

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	Ильиногорское
Урочище	
№ квартала	116
№ выдела	36
Площадь лесного участка, га	2.6

(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)	ровнинный
Гидрологические условия (увлажнение)	ср.влажности
Почва	суглинок

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2022 года
(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га	0.4
Характер и размещение оставленных 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 остатков и валежника (захламленность, м³)	средняя
	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	
--------------	--

Средний возраст, лет	
Средняя высота, м	
Количество деревьев и кустарников	тыс. штук/га
Размещение их по площади лесного участка	(равномерное, неравномерное, групповое)
Состояние лесных насаждений и их оценка:	

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 Приложения 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, механизированная с применением трактора ТДТ-55 с плугом ПКЛ-70 с глубиной обработки до 25 см борозды через 4,5 метра, направление борозд вдоль волоков. посадка сеянцев ели СОКС в пласт плужных борозд под меч Колесова в рядах через 0,7 м, схема сешения Е-Е-Е-Е Количество посадочных мест 3,0 тыс.шт на гектар. на всю площадь 7,8 тыс.шт. Установка делячных столбов.Создание лесных культур май 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):

1-й год 2024 агротехнический уход за Л.К путем подавления, скашивания травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом, однократно.
2-й год 2025 агротехнический уход за ЛК путем подавления , скашивания травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом, однократно.
3-й год 2026 агротехнический уход за ЛК 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):

5-й год 2028 уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими средствами, однократно.

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода	ЕЛЬ
Вид посадочного материала	сеянцы ели с ОКС , селекционная категория-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	
Класс качества семян	
Селекционная категория	
Место происхождения (лесосеменной район)	

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):

2.6	(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	
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:

Генеральный директор ООО "Стройдеталь"	Ульянов Владимир Николаевич
Должность (при наличии)	подпись (фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

18.09.2023

(число, месяц, год)

Документ подписан электронной подписью

Сертификат:	01EA7A770048AF52A94C7ACA6C6B991B60
Владелец:	ООО "СТРОЙДЕТАЛЬ"
Действителен:	с 09.11.2022 по 09.02.2024
Кем выдан:	Федеральная налоговая служба
Дата и время подписи:	18.09.2023 15:44:50