

и, о. УТВЕРЖДАЮ:
~~Заместитель~~ директора
Департамента лесного хозяйства
Свердловской области *Махетин*
Бережнов В.А. *Махетин В.А.*
"10" 04 201 г.
Махетин В.А.

Акт
лесопатологического обследования N 86

лесных насаждений Нижне-Тагильского лесничества (лесопарка)
Свердловской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Городское | Городской | 30 | 14 | 2,4 (0,5) |
| | | | 18 | 12,0 (0,3) |
| Итого: | | | | 14,4 (0,8) |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,8 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование. <*>

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 0,8 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 0,8 га:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Площадь, га | | Причина ослабления (гибели) |
|------------------------|----------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| | | с нарушенной устойчивостью | с утраченной устойчивостью | |
| Городское | Городской | | 0,8 | 821 |
| Итого | | | 0,8 | |

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 | 0,8 |

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными
бытовыми

| Вид загрязнения | Размеры загрязнения | | | Объем, 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:

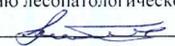
Обследовать насаждения на площади 0,8 га

представляют собой вываленные с корнями или сложенные в результате ветровала

2017 года деревья составляющих пород, что впоследствии станет угрозой развития

очагов вредных организмов.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Бахтин И.Ф. Подпись 

Дата 12 февраля 20 18 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

| |
|---|
| |
| V |

причины повреждения:

Ветровал 2017 года (821)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

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; | процент поврежденных деревьев с данным повреждением | по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | процент деревьев с данным повреждением |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

Поражено болезнями:

| Вид болезни | Порода | Встречаемость (% пораженных деревьев) | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|-------------|--------|---------------------------------------|---|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения)

усыхающих 10 % (причины назначения) _____ Воздействие сильных ветров 2017 г.;

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала 90 %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,0.

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 | Запас на выдел, куб. м | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|---------------------|-----------------|--------------------------|-------------------|------------------------|--------------------------|
| Городское | Городской | 30 | 14 | 2,4 | ССР | 0,5 | С, Л, Е, П, Б, ОС | 125 | 2018 г. |
| | | | 18 | 12,0 | ССР | 0,3 | С, Е, П, Б, ОС, Л | 66 | 2018 г. |
| Всего | | | | | | 0,80 | | 191 | |

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

Меры по обеспечению возобновления:

Посадка лесных культур.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Не требуется

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ ;

основная причина повреждения древесины _____

Дата проведения обследований 12 февраля 20 18 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Бахтин И.Ф.

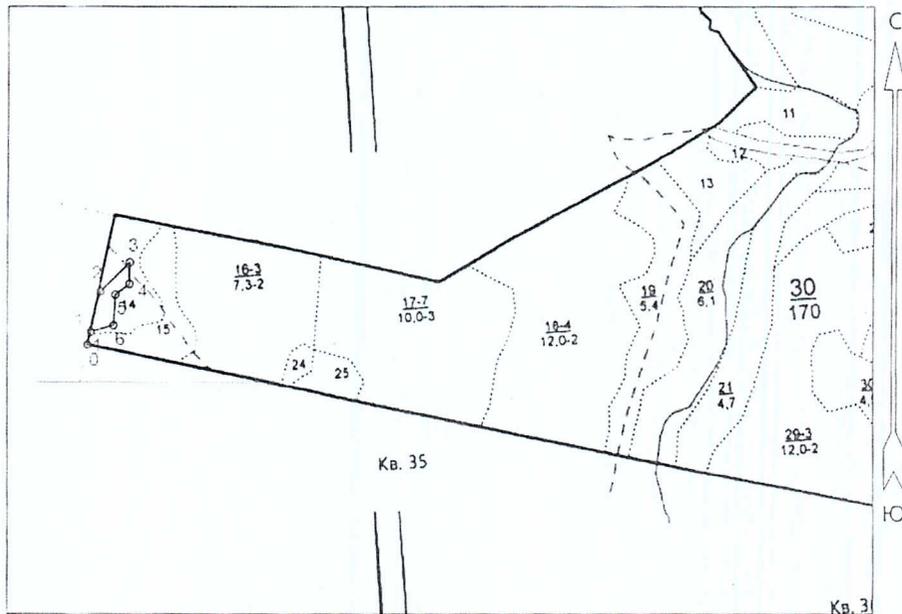
Подпись



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

Абрис участка

участка под сплошную санитарную рубку в кв. 30 выд.14, площ 0,5 га Городское лесничество, участок Городской, ГКУ СО "Нижне-Тагильское лесничество" 2018 год. М 1:10000



Общая площадь: 0,5 га
Эксплуатационная площадь: 0,5 га
Масштаб: 1 : 10000
Выполнил:

Условные обозначения:
□ Эксплуатационная площадь

| №№ | Направление | Румб | Длина, м |
|-------|-------------|---------|----------|
| 0 - 1 | СВ | 11° 00' | 28,0 |
| 1 - 2 | СВ | 11° 00' | 86,0 |
| 2 - 3 | СВ | 43° 00' | 84,0 |
| 3 - 4 | ЮВ | 1° 00' | 44,0 |
| 4 - 5 | ЮЗ | 50° 00' | 36,0 |
| 5 - 6 | ЮЗ | 1° 00' | 64,0 |
| 6 - 1 | ЮЗ | 72° 00' | 48,0 |

[Signature] Ш. П. Басхеев

