Проект лесовосстановления
на лесном участке № 1 / 2025 год

Лесовосстановление: Комбинированное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Костромская область

Лесной район: Южно-таёжный район европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Солигаличское, Костромская область, (Земли лесного фонда)

Участковое лесничество: 2-е Зашугомское, Солигаличское, Костромская область

Урочище:

№ квартала учетный (по лесоустройству): 44:18:4:98 (97)

Номер объекта: 1

№ выдела учетный (по лесоустройству): 44:18:4:98:23 (1) Площадь,га: 4.05

Площадь лесного участка, га: 4.05

(исходные данные для проекта лесовосстановленияя: 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): ЕкисС3, влажные

Почва: дерново-подзолистая

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.25

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

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 м3/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: 10

средняя высота, м: 1.1

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 1.2

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

состояние лесных насаждений и их оценка: удовлетворительное

Проектируемый способ лесовосстановления:

Комбинированное лесовосстановление (посев, 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)

Приложение 6 «Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления», утверждённых приказом МПР РФ № 1024 от 29.12.2021 г.

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)

Частичная подготовка почвы весной 2026 года, механическим способом трактором ТДТ-55 с плугом , борозды глубиной 20-25см, расстояние между бороздами 4-5м, ширина 1,4м.

Посадка май 2026г. Ручная под меч "Колесова" Количество посадочных (посевных) мест тыс.шт./га - 1,8,

- потребность в посадочном материале на весь участок в тыс.шт. -7,29
- размещение посадочных (посевных мест) в ряду и между рядами (площадками) в м 1,4-1,1м х 4-5 м

Противопожарные мероприятия - в составе лесных культур присутствуют мягколиственные породы деревьев естественного происхождения.

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 год – двукратный, ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

2 год – двукратный, рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях

3 год – однократный, подавление, скашивание 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)

4 год – однократный, уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной

растительности

6 год – однократный, уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной

растительности

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода: Ель

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район): сеянцы с открытой корневой системой, селекционная категория происхождения семян – нормальные, лесосеменной район – 3

Возраст, лет: 2-3

Высота, см: 12

Диаметр корневой шейки, мм: 2

Характеристика посевного материала:

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: 8

Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 2

Средняя высота, м: 0.9

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)

4.05

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: 4.05

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 1.23

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 4.98

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 032AFA314B78178E421864C5019CDC9B
Владелец: Горошков Александр Викторович
Действителен: с 11.03.2026 по 11.06.2027

Коммерческий директор		Горошков Александр Викторович
Должность (При наличии)	Подпись	(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

2025-03-20

Число, месяц, год