

УТВЕРЖДАЮ:

Индивидуальный предприниматель

Авдеев  
(подпись, И.П.)

Т.С. Лотешкин  
(расшифровка подписи)

«01» февраля 2021 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

Прожидная рубка

(наименование вида (видов) мероприятий по уходу за лесами (прореживание, проходные, обновленные, переформирования, реконструкции, ландшафтные))

№ \_\_\_\_\_

«01» февраля 2021 г.

1. Местоположение и характеристика лесосеки

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| Наименование субъекта Российской Федерации               | Калужская область                   |
| Наименование лесничества (лесопарка)                     | ГКУ КО «Людиновское лесничество»    |
| Наименование участкового лесничества                     | Дзержинское                         |
| Категория защитных лесов                                 | Леса, расположенные в водохр. зонах |
| Номер лесного квартала                                   | 33                                  |
| Номер лесотаксационного выдела (выделов)                 | 25                                  |
| Номер лесосеки   | 1                                   |
| Площадь лесного участка, га (с точностью до 0,1 га)      | 2,1                                 |
| Характеристика лесорастительных условий лесного участка: |                                     |
| Рельеф   | равнинный                           |
| Гидрологические условия                                  |                                     |
| Почвенные условия  | срав. ессная                        |
| Тип леса, тип лесорастительных условий                   | С1С2                                |

2. Лесоводственная характеристика насаждения

|  | Исходная                              | Вырубемая               | Проектируемая |
|--|---------------------------------------|-------------------------|---------------|
| Состав древостоя   | ББ30с1Е1С                             | ББ30с1Е1С               | ББ30с1Е1С     |
| Возраст, лет   | 50                                    | 50                      | 50            |
| Средний диаметр, см  | 22                                    | 22                      | 22            |
| Средняя высота, м  | 23                                    | 23                      | 23            |
| Класс бонитета   | 1                                     | 1                       | 1             |
| Количество деревьев по породам, шт/га                          |                                       | Б-119, С-61, Е-15, Е-13 |               |
| Размещение по площади  | равномерное                           | отсут. равномерное      | равномерное   |
| Полнота лесных насаждений                                      | 0,8                                   |                         | 0,7           |
| Средний запас древесины, куб. м/га                             | 240                                   | 60                      | 180           |
| Подрост: состав, возраст (лет), высота (м), количество (шт/га) | 10Е (15) 3,0м 2,0шт/га, балансаренный |                         |               |

3. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

|   |   |
|---|---|
| Интенсивность рубки <sup>1</sup> , % от исходного запаса, полноты и количества деревьев (для арендаторов <sup>1</sup> - вырубасмая древесина сухостойных деревьев не учитывается) | 25%   |
| Минимальная сомкнутость крон  | -   |
| Сумма площадей сечения  | -   |
| Объем древесины, подлежащей заготовке, всего, куб. м  | 130   |
| в том числе:  |   |
| деловой по породам, куб. м:   | 58  |
| береза  | 24  |
| осина   | 9   |
| сосна   | 13  |
| ель   | 12  |
| дров по породам, куб. м:  | 72  |
| береза  | 33  |
| осина   | 29  |
| сосна   | -   |
| ель   | -   |
| Характеристика вырубасмой части насаждений:   |   |
| лучшие  |   |
| вспомогательные   |   |
| нежелательные (подлежащие рубке)  | Деревья есснаяющие лесу и деформированные вет |

4. Технологические указания по выполнению работ  
Проектируемая технология ухода (название) -

Б естественного происхождения ессную деревьями

| I этап - Подготовительные лесосечные работы - Срок проведения работ - <i>марти 2017.</i>                  |  |   |                                 |
|---|--|---|---------------------------------|
| Выполняемые технологические операции (с указанием последовательности их выполнения по элементам лесосеки) | Элемент лесосеки   |   |                                 |
| № п/п   | Наименование   | Размеры   |                                 |
| 1   | Обделывание лесного участка  |   |                                 |
| 2   | Обозначение на местности границ  | Обозначение граничных визиров                                   |                                 |
|   |  | Разметка погрузочных пунктов                                    | <i>Р,03</i>                     |
|   |  | Разметка магистрального волока                                  | -                               |
|   |  | Разметка пасечных волоков (технологических коридоров)           | -                               |
|   |  | Разметка производственных и бытовых площадок                    | <i>в соответствии с планами</i> |
|   | Разметка в натуре границ лесных дорог, мест размещения лесных складов, других строений и сооружений  | <i>Р,03</i>   |                                 |
| 3   | Рубка деревьев на площадках погрузочных пунктов, трасс магистральных волоков (технологических коридорах), производственных и бытовых площадках, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается |   |                                 |
| 4   | Рубка деревьев на площадях лесных дорог, в местах размещения лесных складов, других строений и сооружений, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается                                      |   |                                 |
| 5   | Рубка аварийных деревьев за границами лесосеки, угрожающих безопасной работе, включая виды (породы) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается   |   |                                 |
| 6   | Установка информационных знаков  |   |                                 |
| 2 этап - Основные лесосечные работы - Срок проведения работ - <i>марти 2017. - до конца декаб.</i>        |  |   |                                 |
| № п/п   | Наименование технологической операции  | Наименование элемента лесосеки                                  |                                 |
| 1   | Валка (в том числе спиливание, срубание, срезание) лесных насаждений, обрезка сучьев и вершин, раскряжевка хлыстов, зачистка сучьев после раскряжевки  |   |                                 |
| 2   | Валка (в том числе спиливание, срубание, срезание) лесных насаждений, обрезка сучьев и вершин, раскряжевка хлыстов, зачистка сучьев после раскряжевки (нежелательные деревья)  | <i>в соответствии с проектом между деревьями</i>                |                                 |
| 3   | Трелевка древесины   | <i>в соответствии с проектом между деревьями, местами дорог</i> |                                 |
| 4   | Частичная переработка древесины (сортировка, штабелевка)   | <i>погрузочный пункт</i>  |                                 |
| 5   | Хранение древесины в лесу  | Погрузочный пункт   |                                 |
| 6   | Вывозка древесины  | Погрузочный пункт   |                                 |
| 7   | Очистка мест рубок ухода за лесом, с подбором сучьев и хмыза, измельчение порубочных остатков, равномерное разбрасывание   | На всей площади лесосеки  |                                 |
| 3 этап - Заключительные лесосечные работы - Срок проведения работ - <i>марти 2017. до конца декаб.</i>    |  |   |                                 |
| № п/п   | Наименование технологической операции  | Наименование элемента лесосеки                                  |                                 |
| 1   | Очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков  | Наименование элемента лесосеки                                  |                                 |
| 2   | Снос созданных лесных складов, других строений и сооружений  | На всей площади лесосеки  |                                 |
| 3   | Приведение в состояние, пригодное для использования по назначению, лесных дорог, вставших до осуществления лесосечных работ  | <i>на всей площади</i>  |                                 |
| 4   | Приведение в надлежащее состояние нарушенных местов, просек, водотоков, ручьев, рек  | <i>на всей площади лесосеки</i>                                 |                                 |

5. Среднее расстояние трелевки, м 50  
 6. Средний объем хлыста, м<sup>3</sup> 1,65

7. Учет и оценка результатов (осмотр лесосеки):

7.1. Информация об учете и оценке результатов проведения выполненных работ по уходу за лесами оформляется актом выполненных работ.

7.2. Оценка качества и эффективности проведенных мероприятий по уходу за лесами проводится в установленном порядке при осмотре лесосек после окончания лесосечных работ и при внесении информации в государственный лесной реестр и ее изменении.

Проект ухода за лесами составил:

Индивидуальный (должность) предприниматель Фомин (подпись) Петренко Т.С. (Ф.И.О.)

