УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель начальника

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Главного управления лесами |
|  |  | Челябинской области |
|  |  | Барановский А.В. |
|  |  | « 14 » декабря 2017 г. |

**Акт**

|  |  |
| --- | --- |
| **лесопатологического обследования №** | **645** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| лесных насаждений | Каслинского | 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 |
| Тюбукское | - | 51 | 32 | 0,8 |
| Тюбукское | - | 51 | 36 | 0,8 |
| Тюбукское | - | 97 | 14 | 0,3 |
| Тюбукское | - | 97 | 33 | 3,0 |
| Тюбукское | - | 53 | 11 | 19,0 |
| Тюбукское | - | 58 | 6 | 2,2 |
| Тюбукское | - | 84 | 5 | 1,1 |
| Тюбукское | - | 84 | 14 | 0,9 |
| Тюбукское | - | 84 | 25 | 2,1 |
| Тюбукское | - | 98 | 4 | 2,4 |
| Тюбукское | - | 98 | 7 | 0,9 |
| Тюбукское | - | 98 | 10 | 3,0 |
| Тюбукское | - | 98 | 26 | 2,2 |
| Тюбукское | - | 99 | 2 | 1,0 |
| Тюбукское | - | 99 | 26 | 5,0 |
| Тюбукское | - | 99 | 47 | 0,5 |
| Тюбукское | - | 99 | 48 | 13,5 |
| Тюбукское | - | 99 | 73 | 2,2 |
| Тюбукское | - | 103 | 2 | 0,5 |
| Тюбукское | - | 105 | 3 | 0,7 |
| Тюбукское | - | 105 | 5 | 8,3 |
| Тюбукское | - | 105 | 8 | 8,0 |
| Тюбукское | - | 114 | 28 | 1,1 |
| Тюбукское | - | 114 | 33 | 1,3 |
| Тюбукское | - | 114 | 36 | 6,5 |
| Тюбукское | - | 114 | 48 | 25,0 |
| Тюбукское | - | 116 | 8 | 2,9 |
| Тюбукское | - | 116 | 9 | 0,9 |
| Тюбукское | - | 116 | 12 | 3,3 |
| Тюбукское | - | 116 | 17 | 2,1 |
| Тюбукское | - | 116 | 19 | 1,0 |
| Тюбукское | - | 116 | 22 | 3,0 |
| Тюбукское | - | 116 | 23 | 1,2 |
| Тюбукское | - | 116 | 24 | 1,1 |
| Тюбукское | - | 116 | 28 | 1,1 |
| Тюбукское | - | 116 | 29 | 4,4 |
| Тюбукское | - | 116 | 30 | 2,6 |
| Тюбукское | - | 116 | 31 | 2,4 |
| Тюбукское | - | 116 | 32 | 1,8 |
| Тюбукское | - | 116 | 33 | 1,7 |
| Тюбукское | - | 116 | 35 | 2,4 |
| Тюбукское | - | 116 | 36 | 5,8 |
| Тюбукское | - | 116 | 37 | 0,9 |
| Тюбукское | - | 116 | 38 | 1,5 |
| Тюбукское | - | 116 | 44 | 6,0 |
| Тюбукское | - | 116 | 46 | 1,2 |
| Тюбукское | - | 116 | 54 | 0,4 |
| Тюбукское | - | 116 | 55 | 2,4 |
| Тюбукское | - | 118 | 16 | 1,4 |
| Тюбукское | - | 124 | 22 | 6,6 |
| Тюбукское | - | 124 | 25 | 3,6 |
| Тюбукское | - | 124 | 28 | 1,9 |
| Тюбукское | - | 127 | 15 | 1,5 |
| Тюбукское | - | 127 | 22 | 6,0 |
| Тюбукское | - | 127 | 24 | 17,7 |
| Тюбукское | - | 128 | 2 | 1,4 |
| Тюбукское | - | 128 | 10 | 0,8 |
| Тюбукское | - | 128 | 14 | 10,0 |
| Тюбукское | - | 128 | 18 | 10,4 |
| Тюбукское | - | 128 | 19 | 6,3 |
| Тюбукское | - | 128 | 28 | 5,7 |
| Тюбукское | - | 129 | 4 | 2,5 |
| Тюбукское | - | 129 | 10 | 7,2 |
| Тюбукское | - | 129 | 14 | 3,4 |
| Тюбукское | - | 129 | 15 | 4,6 |
| Тюбукское | - | 129 | 17 | 2,9 |
| Тюбукское | - | 129 | 18 | 3,6 |
| Тюбукское | - | 129 | 19 | 4,2 |
| Тюбукское | - | 129 | 22 | 3,6 |
| Тюбукское | - | 131 | 17 | 12,0 |
| Тюбукское | - | 135 | 12 | 4,2 |
| Тюбукское | - | 135 | 54 | 2,5 |
| Тюбукское | - | 136 | 9 | 4,6 |
| Тюбукское | - | 209 | 19 | 0,9 |
| Тюбукское | - | 209 | 20 | 0,7 |
| Тюбукское | - | 209 | 23 | 6,0 |
| Тюбукское | - | 209 | 35 | 0,2 |
| Тюбукское | - | 209 | 46 | 1,4 |
| Тюбукское | - | 209 | 47 | 7,2 |
| Тюбукское | - | 225 | 26 | 1,3 |
| Тюбукское | - | 225 | 27 | 0,4 |
| Тюбукское | - | 225 | 28 | 0,4 |
| Тюбукское | - | 225 | 53 | 2,7 |
| Тюбукское | - | 225 | 60 | 0,3 |
| Тюбукское | - | 229 | 5 | 3,1 |
| Тюбукское | - | 229 | 11 | 4,9 |
| Тюбукское | - | 229 | 15 | 0,5 |
| Тюбукское | - | 229 | 16 | 4,0 |
| Тюбукское | - | 229 | 17 | 1,7 |
| Тюбукское | - | 229 | 18 | 0,4 |
| Тюбукское | - | 229 | 21 | 3,3 |
| Тюбукское | - | 229 | 60 | 1,8 |
| Тюбукское | - | 235 | 47 | 5,0 |
| Тюбукское | - | 294 | 5 | 0,6 |
| Тюбукское | - | 294 | 30 | 1,5 |
| Тюбукское | - | 294 | 32 | 4,4 |
| Тюбукское | - | 295 | 9 | 6,8 |
| Тюбукское | - | 295 | 10 | 5,0 |
| Тюбукское | - | 295 | 14 | 2,7 |
| Тюбукское | - | 296 | 1 | 0,8 |
| Тюбукское | - | 296 | 7 | 2,4 |
| Тюбукское | - | 297 | 3 | 6,7 |
| Тюбукское | - | 297 | 11 | 6,4 |
| Тюбукское | - | 377 | 11 | 3,3 |
| Тюбукское | - | 377 | 15 | 30,5 |
| Тюбукское | - | 377 | 16 | 0,9 |
| Тюбукское | - | 377 | 21 | 9,6 |
| Тюбукское | - | 377 | 22 | 2,9 |
| Тюбукское | - | 377 | 35 | 0,6 |
| Тюбукское | - | 379 | 14 | 8,2 |
| Тюбукское | - | 389 | 26 | 4,9 |
| Тюбукское | - | 408 | 3 | 10,8 |
| Тюбукское | - | 408 | 6 | 2,7 |
| Тюбукское | - | 408 | 9 | 1,6 |
| Тюбукское | - | 408 | 10 | 0,5 |
| Тюбукское | - | 408 | 18 | 0,3 |
| Тюбукское | - | 408 | 20 | 1,8 |
| Тюбукское | - | 408 | 21 | 1,1 |
| Тюбукское | - | 408 | 22 | 1,7 |
| Тюбукское | - | 408 | 23 | 2,9 |
| Тюбукское | - | 408 | 24 | 0,7 |
| Тюбукское | - | 408 | 26 | 3,0 |
| Тюбукское | - | 408 | 31 | 4,2 |
| Тюбукское | - | 408 | 68 | 0,9 |
| Тюбукское | - | 408 | 69 | 0,5 |
| Тюбукское | - | 408 | 79 | 0,1 |
| Тюбукское | - | 409 | 15 | 4,1 |
| Тюбукское | - | 409 | 17 | 8,0 |
| Тюбукское | - | 409 | 32 | 3,5 |
| Тюбукское | - | 409 | 33 | 13,5 |
| Тюбукское | - | 410 | 8 | 19,5 |
| Тюбукское | - | 410 | 10 | 22,0 |
| Тюбукское | - | 410 | 19 | 3,8 |
| Тюбукское | - | 410 | 20 | 7,0 |
| Тюбукское | - | 5 | 5 | 34,6 |
| Тюбукское | - | 11 | 1 | 38,3 |
| Тюбукское | - | 16 | 8 | 29,5 |
| Тюбукское | - | 17 | 3 | 32,0 |
| Тюбукское | - | 18 | 15 | 32,6 |
| Тюбукское | - | 24 | 18 | 45,0 |
| Тюбукское | - | 26 | 8 | 37,9 |
| Тюбукское | - | 31 | 8 | 28,9 |
| Тюбукское | - | 33 | 2 | 26,0 |
| Тюбукское | - | 39 | 9 | 27,8 |
| Тюбукское | - | 40 | 1 | 26,0 |
| Тюбукское | - | 49 | 17 | 37,6 |
| Тюбукское | - | 59 | 7 | 32,5 |
| Тюбукское | - | 60 | 5 | 46,2 |
| Тюбукское | - | 76 | 1 | 42,0 |
| Тюбукское | - | 77 | 1 | 30,3 |
| Тюбукское | - | 87 | 19 | 30,2 |
| Тюбукское | - | 89 | 2 | 46,0 |
| Тюбукское | - | 91 | 16 | 50,0 |
| Тюбукское | - | 102 | 7 | 29,8 |
| Тюбукское | - | 104 | 6 | 34,3 |
| Тюбукское | - | 113 | 4 | 27,1 |
| Тюбукское | - | 113 | 26 | 43,4 |
| Тюбукское | - | 115 | 35 | 25,0 |
| Тюбукское | - | 116 | 16 | 32,3 |
| Тюбукское | - | 140 | 52 | 26,2 |
| Тюбукское | - | 143 | 21 | 40,8 |
| Тюбукское | - | 144 | 17 | 41,0 |
| Тюбукское | - | 148 | 5 | 36,4 |
| Тюбукское | - | 150 | 7 | 27,0 |
| Тюбукское | - | 152 | 9 | 34,5 |
| Тюбукское | - | 155 | 21 | 30,0 |
| Тюбукское | - | 155 | 49 | 32,0 |
| Тюбукское | - | 155 | 56 | 29,5 |
| Тюбукское | - | 156 | 1 | 43,0 |
| Тюбукское | - | 156 | 6 | 54,0 |
| Тюбукское | - | 156 | 7 | 27,0 |
| Тюбукское | - | 157 | 17 | 29,8 |
| Тюбукское | - | 157 | 28 | 30,0 |
| Тюбукское | - | 158 | 1 | 36,0 |
| Тюбукское | - | 158 | 11 | 29,0 |
| Тюбукское | - | 158 | 22 | 40,0 |
| Тюбукское | - | 159 | 8 | 52,0 |
| Тюбукское | - | 159 | 9 | 30,0 |
| Тюбукское | - | 159 | 23 | 30,2 |
| Тюбукское | - | 162 | 8 | 66,0 |
| Тюбукское | - | 164 | 1 | 27,3 |
| Тюбукское | - | 168 | 8 | 30,0 |
| Тюбукское | - | 172 | 6 | 58,0 |
| Тюбукское | - | 174 | 1 | 120,0 |
| Тюбукское | - | 176 | 7 | 41,0 |
| Тюбукское | - | 177 | 1 | 28,8 |
| Тюбукское | - | 178 | 8 | 27,0 |
| Тюбукское | - | 180 | 14 | 26,0 |
| Тюбукское | - | 184 | 12 | 28,3 |
| Тюбукское | - | 187 | 25 | 29,7 |
| Тюбукское | - | 190 | 8 | 58,9 |
| Тюбукское | - | 192 | 36 | 32,6 |
| Тюбукское | - | 193 | 14 | 35,3 |
| Тюбукское | - | 194 | 31 | 32,6 |
| Тюбукское | - | 198 | 8 | 28,0 |
| Тюбукское | - | 200 | 9 | 30,5 |
| Тюбукское | - | 206 | 130 | 37,0 |
| Тюбукское | - | 207 | 16 | 25,3 |
| Тюбукское | - | 207 | 17 | 33,1 |
| Тюбукское | - | 208 | 19 | 25,8 |
| Тюбукское | - | 211 | 7 | 44,6 |
| Тюбукское | - | 215 | 36 | 30,5 |
| Тюбукское | - | 219 | 13 | 29,8 |
| Тюбукское | - | 221 | 23 | 38,0 |
| Тюбукское | - | 223 | 6 | 34,0 |
| Тюбукское | - | 225 | 2 | 47,5 |
| Тюбукское | - | 225 | 19 | 31,5 |
| Тюбукское | - | 227 | 1 | 28,6 |
| Тюбукское | - | 227 | 25 | 66,7 |
| Тюбукское | - | 235 | 35 | 34,0 |
| Тюбукское | - | 236 | 30 | 31,8 |
| Тюбукское | - | 239 | 3 | 69,7 |
| Тюбукское | - | 239 | 7 | 83,0 |
| Тюбукское | - | 240 | 13 | 60,1 |
| Тюбукское | - | 242 | 24 | 31,8 |
| Тюбукское | - | 244 | 17 | 30,0 |
| Тюбукское | - | 249 | 4 | 30,5 |
| Тюбукское | - | 249 | 23 | 58,6 |
| Тюбукское | - | 251 | 33 | 36,6 |
| Тюбукское | - | 251 | 35 | 29,0 |
| Тюбукское | - | 264 | 18 | 26,0 |
| Тюбукское | - | 270 | 10 | 28,1 |
| Тюбукское | - | 271 | 1 | 67,0 |
| Тюбукское | - | 272 | 1 | 44,0 |
| Тюбукское | - | 276 | 1 | 30,5 |
| Тюбукское | - | 276 | 6 | 34,6 |
| Тюбукское | - | 279 | 5 | 27,0 |
| Тюбукское | - | 279 | 16 | 26,0 |
| Тюбукское | - | 287 | 4 | 36,8 |
| Тюбукское | - | 289 | 5 | 48,0 |
| Тюбукское | - | 290 | 15 | 25,0 |
| Тюбукское | - | 292 | 3 | 38,7 |
| Тюбукское | - | 296 | 4 | 33,6 |
| Тюбукское | - | 299 | 12 | 24,8 |
| Тюбукское | - | 303 | 18 | 33,9 |
| Тюбукское | - | 304 | 2 | 42,1 |
| Тюбукское | - | 313 | 5 | 56,7 |
| Тюбукское | - | 331 | 2 | 25,0 |
| Тюбукское | - | 331 | 8 | 28,5 |
| Тюбукское | - | 346 | 3 | 33,6 |
| Тюбукское | - | 375 | 16 | 34,5 |
| Тюбукское | - | 382 | 1 | 33,5 |
| Тюбукское | - | 383 | 19 | 42,0 |
| Тюбукское | - | 384 | 6 | 35,0 |
| Тюбукское | - | 385 | 16 | 29,5 |
| Тюбукское | - | 385 | 59 | 27,5 |
| Тюбукское | - | 386 | 23 | 32,0 |
| Тюбукское | - | 390 | 2 | 38,0 |
| Тюбукское | - | 393 | 1 | 27,3 |
| Тюбукское | - | 393 | 7 | 30,0 |
| Тюбукское | - | 394 | 9 | 43,3 |
| Тюбукское | - | 395 | 9 | 29,5 |
| Тюбукское | - | 397 | 14 | 25,7 |
| Тюбукское | - | 399 | 66 | 35,0 |
| Тюбукское | - | 400 | 3 | 39,3 |
| Тюбукское | - | 400 | 23 | 33,4 |
| Тюбукское | - | 400 | 26 | 31,6 |
| Тюбукское | - | 409 | 5 | 58,0 |
| Тюбукское | - | 421 | 31 | 39 |
| Итого |  |  |  | **5 154,8** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Лесопатологическое обследование проведено на общей площади | 5 154,8 | га. |

**1. Визуальное лесопатологическое обследование.**

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1.1. На площади | 5 154,8 | 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 |  | га: |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Участковое лесничество | Урочище(дача) | Площадь, га | Причина ослабления (гибели) |
| с нарушенной устойчивостью | с утраченной устойчивостью |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 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 |  |
| Развитие очагов вредных организмов |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

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

По результатам обследования очагов болезней вредных насекомых и других потагенных факторов не выявлено. Проведение санитарно – оздоровительных мероприятий не требуется.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ф.И.О. | Беляев В.С. | Подпись |  |