

Проект лесовосстановления на лесном участке № 3 / 2023 год

Лесовосстановление: искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Новгородская область

Лесной район: Южно-таежный район европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Любытинское

Участковое лесничество: Тиховское

Урочище:

№ Квартала: 126

№ Выдела: 53,55

Площадь лесного участка, га: 4,1

(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): увлажненная С2

Почва: среднеподзолистая, кисличник свежий

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2022 года

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0,5

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

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

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

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м3): отсутствует (до 5 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:

состав пород: 10Е

средний возраст, лет: 20

средняя высота, м: 1

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 0,3

размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое): равномерное

состояние лесных насаждений и их оценка: удовлетворительное

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)

в соответствии с приложением 6 таблицей 2 Приказа Минприроды России от 29.12.2021 № 1024 "Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления..." - недостаточное количество жизнеспособного подроста хозяйственно-ценных пород, требуется проведение искусственного лесовосстановления путем создания лесных культур

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)

посев семян ели европейской ручным способом, под облегченный меч Колесова на предварительно подготовленной почве в пласт плужных борозд в мае 2023 года, средний шаг посадки 1,05 м.

Подготовка почвы произведена механизированным способом весной 2023 года трактором ТДТ-55 в сцепке с плугом ПЛ-1. Борозды параллельные, прямолинейные, глубина борозд до 22 см, расстояние между бороздами 5 метров, ширина борозд 1,4 метра

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)

в соответствии с п.50,51 Приказа Минприроды России от 29.12.2021.№ 1024 "Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления..." - подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом:

1-й агротехнический уход 2023 год;

2-й агротехнический уход 2023 год;

3-й агротехнический уход 2023 год.

1-й агротехнический уход 2024 год;

2-й агротехнический уход 2024 год.

1-й агротехнический уход 2025 год.

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)

в соответствии с п.50,51 Приказа Минприроды России от 29.12.2021.№ 1024 "Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления..." - 2026 год - уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими средствами.

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Характеристика посевного материала:

Порода: Ель европейская

Класс качества семян: первый

Селекционная категория: нормальные

Место происхождения (лесосеменной район): 3 лесосеменной район, Кировская область, Орловское лесничество, Степанковское сельское участковое лесничество, кв.9, в.15

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению выполненными (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):

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)

4,1

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: 4,1
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 3,1
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 12,71

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 01 98 56 83 00 9B AF 65 B8 47 43 0E 05 FD 63 59 C2 Владелец: МАМЕДОВ АНАР ХАНЛАРОВИЧ, ООО Действителен: с 31.01.2023 по 30.04.2024		
Генеральный директор ООО "Лесинвест - В.Н."		Мамедов Анар Ханларович
Должность (При наличии)	Подпись	(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)
18.04.2023		
Число, месяц, год		