

Б 23/0026 83/

Проект лесовосстановления
на лесном участке № 23/2023

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	Шимское
Участковое лесничество	Солецкое
Урочище	84
№ квартала	6
№ выдела	3.4
Площадь лесного участка, га	(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)	ТТО СЗ
Почва	подзолистые, суглинистые

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	0.42
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)	слабая 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:

доступен
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
нет подроста и молодняка

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

Состояние лесных насаждений и их оценка: _____

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):

отсутствует подрост хозяйственно-ценных пород, необходимо провести искусственное лесовосстановление

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):

подготовка почвы и отвод осень 2023 года, механизированная, бороздами через 4,0 м, глубина обработки почвы до 25 см, трактор ТДТ -55, плуг ПЛ-1, посадка лесных культур весна 2024 года под меч Колесова в пласт плужных борозд, расстояние в рядах 0,8 м, схема смещения Е-Е-Е-Е. Установка столбов

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 год - 2-х кратный уход, ручная оправка, уничтожение травянистой растительности
2025 год - 1-ный уход, уничтожение травянистой растительности
2026 год - 1-ный уход, уничтожение травянистой растительности

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):

2027 год - уничтожение нежелательной древесно - кустарниковой растительности

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

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

не менее 7

Количество деревьев основных

не менее 2,0

тыс. штук/га

лесных древесных пород

Средняя высота, м

не менее 0,7

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):

3.4

(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

3.4

количество жизнеспособных растений
основных лесных древесных пород

3

тыс. штук /га

количество жизнеспособных растений
основных лесных древесных пород на всей площади

10.2

тыс. штук

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

директор

Должность (при наличии)

подпись

Калитов Павел Александрович

(фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

17.07.2023

(число, месяц, год)

Документ подписан электронной подписью

Сертификат:
Владелец:

5823E5332169B9206A37C89F2C141055

НОВГОРОДСКОЕ ОБЛАСТНОЕ АВТОНОМНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ "ЛЕСОЗАЩИТНЫЙ ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ
ЦЕНТР - НОВГОРОДЛЕС"

Действителен:

с 03.02.2023 по 28.04.2024

Кем выдан:

Казначейство России

Дата и время подписи:

24.07.2023 9:16:00