ф.И.О., подпись)
06.07.2017
(Дата)

Акт
лесопатологического обследования № 19

лесных насаждений Торопецкого лесничества (лесопарка)
Тверской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Козловское | | 5 | 12 | 8,0 |
| Козловское | | 5 | 13 | 5,2 |
| Козловское | | 5 | 27 | 5,4 |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 18,6 га.

Подписано цифровой подписью: Барышков Валерий Викторович
DN: 1.2.643.3.131.1.1=120C363930323030363135303337,
1.2.643.100.3=120B3031353833363035363435,
email=minleshoz@web.region.tver.ru, c=RU, st=Тверская
область, l=Тверь, o=Министерство лесного хозяйства Тверской
области, givenName=Валерий Викторович, sn=Барышков,
sp=Барышков Валерий Викторович
Дата: 2017.07.06 15:19:59 +03'00'

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 18.6 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия _____

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 3.6 га:

| Участковое лесничество | Урочаще (дача) | Площадь, га | | Причина ослабления (гибели) |
|------------------------|----------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| | | с нарушенной устойчивостью | с утраченной устойчивостью | |
| Козловское | | | 3.6 | 821 |
| | | | | |
| 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 | |
| Усыхание лесных насаждений различной степени | 1.2 |
| 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:

В кв №5 выд 12,13,27 площадь 3,6 га Козловского участкового лесничества набл дается ветровал в насаждении необходимо проведение инструментального обследования.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.

Егоров В.Г.

Подпись

Дата обследования

27.06.2017 г

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:

Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев,

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

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) |
|----------------|--------|---------------------------------------|--|
| Губка корневая | Ель | 9 | слабая |
| | | | |
| | | | |

2.3. Выборке подлежит 50,4 % деревьев, 51,4 % от запаса

в том числе:

ослабленных _____ %, (причины назначения) _____ ;
 сильно ослабленных _____ %, (причины назначения) _____ ;
 усыхающих 4,4 %, (причины назначения) 466 ;
 свежего сухостоя _____ %,
 в том числе свежего ветровала: 23,5 %.
 свежего бурелома 23,5 %,
 старого ветровала: _____ %,
 в том числе старого бурелома _____ %,
 старого сухостоя _____ %,
 аварийных _____ %,

821 - Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

466 - Губка корневая

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,5

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, куб.м | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------|-----------------------|--------------------------|
| Козловское | | 5 | 12 | 8 | ССР | 1.6 | Е | 384 | 2017 |

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

Меры по обеспечению возобновления:

искусственное лесовосстановление

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2016 ;
основная причина повреждения древесины 821 ;
дата проведения обследований 27.06.2017 г ;

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Егоров Виктор Геннадьевич Подпись *Егоров*
Должность инженер-лесопатолог
Организация ГБУ «ЛПЦ - Тверьлес»

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

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, куб.м | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------|-----------------------|--------------------------|
| Козловское | | 5 | 13 | 5.2 | ССР | 1.0 | С | 208 | 2017 |

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

Меры по обеспечению возобновления:

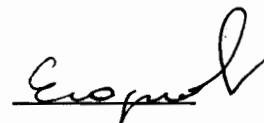
Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2016 ;
основная причина повреждения древесины 821 ;
дата проведения обследований 27.06.2017 г ;

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Егоров Виктор Геннадьевич Подпись
Должность инженер-лесопатолог
Организация ГБУ «ЛПЦ - Тверьлес»



* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования обследования инструментальным 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:

Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, Г

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

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) |
|----------------|--------|---------------------------------------|--|
| Губка корневая | Ель | 9 | слабая |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

2.3. Выборке подлежит 48,7 % деревьев, 48,0 % от запаса

в том числе:

ослабленных _____ %, (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ %, (причины назначения) _____ ;

усыхающих 6,4 %, (причины назначения)

| | | |
|--|-----|--|
| | 466 | |
|--|-----|--|

 ;

свежего сухостоя _____ %,

в том числе свежего ветровала: 20,8 %.

свежего бурелома 20,8 %,

старого ветровала: _____ %,

в том числе старового бурелома _____ %,

старого сухостоя _____ %,

аварийных _____ %,

821 - Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

466 - Губка корневая

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,5

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, куб.м | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------|-----------------------|--------------------------|
| Козловское | | 5 | 27 | 5.4 | ССР | 1 | Е | 275 | 2017 |

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

Меры по обеспечению возобновления:

искусственное лесовосстановление

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2016 ;
основная причина повреждения древесины 821 ;
дата проведения обследований 27.06.2017 ;

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Егоров Виктор Геннадьевич Подпись *Егоров*
Должность инженер-лесопатолог
Организация ГБУ «ЛПЦ - Тверьлес»

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