

Проект лесовосстановления на лесном участке № 1/2024

Лесовосстановление

искусственное

(естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации

Новгородская область

Лесной район

Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество Демянское

Участковое лесничество Сельское

Урочище

№ квартала 2

№ выдела 8

Площадь лесного участка, га 5.6

(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) средней влажности

Почва супесчаная, подзолистая

Характеристика площадей лесного участка:

вырубки 2023г.

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га 0.35

Характер и размещение оставленных групповое

деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное)

Степень задернения почвы средняя

(слабая, средняя, сильная)

Степень минерализации почвы

(% от площади лесного участка)

Состояние очистки от порубочных слабая

остатков и валежника (захламленность, м³)

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

Ель

Средний возраст, лет	15	
Средняя высота, м	1.5	
Количество деревьев и кустарников	0.4	тыс. штук/га
Размещение их по площади лесного участка	групповое	(равномерное, неравномерное, групповое)

Состояние лесных насаждений и их оценка:
удовлетворительно

Проектируемый способ лесовосстановления:

искусственное

(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 17 Правил лесовосстановления утвержденных Приказом Минприроды РФ от 29.12.2021 года № 1024

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):

Обработка почвы осенью 2023 года, с применением трактора ТДТ -55 с плугом ПКЛ -70, глубина обработки до 25 см, борозды через 4,5 метров , направление борозд вдоль волоков. Посадка сеянцев ели европейской с ОКС в пласт плужных борозд под меч Колесова в рядах через 0, 7 метра, схема смещения Е+Е+Е. Количество посадочных мест 3,0 тыс шт на га, установка деляночных столбов. Создание лесных культур в мае 2024 года

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):

2024, 2025, 2026 год - уход за лесными культурами путем подавления, скашивания травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом. Однократно

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):

нет

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода	Ель
Вид посадочного материала	сеянцы с ОКС , катнегория - нормальные, лесосеменной район -3 (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район)
Возраст, лет	3
Высота, см	12
Диаметр корневой шейки, мм	2

Характеристика посевного материала:

Порода	Ель
--------	-----

Класс качества семян	Первый
Селекционная категория	нормальные
Место происхождения (лесосеменной район)	
3	

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

(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	7
Количество деревьев основных лесных древесных пород	2.0 тыс. штук/га
Средняя высота, м	1.0

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):

5.6

(площадь лесовосстановления, га)

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	5.6
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород	тыс. штук /га
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади	тыс. штук

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Директор	Васильев Григорий Юрьевич
Должность (при наличии)	подпись (фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

14.09.2023

(число, месяц, год)

Документ подписан электронной подписью

Сертификат:	01A5B3850027AF729D4C7D59798B538948
Владелец:	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ФИРМА "СОРИ"
Действителен:	с 07.10.2022 по 07.01.2024
Кем выдан:	Федеральная налоговая служба
Дата и время подписи:	19.09.2023 15:12:48