УТВЕРЖДАЮ

Директор ГАУ "Тербунский лесхоз"

Семенюк Н.И.

«27» января 2020г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

ПРОХОДНАЯ

1. Общие сведения

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование субъекта Российской Федерации | Липецкая область |
| Наименование лесничества (лесопарка) | Тербунское |
| Наименование участкового лесничества | Большеполянское |
| Целевое назначение лесов | Защитные |
| Категория защитных лесов | Противоэрозионные леса |
| Договор купли-продажи лесных насаждений | №66 от 30.12.2019 г. |
| Государственное задание на выполнение работ по охране, защите, воспроизводству лесов | От30.12.2019 г №66 |

1. Местоположение и площадь участка

|  |  |
| --- | --- |
| Номер лесного квартала | 53 |
| Номер лесотаксационного выдела | 8 |
| Общая площадь | 0,5 |
| Состав насаждения | 10ДН+ГШ+КЛО+КЛП |
| Тип леса, бонитет | ДСН, 2 |
| Возраст | 68 |
| Полнота | 0,9 |
| Происхождение | Искусственное |

1. Характеристика лесорастительных и других условий

|  |  |
| --- | --- |
| Элемент рельефа | Слегка волнистый |
| Тип лесорастительных условий | Д2 |
| Размещение деревьев, подлежащих удалению или сохранению ( равномерное, групповое, куртинное) | Равномерное |
| Другие условия |  |

1. Основные нормативы мероприятия

|  |  |
| --- | --- |
| Интенсивность рубки ухода | 21% |
| Исходный запас | 120м3 |
| Объем вырубаемой древесины | 25 м3 |
| Сумма площадей сечений |  |
| Характеристика вырубаемой части насаждения | В соответствии с п.22 Правил ухода за лесами |

1. Содержание, этапы работ, сроки их выполнения и результаты

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №№ | Этапы работ | Сроки выполнения | Проектируемые результаты по этапам |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Подготовительные лесосечные работы | Согласно договоракупли-продажи | Установка информационных знаков, рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе |
| 2 | Основные лесосечные работы | Согласно договоракупли-продажи | Валка деревьев б/п «Хускварна», трелевка трактором МТЗ-82, обрубка сучьев,раскряжовка. |
| 3 | Заключительные этапы лесосечных работ | Согласно договоракупли-продажи | Сбор порубочных остатков в кучи , для последующего сжигания в пожаробезопасный период. |
| 4 | Учет и оценка результатов работ | За 14 дней до окончания рубки | Акт осмотра лесосеки |

1. Характеристика участка и его элементов (насаждения, древостоя и др.): исходных, сохраняемых при проведении мероприятий, проектируемых после проведения мероприятий

|  |  |
| --- | --- |
| Проектируемая характеристика насаждения после проведения мероприятия по уходу за лесами | Состав 10ДН+ГШ+КЛО+КЛП  Полнота – 0,8 |

1. Технология выполнения работ:

- разметка в натуре границ погрузочных пунктов, магистральных и пасечных волоков (технологических коридоров),производственных и бытовых площадок:

- разметка в натуре границ мест размещения лесных складов;

- рубка деревьев на площадках погрузочных пунктов, трассах волоков, в местах размещения лесных складов, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается;

- рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе,включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка которых не допускается;

- установка информационных знаков.

Проект составил:начальник Тербунского м/у Титов А.Ю.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «27» января 2020г. (Ф.И.О)

С проектом проведения мероприятий, технологией и этапами работ ознакомился \_\_вальщик леса Алексеев А.И. тракт-т Володин А.И. .  
 (дата, должность, подпись)

«27 » января 2019 г.

С технологией и этапами работ по проекту ознакомил:

Начальник Тербунского м/у Титов А.Ю «27 » января 2020г.

*Технологическая схема (схемы) проведения мероприятия ухода за лесами (рубок ухода, дополнительных лесовосстановительных, противопожарных, лесозащитных и других мероприятий)*

Общая схема участка и его привязки

Румбы и длины линий



7

6

5

4

3

2

1

0

Схема (схемы) выполнения технологических операций

по видам мероприятий ухода за лесами



7

6

5

4

3

2

1

0

Условные обозначения:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Условные обозначения | | | |
| квартальная просека | base_1_210597_10 | лесная дорога | base_1_210597_11 |
| граница лесосеки, неэксплуатационного участка | base_1_210597_12 | производственные и бытовые площадки | base_1_210597_13 |
| граница 50 м зоны безопасности | base_1_210597_14 | погрузочные пункты, места складирования заготовленной древесины | base_1_210597_15 |
| трассы волоков (технологических коридоров) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_ | места размещения строений и сооружений | base_1_210597_16 |
| направление валки | base_1_210597_17 | неэксплуатационный участок | НЭ |
| направление трелевки | base_1_210597_18 | места установки информационных знаков | base_1_210597_19 |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ точек** | **Румбы** | **Длина, м** | **№ точек** | **Румбы** | **Длина,м** |
| 0-1 | Кв. прос. | 140 | 5-6 | ЮВ-25° | 45 |
| 1-2 | СВ-65° | 40 | 6-7 | СЗ-90° | 50 |
| 2-3 | ЮВ-15° | 30 | 7-1 | Кв. прос. | 150 |
| 3-4 | ЮЗ-25° | 50 |  |  |  |
| 4-5 | ЮЗ-5° | 60 |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Технологическая (лесовозная) дорога  Технологический (погрузочный) пункт  Технологические визиры  Пробные площади  Магистральный технологический волок (коридор)  Пасечный технологический волок (коридор)  Места размещения бытовых помещений | Места стоянки (хранения) технических средств  Схема разработки пасеки  Места содействия лесовозобновлению  Полосы (площадки) расчистки  Схема обработки почвы  Схема посадки (посева) и др. |