

1. Категория лесокультурной площади: вырубка(указать год), гарь (указать год);
редина, пустырь, прогалина, иные не занятые лесными насаждениями или пригодные для лесовосстановления земли вырубка 2020 г.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности
Серая лесная, Среднесуглинистая, Свежая ровный
3. Напочвенный покров (важнейшие растения - индикаторы, степень задернения почвы)
здернение среднее, мхи, Подлесок РК Р средней густоты
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий ЕЗШТ 234
5. Наличие имеющегося подроста и молодняка лесных древесных пород (состав пород, средний возраст, тыс.шт/га, размещение, средняя высота, м) нет
- 5.1 Состояние лесных насаждений (оценка и др)
- 5.2 Захламленность нет нет кбм/га. наличие пней (валунов) до 300 шт./га, средний диаметр 30 см.
- 5.3 Степень минерализация почвы нет
6. Проектируемый способ лесовосстановления (искусственное лесовосстановление, естественное лесовосстановление) искусственное лесовосстановление
- 6.1 Обоснование проектируемого способа лесовосстановления, главных лесных древесных пород, породного состава восстанавливаемых лесов, с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках искусственное лесовосстановление в соответствии таблицы 2 приложения 20 Правил лесовосстановления, Приказ МПРФ от 25.03.2 019г № 188, жизнеспособный подрост главных лесных пород отсутствует
7. Срок и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению
весна, май, 2021г., ручная посадка под меч Колесова
- 7.1. Сроки и виды подготовки площади; применяемые машины и орудия
осень, сентябрь 2020г. Т-150 плуг ПЛ-1
- 7.2. Способы и время обработки почвы (механизированная, конная ручная, сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия
Т-150 плуг ПЛ-1 механизированная, бороздами
глубина обработки 15-20 см. осень, сентябрь 2020г.
- 7.3. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление
м/у центрами борозд 3,0м ширина борозды - 1,0м
с югозапада на северо-восток
- 7.4. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами ОКЗ (ЗКС), саженцами ОКЗ (ЗКС), ручная, механизированная) ручная посадка
стандартных сеянцев сосны обыкновенной 2-х лет ОКЗ
применяемые машины и орудия
под меч Колесова
- 7.5. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. 6,6
- 7.6. Размещение посадочных (посевных) мест: расстояние между полосами (площадками) 3,0, в рядах (в площадках) 0,5 м.
- 7.7. Схема смещения пород С - С - С
- 7.8. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га. Тыс.шт 6,6
и на всю площадь по породам Сосна - 13860 шт.
8. Требования к используемому для лесовосстановления посадочного материала по породам: вид, возраст, материал (сеянцы, саженцы), размеры стволика (высота, диаметр корневой шейки)
сеянцы сосны обыкновенной не менее 2х лет
высота не менее 10 см, диаметр корневой шейки не менее 2,5 мм
9. Виды и способы ухода, их кратность:
- 1-й год 2021г- 1-ый ручной уход - уборка нежелательной травянистой растительности в рядах культур
- 2-й год 2022г- 2-ый ручной уход: 1й ручной уход- оправа культур от завала травой,
2й ручной уход- уборка нежелательной травянистой растительности в рядах культур
- 3-й год 2023г- 1-ый ручной уход -уборка нежелательной травянистой растительности в рядах культур
- 4-й год 2024- Уход за лесными культурами по данным инвентаризации предшествующего года
10. Противопожарные и защитные мероприятия Создание мин.полос
Т-150 плуг ПЛ-1 по периметру непрерывная, шир. 1м, протяженностью - 0,82 км
11. Требования к молоднякам площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными (намечаемый год перевода культур в земли, покрытые лесной растительностью, возраст, состав пород, количество главных пород, средняя высота)
10С, Сосна - не менее 2,0тыс.шт/га, средняя высота - не менее 1,1м
возраст - 7 лет. 2027 год

Проект разработал
Инженер ООО "Леспромсервис" Гаманюк И.И.
(должность, Ф.И.О.)

Проект проверил:
Инженер по лесовосстановлению Туленкова Р.Р.
(должность, Ф.И.О.)


подпись, дата


подпись, дата