УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель начальника

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Главного управления лесами |
|  |  | Челябинской области |
|  |  | Барановский А.В. |
|  |  | «13» октября 2017 г. |

**Акт**

|  |  |
| --- | --- |
| **лесопатологического обследования №** | **408** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| лесных насаждений | Уфалейского | лесничества (лесопарка) |

Челябинской области

(субъект Российской Федерации)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Способ лесопатологического обследования:** | **1. Визуальный** | **V** |

|  |  |
| --- | --- |
| **2. Инструментальный** |  |

**Место проведения**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
| Иткульское |  | 85 | 23 | 3,8 |
|  |  |  | 27 | 1,4 |
|  |  |  | 51 | 1,4 |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Лесопатологическое обследование проведено на общей площади | 6,6 | га. |
|  |  |  |

**1. Визуальное лесопатологическое обследование.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наземное** | **V** | **Дистанционное** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1.1. На площади | 6,6 | 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 |  | га: |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Площадь, га | | Причина ослабления (гибели) |
| с нарушенной устойчивостью | с утраченной устойчивостью (гибель) |
| Иткульское |  |  | 6,6 | Низовой устойчивый лесной пожар 2017г |
|  |  |  |  |  |
| 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 | 6,6 |
| Развитие очагов вредных организмов | 6,6 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: | **промышленными** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **бытовыми** |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид загрязнения | Размеры загрязнения | | | Объём, кбм | Площадь загрязнения, га |
| длина, м | ширина, м | высота, м |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

причины повреждения:

устойчивый низовой пожар 2017 года высокой интенсивности, акт о лесном пожаре № 4 от 5.05.2017г.

Повреждено огнём:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид пожара | Порода | Состояние корневых лап | | Состояние корневой шейки | | Подсушивание луба | |
| процент повреж­дённых огнём 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 высокой интенсивности** | **Сосна**  **Ель** | 100%  100% | 100%  100% |  | \_ | БОЛЕЕ 3/4  БОЛЕЕ 3/4 | 80  80 |

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 |
| Иткульское |  | 85 | 23 | 3,8 | УБОРКА НЕЛИКВ.  ДР-НЫ | 3,8 | ЛКС 1998 | 190 | 2018 |
|  |  |  | 27 | 1,4 | 1,4 | ЛКЕ 2005 | 40 | 2018 |
|  |  |  | 51 | 1,4 | 1,4 | ЛКС 2005 | 50 | 2018 |

Меры по обеспечению возобновления: создание лесных культур

.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Уборка неликвидной древесины, с последующим сжиганием.

.

Сведения для расчёта степени повреждения:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| год образования старого сухостоя |  | ; |

Т.т

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| основная причина повреждения древесины | Устойчивый низовой пожар 2017г. высокой интенсивности, акт о лесном пожаре № 4 от 05.05.2017г | . |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Дата проведения обследований | 29.09.2017 | . |

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Причина проведения ЛПО: - пожар низовой беглый 2017г. Требуется: уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ф.И.О. | Токмаков Н.И. | Подпись |  |
|  |  |  |  |

