


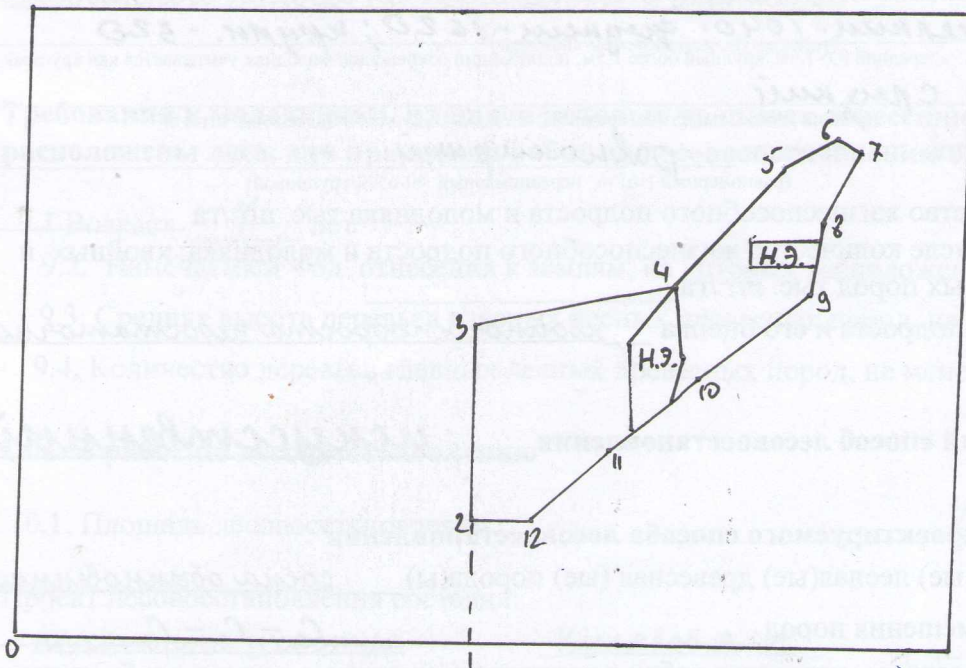
А.И. Мартынов /  /
(подпись)

" 23 " августа 2021 года

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ НА ВЕСНУ, ОСЕНЬ 2022 ГОДА

Характеристика местоположения лесного участка

- 1.1. Наименование лесничества Кирское
1.2. Наименование участкового лесничества Амратское
1.3. Номер квартала 79 1.4. Номер выдела 14
1.5. Площадь лесного участка 7,9 га
1.6. Главная порода сосна обыкновенная
1.7. План участка, масштаб 1:10000



0-1 В: 90 600
1-2 С: 0° 157
2-3 С: 0° 262
3-4 С В: 72 232
4-5 С В: 41 210
5-6 С В: 64 88
6-7 С В: 63 26
7-8 Ю В: 24 126
8-9 Ю В: 07 92
9-10 Ю В: 48 200
10-11 Ю В: 53 176
11-12 Ю В: 47 103
12-2 С: 90 76

Характеристика лесорастительных условий лесного участка

- 2.1. Лесорастительная зона, район хвойно-широколиственный район европейской части РФ
2.2. Целевое назначение лесов эксплуатационные леса
2.3. Рельеф равнинный
2.4. Почва, гидрологические условия дерново-подзолистая супесчаная
свежая

(степень увлажнения, механический состав)

Характеристика площади лесного участка

- 3.1. Тип лесорастительных условий B 2
3.2. Характеристика площади лесовосстановления вырубка 2020 года
(вырубка (год), гарь (год), прогалина, иные)

Характеристика вырубки

- 4.1. Количество пней, шт./га: всего 500 шт/га
4.2. Степень задернения и минерализации почвы задернен 20%, минерал 15%
4.3. Состояние очистки от порубочных остатков и валежника удовлетворительное
4.4. Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников
4.5. Зараженность почвы вредителями, вид, шт./га отсутствует

Характеристика имеющегося подроста и молодняка лесных древесных пород

(древесные растения в возрасте до 2 лет считаются самосевом, и как подрост не учитываются)

- 5.1. Состав пород ББ2К1М1С+Е 5.2. Средний возраст 2 лет
5.3. Средняя высота 0,8 м
5.4. Подразделение подроста по категориям:
По высоте мелкий - 1040; средний - 1620; крупный - 320
(мелкий менее 0,5м, средний 0,6-1,5м, крупный более 1,5м; подлежащий сохранению молодняк учитывается как крупный подрост)
По густоте средний
(редкий менее 2тыс.шт/га, средний 2-8 тыс. шт./га, густой более 8тыс. шт./га)
По распределению по площади равномерный
(равномерный > 65%, неравномерный 40-65%, групповой)
5.5. Количество жизнеспособного подроста и молодняка тыс. шт./га
5.5.1 в том числе количество жизнеспособного подроста и молодняка хвойных и твердолиственных пород тыс. шт./га
5.6. Состояние подроста и его оценка хвойного подроста недостаточно

Проектируемый способ лесовосстановления искусственный

Обоснование проектируемого способа лесовосстановления

- 6.1. Главная(ые) лесная(ые) древесная(ые) порода(ы) сосна обыкновенная
6.2. Схема смешения пород С-С-С
6.3. Особенности производства работ в категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению

- 7.1. Подготовка площади, применяемые машины
7.2. Обработка почвы, применяемые машины и орудия осенняя нарезка борозд
плугом ПКЛ-70
(полосами, бороздами, площадками, их размещение, глубина обработки)
7.3. Метод лесовосстановления посадка сеянцами

(посадка сеянцами, саженцами, посадочным материалом с ЗКС, посев, ручной, механизированный)

- 7.4 Сроки проведения работ весна 2022 года
- 7.5 Применяемые машины и орудия меч Колесова
- 7.6 Размещение посадочных (посевных мест) 3 * 0,75 м
- 7.7 Количество посадочных (посевных) мест на 1 га 4444 штук

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу

- 8.1 Потребность в посадочном (посевном) материале на всю площадь по породам 35108 штук (кг)
- 8.2. Характеристика посадочного (посевного) материала 2-х летние сеянцы сосны с открытой корневой системой
- (возраст, происхождение, селекционная категория, класс качества семян, место заготовки)
- 8.3. Предпосевная подготовка семян _____
(снегование, стратификация, обработка фунгицидами, иная)
- 8.4. Виды и способы ухода, их кратность:
- 1-й год ручной, 2 кратный
- 2-й год ручной, 2 кратный
- 3-й год ручной, 1 кратный
- 4-й год _____
- 5-й год _____
- 6-й год _____
- 8.5. Проведение противопожарных и защитных мероприятий проведение минерализованной полосы по периметру участка
- (перечень мероприятий, объем работ)

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению законченными

- 9.1 Возраст 7 лет
- 9.2. Намечаемый год отнесения к землям, на которых расположены леса 2021 год
- 9.3. Средняя высота деревьев главных лесных древесных пород, не менее 1,2 м
- 9.4. Количество деревьев главных лесных древесных пород, не менее 2,0 тыс. шт./га

Объем работ по лесовосстановлению

- 10.1. Площадь лесовосстановления 7,9 га

Проект лесовосстановления составил:

начальник участка Кулясов А. И. 16 августа
должность (Ф.И.О.) (подпись, число)

Проект лесовосстановления проверил:

инженер по лесопользованию Автаева Т. М. 20 августа
должность (Ф.И.О.) (подпись, число)

должность

(Ф.И.О.)

(подпись, число)