

# ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

## Проходная рубка

### 1. Этапы работ, сроки их выполнения и результаты

| № этапа | Этапы работ                                                                                        | Сроки выполнения           | Проектируемые мероприятия по этапам работ                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 2                                                                                                  | 3                          | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 1       | Обследование отведенного участка, уточнение его характеристик и разработка проекта ухода за лесами | июль 2021 г.               | Уточнение характеристики участка, размещения дорог, просек, старых волоков и др. элементов, имеющих лесоводственное и технологическое значение, разработка технологической схемы, составление проекта ухода за лесами                                                                                     |
| 2       | Проведение мероприятий ухода за лесами и контроль эффективности                                    | сентябрь - декабрь 2021 г. | Уход за целевыми древесными породами направлен на улучшение качественного состояния насаждения, сохранение и восстановление полезных функций леса. Текущий контроль соответствия проводимых мероприятий технологической карте. Учет вырубаемых и оставляемых деревьев. Оценка качества выполненных работ. |
| 3       | Учет и оценка результатов работ                                                                    | декабрь 2021 г.            | Акт приемки (осмотра, обследования) участка с оценкой качества проведенного мероприятия по полноте древостоя после рубки                                                                                                                                                                                  |

### 2. Характеристика местоположения лесного участка

|                                      |                     |
|--------------------------------------|---------------------|
| Наименование субъекта РФ             | Краснодарский край  |
| Наименование лесничества (лесопарка) | Афипское            |
| Наименование участкового лесничества | Крепостное          |
| Целевое назначение лесов             | Защитные            |
| Категория защитности лесов           | Ценные, горные леса |
| Номер лесного квартала               | 59А                 |
| Номер лесотаксационного выдела       | 3                   |
| Общая площадь в га                   | 2,5                 |

### 3. Характеристика лесорастительных условий

|                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| Состав насаждения            | 3Сс5Дпс2Г+Ос,Гщ,Чш     |
| Тип леса, бонитет            | СХДС, 1                |
| Элемент рельефа              | горный                 |
| Экспозиция и величина склона | Ю-20                   |
| Почвенно-грунтовые условия   | бурые или серые мощные |
| Тип лесорастительных условий | С1                     |
| Полнота                      | 0,9                    |
| Происхождение                | культуры               |



# ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

## прореживание

### 1. Этапы работ, сроки их выполнения и результаты

| № этапа | Этапы работ                                                                                        | Сроки выполнения           | Проектируемые мероприятия по этапам работ                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 2                                                                                                  | 3                          | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 1       | Обследование отведенного участка. уточнение его характеристик и разработка проекта ухода за лесами | июль 2021 г.               | Уточнение характеристики участка, размещения дорог, просек, старых волоков и др. элементов, имеющих лесоводственное и технологическое значение, разработка технологической схемы, составление проекта ухода за лесами                                                                                     |
| 2       | Проведение мероприятий ухода за лесами и контроль эффективности                                    | сентябрь - декабрь 2021 г. | Уход за целевыми древесными породами направлен на улучшение качественного состояния насаждения, сохранение и восстановление полезных функций леса. Текущий контроль соответствия проводимых мероприятий технологической карте. Учет вырубаемых и оставляемых деревьев. Оценка качества выполненных работ. |
| 3       | Учет и оценка результатов работ                                                                    | декабрь 2021 г.            | Акт приемки (осмотра, обследования) участка с оценкой качества проведенного мероприятия по полноте древостоя после рубки                                                                                                                                                                                  |

### 2. Характеристика местоположения лесного участка

|                                      |                     |
|--------------------------------------|---------------------|
| Наименование субъекта РФ             | Краснодарский край  |
| Наименование лесничества (лесопарка) | Афипское            |
| Наименование участкового лесничества | Крепостное          |
| Целевое назначение лесов             | Защитные            |
| Категория защитности лесов           | Ценные, горные леса |
| Номер лесного квартала               | 70А                 |
| Номер лесогаксационного выдела       | 3                   |
| Общая площадь в га                   | 18                  |

### 3. Характеристика лесорастительных условий

|                              |                                      |
|------------------------------|--------------------------------------|
| Состав насаждения            | бДсп2Г1Сс1Ос                         |
| Тип леса, бонитет            | СХДС, 1                              |
| Элемент рельефа              | горный                               |
| Экспозиция и величина склона | Ю-20                                 |
| Почвенно-грунтовые условия   | бурые или серые мощные               |
| Тип лесорастительных условий | С1                                   |
| Полнота                      | 0,9                                  |
| Происхождение                | порослевое с примесью лесных культур |

#### 4. Исходная характеристика насаждения до проведения мероприятий

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| Общая площадь                         | 18           |
| Состав насаждения до проведения ухода | 6Дсп2Г1Сс1Ос |
| Полнота                               | 0,9          |
| Тип леса, бонитет                     | СХДС, 1      |
| Возраст                               | 30           |

#### 5. Характеристика мероприятий по уходу за лесами

|                                            |                                              |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Интенсивность рубки, %                     | 10%                                          |
| Исходный запас, кбм                        | 160                                          |
| Объем вырубаемой древесины, кбм            | 288                                          |
| Характеристика вырубаемой части насаждения | в соответствии с п.22 Правил ухода за лесами |

#### 6. Технология выполнения работ

|                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Проектируемая технологическая сеть участка (общая характеристика, расстояние между коридорами, особенности формы, размещения прокладки, количество вырубаемой в них древесины, в процентах от исходного на 1 га) | Безопасная технология<br>Объем вырубаемой древесины составляет 10% от общего запаса на гектаре. Площадь под погрузочными пунктами, погрузочными и технологическими площадками - 0,2 га.                                                                                                                                                                                                                             |
| Перечень и последовательность выполнения технологических операций, в т.ч. подготовительных, основных, заключительных работ                                                                                       | Подготовительные работы. Уборка опасных деревьев, подготовка погрузочных пунктов, обозначение зон безопасности (бензопила, трактор).<br>Основные работы. Валка деревьев, обрезка сучьев, частичная переработка, раскряжевка древесины, трелевка, погрузка (бензопила, трактор, грузовой автомобиль)<br>Заключительные работы. Очистка лесосеки от порубочных остатков.<br>Дочистка мест рубок (бензопила, трактор). |

#### 7. Проектируемая характеристика после проведения мероприятий по уходу за лесами

|                                          |              |
|------------------------------------------|--------------|
| Состав насаждения после проведения рубки | 7Дсп1Г2Сс+Ос |
| Полнота                                  | 0,7          |
| Запас, м3                                | 144          |

Проект разработал  
Представитель ООО "Смоленское"  
по доверенности от 11.08.2016 № 23АА6193863  
02.06.2020г



*V.V. Teteryatnikov*  
В.В. Тетерятников