Проект ухода за лесами
(виды мероприятий по уходу за лесами)

Г. Белая Холуница
(3) августа 2018 года
1. Область Кировская, район Белохолуницкий, лесничество Белохолуницкое, участковое лесничество Белохолуницкое сельское, квартал № 10, лесотаксационный выдел № 5.

лейсека № 1, площадь лесосеки 0,5 га.
2. Целевое назначение лесов: защитные леса, категория защитности лесов:
Защитные полосы вдоль Ж/Д и А/Д. Тип леса, характеристика лесорастительных условий (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы) Сосняк майниково-черничный МЧ, рельеф ровный, почва влажная серогумусистая.
3. Потребность насаждений в проведении рубок ухода: в первую очередь.
4. Проектируемое количество и размеры пробных площадей в молодняках и постоянных пробных площадей.
5. Характеристика насаждения: исходная (до рубки), проектируемая (после рубки):

<table>
<thead>
<tr>
<th>Выдел</th>
<th>Площадь</th>
<th>Состав древостоя</th>
<th>Возраст по породам</th>
<th>Диаметр по породам</th>
<th>Высота по породам</th>
<th>Кад-во деревьев по Породам шт/га</th>
<th>Сомкнутость</th>
<th>полнота (G)</th>
<th>по породам</th>
<th>Подрост</th>
<th>Состав, возраст, Высота, количество</th>
<th>насаждений</th>
<th>насаждений</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>5</td>
<td>0,5</td>
<td>6С 6С</td>
<td>75</td>
<td>75</td>
<td>24</td>
<td>24</td>
<td>22</td>
<td>22</td>
<td>20</td>
<td>89</td>
<td>79</td>
<td>Е 4м, 2,8</td>
<td>Е 4м, 2,2</td>
</tr>
<tr>
<td>2Б</td>
<td>2Б</td>
<td>24</td>
<td>24</td>
<td>21</td>
<td>21</td>
<td>21</td>
<td>193</td>
<td>190</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>1ОС</td>
<td>1ОС</td>
<td>24</td>
<td>24</td>
<td>21</td>
<td>21</td>
<td>21</td>
<td>127</td>
<td>126</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

6. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов: сентябрь-декабрь 2018 г.
7. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:
- интенсивность рубки: умеренная 25%
- минимальная сомкнутость крон: 0,6
- сумма площадей сечений: 240166 см².
- объём вырубаемой древесины по породам , в том числе при прокладке технологических коридоров: С-52м³/га; Е-6м³/га; Б-2 м³/га Всего 30 куб. м.
9. Характеристика вырубаемой части насаждения – на волоках, в пасеках сухостойные, ветровальные, перестойные многовершинные.
10. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки:
- наименование технологии разработки лесосеки: Среднепасечная. Прокладка технологических коридоров с трелёвкой за вершину и с выборкой с пасек клеймённых деревьев.
- ширина технологических коридоров 4 – 5 метров; расстояние между технологическими коридорами: существующий технологический коридор.
- количество и размеры погрузочных пунктов: существующий погрузочный пункт.

- способ очистки лесосеки: сбор порубочных остатков на волоках, в пасеках в кучи, на эстакадах в кучи и валы шириной 3 метра и оставление на перегнивание, а также под полоком диких животных.