

Проект лесовосстановления на лесном участке № 1 / 2024 год

Лесовосстановление: искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Кировская область

Лесной район: Южно-таежный район европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Кирсинское

Участковое лесничество: Кирсинское

Урочище:

№ Квартала: 37

№ Выдела: 28

Площадь лесного участка, га: 2,5

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон): равнинный

Гидрологические условия (увлажнение): ЧВЗ

Почва: влажная сильнооподзоленная суглинистая

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2023

(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0,55

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное):

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная): средняя

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 0%

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м3): слабая (5 - 20 м.куб/га)

а) отсутствует (до 5 м3/га); б) слабая (5-20 м3/га); в) средняя (20-50 м3/га); г) сильная (более 50 м3/га).

Категория доступности для техники: доступная

а) доступная;

б) требуется узкополосная расчистка без корчевки пней;

в) требуется узкополосная расчистка;

г) требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней.

Характеристика имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород:

Нет подроста и молодняка

Проектируемый способ лесовосстановления:

искусственное лесовосстановление

(естественное лесовосстановление, искусственное лесовосстановление, комбинированное лесовосстановление (посев, посадка))

Обоснование проектируемого способа лесовосстановления основных лесных древесных пород восстанавливаемых лесов с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

таблица 2 приложение 6 Правил лесовосстановления

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

2024 год искусственное лесовосстановление. Сентябрь 2024 года. Вид обработки-механизированная. Механизмы ТДТ-55, плуг ПЛ-1. Способ подготовки почвы - бороздами. Направление- полосы с севера на юг. Глубина обработки почвы - 25-30см. Размещение и размеры - борозды через 3-5м. Способ создания лесных культур - ручная посадка под меч Колесова. Размещение посадочных (посевных) мест: расстояние между рядами(площадками) 3-5 м., шаг посадки в ряду 0,5 м. Порода - ель. Схема смешения пород - Е-Е-Е

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

1-й год - 1- кратный уход способом - ручная оправка растений от завала травой и почвой, размыва и выдувания почвы, рыхление почвы, дополнение.

2-й год - 2-х кратный уход способом - рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях, дополнение.

3-й год 2-х кратный уход способом - рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях, дополнение.

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесоводственным уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

на 5-7 год 1-кратный уход: скашивание травянистой и нежелательной древесной растительности механическим способом

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода: ель, третий лесосеменной район

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район): сеянцы ели с открытой корневой системой

Возраст, лет: 3

Высота, см: 12

Диаметр корневой шейки, мм: 2-3 мм.

Характеристика посевного материала:

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению законченными (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):

Порода: ель

Возраст, лет: 8

Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 2

Средняя высота, м: 0,9

Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

2,5

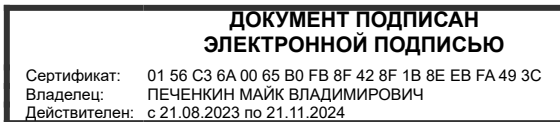
Проектируемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):

площадь лесовосстановления, га: 2,5

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 3

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади,
тыс. штук: 7,5

Исполнитель работ по лесовосстановлению:



Директор

Должность (При наличии)

Подпись

Печенкин Майк Владимирович
(Фамилия, имя, отчество -
последнее при наличии)

25.03.2024

Число, месяц, год