

**Проект лесовосстановления
на лесном участке № 000004622-00011 / 2026 год**

Лесовосстановление: Искусственное (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 Солигаличское, Солигаличское, Костромская область

Урочище:

№ квартала учетный (по лесоустройству): 44:18:6:45 (56)

Номер объекта: 1

№ выдела учетный (по лесоустройству): 44:18:6:45:11 (1) Площадь, га: 4.7

Площадь лесного участка, га: 4.7

(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): влажная
сосняк долгомошник В4

Почва: песчаная подзолистая

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2025

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.39

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

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 0.4

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

состояние лесных насаждений и их оценка: нормальные

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)

Основание: приложение 6 "Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений". утвержденных приказом МПР РФ №1024 от 29.12.2021г

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: осень 2025 г. Частичная обработка почвы путем образования микроповышений экскаватором. Микроповышения

размером 0,8-1,0 м. размещение микроповышений рядами 2,5-4,0м.

Посадка май 2026 год ручная под "меч Колесова". сеянцев с открытой корневой 4 шт. в микроповышении. 750 шт микроповышений на 1 га.

Количество посадочных мест: 3000 шт./га. Потребность на весь участок: 14100шт.

Противопожарные мероприятия: в составе лесных культур присутствуют мягколиственные породы деревьев лиственного 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)

Агротехнический уход. 2026г.-2 кратный уход; 2027г.-2 кратный уход; 2028г.-1 кратный уход; -ручная

оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва выдувания почвы, выжимания

морозом.

-подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом

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)

Лесоводственный уход направлен на улучшение условий роста для растений основных древесных лесных

пород определенных в проекте лесовосстановления.

2030г.-1кратный уход

2032г.-1кратный уход

Лесоводственный уход производится путем удаления нежелательной древесной растительности механическим путем.

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода: Сосна

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

Возраст, лет: 3

Высота, см: 12

Диаметр корневой шейки, мм: 2.5

Характеристика посевного материала:

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению выполненными (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: Сосна
- Возраст, лет: 7
- Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 2
- Средняя высота, м: 1.1

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)

4.7
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: 4.7
- количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 0.4
- количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 1.88

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 022572B800A3B2C7B344456DD9548B1B19
Владелец: СЕРГЕЕВ АЛЕКСАНДР ВЯЧЕСЛАВОВИЧ, ООО
Действителен: с 17.03.2025 по 17.06.2026

Генеральный директор	Подпись	Сергеев Александр Вячеславович
Должность (При наличии)		(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)
2026-03-18		
Число, месяц, год		