

**ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ  
 ПРОХОДНАЯ РУБКА**

1. Общие сведения

|                                                                                      |                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Наименование субъекта Российской Федерации                                           | Липецкая область                                                                                |
| Наименование лесничества (лесопарка)                                                 | Добровское                                                                                      |
| Наименование участкового лесничества                                                 | Добровское                                                                                      |
| Целевое назначение лесов                                                             | Защитные                                                                                        |
| Категория защитных лесов                                                             | Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах |
| Договор купли-продажи лесных насаждений                                              | №60 от 30.12.2019 г.                                                                            |
| Государственное задание на выполнение работ по охране, защите, воспроизводству лесов | от 30.12.2019 г № б/н                                                                           |

2. Местоположение и площадь участка

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Номер лесного квартала         | 118           |
| Номер лесотаксационного выдела | 10,13         |
| Общая площадь                  | 4             |
| Состав насаждения              | 10С           |
| Тип леса, бонитет              | СТР,1         |
| Возраст                        | 75            |
| Полнота                        | 0,8           |
| Происхождение                  | искусственное |

3. Характеристика лесорастительных и других условий

|                                                                                              |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Элемент рельефа                                                                              | равнинный   |
| Тип лесорастительных условий                                                                 | A2          |
| Размещение деревьев, подлежащих удалению или сохранению ( равномерное, групповое, куртинное) | Равномерное |
| Другие условия                                                                               |             |

4. Основные нормативы мероприятия

|                                            |                                              |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Интенсивность рубки ухода                  | 15%                                          |
| Исходный запас                             | 1470м <sup>3</sup>                           |
| Объем вырубаемой древесины                 | 217 м <sup>3</sup>                           |
| Сумма площадей сечений                     |                                              |
| Характеристика вырубаемой части насаждения | В соответствии с п.22 Правил ухода за лесами |

5. 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 договора купли-продажи | Установка информационных знаков, рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе                                |
| 2  | Основные лесосечные работы            | Согласно договора купли-продажи | Валка деревьев б/п «Хускварна», трелевка трактором МТЗ-82, раскряжевка, обрубка сучьев                                                       |
| 3  | Заклочительные этапы лесосечных работ | Согласно договора купли-продажи | Укладка порубочных остатков и неликвидных дров в кучи и валы, шириной не более 3 метров для последующего сжигания в пожаробезопасный период. |
| 4  | Учет и оценка результатов             | За 14 дней                      | Акт осмотра лесосеки                                                                                                                         |

|       |                          |  |
|-------|--------------------------|--|
| работ | до<br>окончания<br>рубки |  |
|-------|--------------------------|--|

6. 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 10С, Полнота – 0,7 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|

7. 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.
  - валка деревьев б/п «Хускварна»;
  - трелевка трактором МТЗ-82;
  - раскряжевка, обрубка сучьев;
  - укладка порубочных остатков и неликвидных дров в кучи и валы, шириной не более 3 метров для последующего сжигания в пожаробезопасный период.

Проект составил: начальник Добровского м/у Цэрүш И.Г.  «09» января 2020г.  
(Ф.И.О)

С проектом проведения мероприятий, технологией и этапами работ ознакомился

исполнитель Вераши Д.В.   
(дата, должность, подпись)

«09» января 2020г.

С технологией и этапами работ по проекту ознакомил:

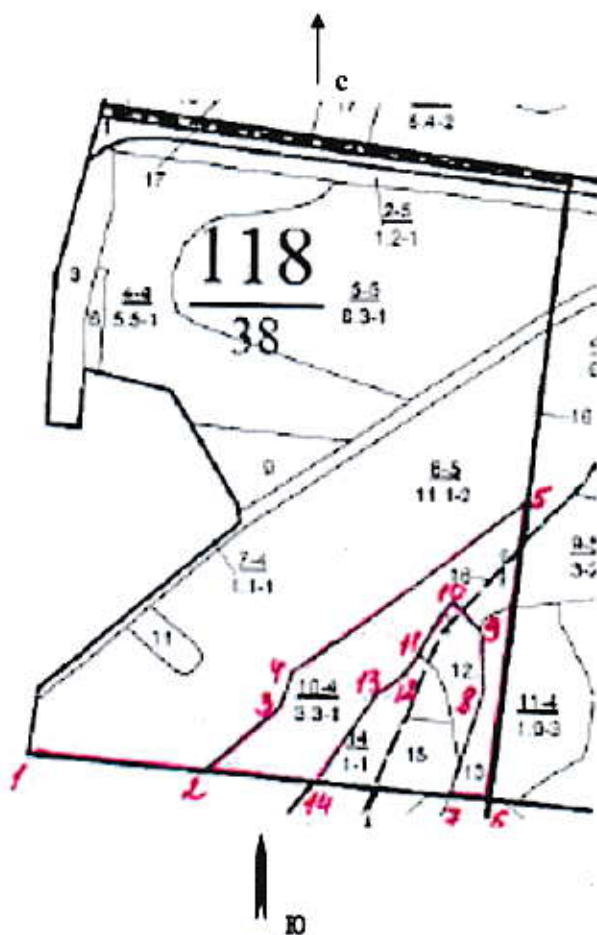
начальник Добровского м/у Цэрүш И.Г.  
(дата, должность, подпись)



«09» января 2020 г.

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

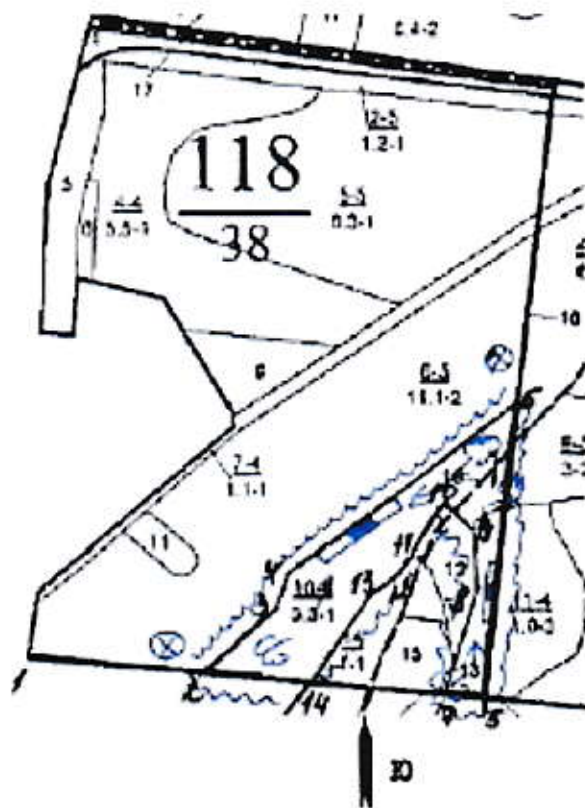
Общая схема участка и его привязки



Румбы и длины линий

| №№ точек | Румбы       |               | Длины линий | №№ точек | Румбы       |               | Длины линий |
|----------|-------------|---------------|-------------|----------|-------------|---------------|-------------|
|          | направления | Угол, градусы |             |          | направления | Угол, градусы |             |
| 1-2      | ЮВ          | 85            | 205         | 11-12    | ЮЗ          | 37            | 40          |
| 2-3      | СВ          | 49            | 115         | 12-13    | ЮЗ          | 64            | 30          |
| 3-4      | СВ          | 17            | 40          | 13-14    | ЮЗ          | 32            | 120         |
| 4-5      | СВ          | 53            | 340         | 14-2     | СЗ          | 86            | 140         |
| 5-6      | ЮЗ          | 6             | 340         |          |             |               |             |
| 6-7      | СЗ          | 86            | 60          |          |             |               |             |
| 7-8      | СВ          | 17            | 117         |          |             |               |             |
| 8-9      | СВ          | 2             | 80          |          |             |               |             |
| 9-10     | СЗ          | 46            | 40          |          |             |               |             |
| 10-11    | ЮЗ          | 33            | 80          |          |             |               |             |

Схема (схемы) выполнения технологических операций по видам мероприятий ухода за лесами



| Условные обозначения                       |  |                                                                 |  |
|--------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------|--|
| Квартальная просека                        |  | Лесная дорога                                                   |  |
| Граница лесосеки, неиспользуемого участка  |  | Производственные и бытовые площадки                             |  |
| Граница 50 м зоны безопасности             |  | Погрузочные пункты, места складирования заготовленной древесины |  |
| Трассы волоков (технологических коридоров) |  | Места размещения строений и сооружений                          |  |
| Направление валки                          |  | Неиспользуемый участок                                          |  |
| Направление трелевки                       |  | Места установки информационных знаков                           |  |