УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель начальника

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Главного управления лесами |
|  |  | Челябинской области |
|  |  | Барановский А.В. |
|  |  | « 19 » сентября 2017 г. |

**Акт**

|  |  |
| --- | --- |
| **лесопатологического обследования №** | **332** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| лесных насаждений | Тюбукского участкового | лесничества (лесопарка) |

Челябинской области

(субъект Российской Федерации)

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

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

**Место проведения**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
| Тюбукское | - | 85 | 30 | 1,8 |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,80 га.

**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** | **х** |

Причины повреждения: ветровал 2017 г.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Вид вредителя | Порода | Встречаемость (% заселённых деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
| Малый сосновый лубоед | Сосна | 43% | средняя |

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 |
| Низовой | Сосна | – | – | 1/4 | 10% | более 3/4 | 40 |
| – | – | – | – | – | – | – | – |
| – | – | – | – | – | – | – | – |

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит  **100%** деревьев,

**в том числе:**

здоровых: 5,8% (причины назначения) ССР ;

ослабленных: 19,7% (причины назначения) ССР ;

сильно ослабленных:15,7% (причины назначения) ССР ;

усыхающих: 39,0% (причины назначения) ССР ;

свежего сухостоя: 12,0%,

***в том числе:***

свежего ветровала: 0,0%;

свежего бурелома: 0,0%;

старого сухостоя: 7,8%;

***в том числе:***

старого ветровала: 0,0%;

старого бурелома: 0,0%;

аварийных: 0,0%.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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 |
| Тюбукское | - | 85 | 30 | 1,8 | ССР | 1,8 | Сосна | 582 | 4 кв 2017г |

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

Меры по обеспечению возобновления:

ЛКС-2018 г.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сбор порубочных остатков в кучи и сжигание в пожаробезопасный период.

Сведения для расчёта степени повреждения:

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Основная причина повреждения древесины | Устойчивый низовой пожар средней интенсивности, 2008 год. | . |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Дата проведения обследований | 11.09.2017 г | . |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ф.И.О. | *Беляев В.С., лесничий Тюбукского уч. лесничества* | Подпись |  |