

1. INTRODUCTION

1. Категория лесного участка: вырубка 201/ г., гарь        г., редина, пустырь, прогалина, другое       

2. Рельеф, почва (тип, механистич., степень кислотности), рельеф равнинный, почва суглинистая

3. Тип леса (тип вырубкой, тип лесорастительных условий) БББ

4. Характеристика вырубкой:

количество пней на единице площади, шт/га 12; состояние очистки от порубочных остатков и залежной древесины удовл.; характер и размещение оставленных деревьев нет; степень задернения почвы слабая; степень минерализации почвы до начала проведения работ нет

5. Характеристика имеющегося (сохраненного) подроста и молодняка лесных деревьев, кустарников

средний возраст, лет нет; средняя высота, м нет; количество тыс.шт/га: всего 121 и по породам нет; размещение их по площади участка нет

6. Видовое и породное разнообразие, куртинное?

7. Состояние лесных насаждений и их оценка нет

8. Залеженность почвы кооперативом, вид, шт/га не исследовалась

9. Состав, возраст, состояние, класс обитателя реконструируемого насаждения нет

10. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, размеры окон, площади размещенных коридоров от общей площади реконструируемого участка нет

11. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления так как отсутствует подрост древостоя посадки лесных культур

12. Видовой (породный) состав БББ; породный состав восстанавливаемых лесов БББ

13. Технологии (методы) выполнения работ по искусственному и комбинированному лесовосстановлению:

13.1. Вид лесных культур (сплошные, предварительные, подпологовые, реконструкция деградировавших насаждений, комбинированное лесовосстановление и др.) сплошные

13.2. Подготовка лесного участка к созданию лесных культур (способы и время проведения работ) нет

13.3. Оценка участка от выщелачивания, нежелательной древесной растительности нет

13.4. Расстояние между центрами полос нет м; ширина полос нет м;

13.5. Гр-р ТДТ-55 в списке с шумом ПД-1, осень 2019 год, частичная подготовка почвы

13.6. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосная, бороздами, площадками и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия глубина 20 см, фронт 1,5 м, гр-р ТДТ-55 в списке с шумом ПД-1, бороздки, глубина 20 см, фронт 1,5 м, гр-р ТДТ-55 в списке с шумом ПД-1

13.7. Размещение и размеры площадок, полос, борозд, на площади и их направление шир 4,0 м; бороздки параллельно, контуром участка прерывистые борозды и изменение их направления в обход пней и в соответствии с рельефом согласно ОСТ 56-87-86

13.8. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами с ОКС или с ЗКС, саженцами, посев яровой, строчно-луночный, комбинированный, ручной, механизированный) посадка л/к

13.9. Сеянцами или с ОКС, вручную под мач. Колесова в пласт гужных борозд л/к с сеянцами с ОКС, вручную под мач. Колесова в пласт гужных борозд

13.10. Расстояние между посадочными (посевными) межд., тыс.шт/га 26; расстояние между рядами (посадочными), м 4,0; в рядах (в посадках), м 0,4

13.11. Норма высева семян в зависимости от класса качества (кг/га) нет

13.12. Схема размещения Е-Е-Е

13.13. Потребность в посадочном (посевном) материале на всю площадь, тыс.шт (кг) 12,05 шт

13.14. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам:

срок, лет 3; диаметр стволика у корневой шейки, мм 4; высота стволика, мм 10; происхождение, селекционная категория, качество семян, номер и дата документа, дата фактического проросхождения несеюного(посевного) материала Сеянцы ели 3-х лет, 100% всхожести, выращенные в питомнике, доброты ввиду семян; номер № 6 от 28.04.201  
даты и способы ухода за посадкой.

1. Агротехнический уход в 1 год одна (механизированно)

2 год одна (механизированно)

3 год одна (механизированно)

4 год одна (механизированно)

5 год одна (механизированно)

1. Агротехнический уход в 1 год одна (механизированно)

2 год одна (механизированно)

2. Технологии (методы) выполнения работ по содействию естественному лесовосстановлению:

2.1. Непосредственные мероприятия (сегни, лесовосстанов), оставление семенных деревьев, куртины, группы)

2.2. Материальные мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению

2.3. Технология проведения работ (применяемые машины и механизмы, % минерализации почвы, размещение борозд, полос, площадок на площади и др.), сроки выполнения работ

2.4. Лесовосстановительный уход на участках с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению (сроки, способ, количество)

3. Оценка состояния участка после доборозды на участке 200%

4. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению выполненными: возраст, лет 3; количество деревьев главных лесных древесных пород, шт/га 200; средняя высота, м 2,5

5. Проектируемое качество лесных культур (для компенсационного лесовосстановления):

приживаемость лесных культур, %, 1 год 100

2 год 100

6. Приложение: Карта для исследования участка

Проект составил мастер леса Дмитриев А.А.

(подпись, Ф.И.О.)

(подпись, место)

Дмитриев А.А. Мастер леса Дмитриев А.А. 28.04.2011

Одобрено: Директор ООО "Лесхоз "Сосновый Бор"

(подпись, Ф.И.О.)

(подпись, место)