

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

на лесном участке № 1 год 2023

Лесовосстановление искусственное
(естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации Новгородская область

Лесной район хвойно-широколиственные (смешанные) леса европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения участка:

Лесничество Валдайское

Участковое лесничество Едровское

№ квартала 67

№ выдела 36.1

Площадь участка, га 3,9

(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 (уклон) равнинный

Гидрологические условия (увлажнение) умеренно увлажненные

Почва подзолистая

Характеристика площади лесного участка:

вырубка

(вырубка, гарь, прогалина, пустырь, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. шт./га до 0,5

Характер и размещения оставленных деревьев и кустарников отсутствуют

(куртины, полосы, групповое, равномерное)

Степень задернения почвы средняя

(слабая, средняя, сильная)

Степень минерализации почвы 5%

(% от площади лесного участка)

Состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины (захламленность м³) а

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: а

а) доступная; б) требуется узкополосная расчистка без корчевки пней; в) требуется узкополосная расчистка; г) требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней.

Характеристика имеющегося подроста и молодняка лесных древесных пород:

состав пород -

средний возраст, лет -

средняя высота, м -

количество деревьев и кустарников тыс. шт./га: -

размещение их по площади лесного участка -

(равномерное, неравномерное, групповое)

состояние лесных насаждений и их оценка -

Проектируемый способ лесовосстановления искусственное (посадка)

(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 лесовосстановления таблица 2, Приложение №17, Правил лесовосстановления, утвержденных приказом МПР РФ от 29.декабря.2021, №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 механизированная, полосами, лето-осень 2022года трактором МТЗ-82 в агрегате с ПКЛ-70, шириной 50см, глубиной 10см, ширина между центрами полос 4м; посадка ручная сеянцами или с закрытой корневой системой; количество посадочных мест 2,3 тыс. шт./га, расстояние между рядами 4 м, расстояние в рядах 1,13, схема смещения Е-Е-Е-Е; потребность посадочного материала на всю площадь 8,58 тыс. шт.

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): первый год: 1-й - подавление, скашивание растительности механизированным способом; 2-й - подавление, скашивание растительности механизированным способом; второй год: подавление, скашивание растительности механизированным способом; дополнение лесных культур (по результатам оценки их приживаемости и состояния)

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) 2025 год - уничтожение или предотвращение

появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическим способом; 2026 год - уничтожение или предотвращение появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическим способом; 2028 год - уничтожение или предотвращение появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическим способом

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода ель европейская

Вид посадочного материала саженцы с закрытой корневой системой из нормальных районированных семян 3-го лесосеменного района

(сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район)

возраст, лет 1-2

высота стволика, см от 8

диаметр стволика у корневой шейки, мм от 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 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 7

количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. шт./га 2,0

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): 3,9

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 3,9

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. шт./га _____

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт. _____

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Ген. директор ООО «ИСК Экопарк Валдайский»

(должность)

Логинов Илья Васильевич

(подпись)

(Ф.И.О.)

« 26 » июля 2022г.

(дата)

ООО "ИСК "ЭКОПАРК ВАЛДАЙСКИЙ", ЛОГИНОВ ИЛЬЯ ВАСИЛЬЕВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР
09.09.2022 12:57 (MSK), Сертификат 369C7C0067AE7EA74B933AAF5355A354