

Руководитель
ГКУ УР "Завьяловское лесничество"



Подпись, Ф.И.О. Коробейникова О.В.
" 10 " декабря 2019 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ ПРЖ

1. (Наименование вида мероприятий по уходу за лесами в соответствии с приказом Минприроды России от 22.11.2017 № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами»)

2. Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество ГКУ УР "Завьяловское лесничество"
 Участковое лесничество Пригородное
 Квартал 34 выдел(ы) 26
 Целевое назначение лесов защитные площадь 1,5 га
 Категория защитных лесов леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: зеленые зоны
 Лесной район хвойно-широколиственных лесов

3. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:

| Период рубки (календарный) | 2020год |
|---|--|
| Подготовительные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов) | Уборка опасных деревьев б/п "Штиль", подготовка погр. пункта |
| Основные лесосечные работы | Валка деревьев б/п "Штиль", трелевка гусеничными и колесными тракторами на погр. пункт, очистка лесосеки одновременно с заготовкой |
| Заключительные лесосечные работы | Вывозка древесины, доочистка лесосеки |
| Срок окончания вывозки древесины | 31.12.2020 |
| Период учета и оценки проведения мероприятий | |

4. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы):

| № квартала | № выдела | Площадь, га | Бонитет | Тип леса | ТЛУ (ТУМ) |
|------------|----------|-------------|---------|----------|-----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 34 | 26 | 1,5 | 1 | Кс | СЗ |

(описание рельефа, гидрологических условий, почвы)

5. Исходная характеристика насаждения до проведения мероприятий по уходу за лесами:

| № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав древостоя | Возраст по породам | Диаметр по породам | Высота по породам | Полнота насаждения | Запас, кбм | |
|------------|----------|-------------|------------------|--------------------|--------------------|-------------------|--------------------|------------|-----------|
| | | | | | | | | на 1 га | на выделе |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 34 | 26 | 1,5 | БЕЗС1Лп+П | 55 | 55 | 19 | 0,9 | 340 | 510 |
| | | | Е | 55 | 19 | 19 | 0,54 | 204 | 306 |
| | | | С | 55 | 21 | 20 | 0,27 | 102 | 153 |
| | | | Лп | 50 | 21 | 22 | 0,09 | 34 | 51 |

6. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

Интенсивность рубки (% по запасу) 15 %
 Минимальная сомкнутость крон _____
 Сумма площадей сечений стволов _____
 Объем вырубаемой древесины 77 кбм

7. Характеристика вырубаемой части насаждения:

| № квартала | № выдела | Площадь, га | Порода | Средний диаметр | Средняя высота | Вырубаемый запас, всего | | | |
|------------|----------|-------------|----------|-----------------|----------------|-------------------------|-----|-----------|-----|
| | | | | | | корневой | | ликвидный | |
| | | | | | | кбм/га | кбм | кбм/га | кбм |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 34 | 26 | 1,5 | Е, С, Лп | 19 | 19 | 51 | 77 | 42 | 63 |
| | | | Е | 19 | 19 | 31 | 47 | 26 | 39 |
| | | | С | 21 | 20 | 15 | 23 | 12 | 19 |
| | | | Лп | 21 | 22 | 5 | 7 | 4 | 5 |

8. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические пасеки, волоки, технологические (погрузочные) пункты):

| Наименование мероприятия | Ед. изм. | Характеристика | Описание работ (технологических операций) |
|--|----------|----------------|--|
| Технологические пасеки | м | | Беспасечная |
| Трассы волоков и дорог | га | | Трелевка древесины по существующим дорогам |
| Технологические (погрузочные) пункты производственные и бытовые площадки | га | 0,12 | Штабелевка древесины, вывозка с ПП |
| Способ очистки лесосеки | шт | 1 | Сбор порубочных остатков в кучи, с оставлением на перегнивание, на ПП - сжечь в непожароопасный период |

9. Характеристика насаждения после проведения мероприятий по уходу за лесами:

| № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав древостоя | Возраст по породам | Диаметр по породам | Высота по породам | Полнота насаждения | Запас, кубм | |
|------------|----------|-------------|------------------|--------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------|-----------|
| | | | | | | | | на 1 га | на выделе |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 34 | 26 | 1,5 | 6ЕЗС1Лп+П | 55 | 19 | 19 | 0,8 | 289 | 434 |
| | | | Е | 55 | 19 | 19 | 0,48 | 173 | 260 |
| | | | С | 55 | 21 | 20 | 0,24 | 87 | 131 |
| | | | Лп | 50 | 21 | 22 | 0,08 | 29 | 43 |

10. Схема размещения проектируемого участка по уходу за лесами
Масштаб 1:10000



| Линии | Румб | Длина, м |
|-------|--------|----------|
| 0-1 | 10° ЮЗ | 200 |
| 1-2 | 82° СЗ | 125 |
| 2-3 | 6° ЮЗ | 135 |
| 3-4 | 89° СЗ | 100 |
| 4-5 | 7° СВ | 130 |
| 5-2 | 87° СВ | 90 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

Проект составили:

Касинов Алексей Давыдов А. Н.
(должность, Ф.И.О., подпись, дата составления)
инженер по д.п. Владимирова И.А.
(должность, Ф.И.О., подпись, дата составления)
(должность, Ф.И.О., подпись, дата составления)
(должность, Ф.И.О., подпись, дата составления)