

Проект лесовосстановления на лесном участке N 2/2026 год

Лесовосстановление: искусственное лесовосстановление

Субъект Российской Федерации: Костромская область

Лесной район: Южно-таёжный район европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество (муниципальный район (ОКТМО)): Костромское

Участковое лесничество: 1-е Нерехтское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 44:7:2:6 (8)

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:7:2:6:16 (12) Площадь га: 4.9

Площадь лесного участка, га: 4.9

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон): Равнинный

Гидрологические условия (увлажнение): B2

Почва: сильно подзолистая, супесчаная, суглинистая свежая

Тип леса: Сосняк брусничный

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: 0.36

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Отсутствуют

Степень задернения почвы: средняя

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 25

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, куб.м): слабая (5-20 м3/га)
>

а) отсутствует (до 5 куб.м/га); б) слабая (5 - 20 куб.м/га); в) средняя (20 – 50 куб.м/га); г) сильная (более 50 куб. /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: нет данных

средний возраст, лет: нет данных

средняя высота, м: нет данных

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: нет данных

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

состояние лесных насаждений и их оценка: нет данных

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)

В соответствии с Приложением №6 Правил лесовосстановления, утвержденным 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 август-сентябрь 2025 года, бороздами, глубина обработки до 0,2 м. трактором МТЗ-82 с плугом ПКЛ-70. Прямолинейные борозды, шириной до 0,8 метра, через 3-3,5 метра. Посадка май-2026 года под меч Колесова, стандартными сеянцами сосны ОКС. Количество посадочных мест на 1 га 4 тыс. штук. Потребность в посадочном материале на весь участок 19,6 тыс. штук. Размещение посадочных мест в ряду и между рядами 0,8-0,7х3,5 м. Создание минерализованной полосы по периметру участка.

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-кратность: 2 ручная оправка растений от завала травой, заноса песком, размыва, выжимания морозом.

2 год-кратность: 2 уничтожение или предупреждение появления травянистой растительности.

3 год-кратность: 1 уничтожение или предупреждение появления 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)

4 год-кратность: 1 уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

6 год-кратность: 1 уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами.

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

| Порода | Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район) | Возраст не менее, лет | Высота не менее, см | Диаметр корневой шейки не менее, мм |
|--------|--|-----------------------|---------------------|-------------------------------------|
| Сосна | сеянцы ОКС из нормальных семян, 2ЛСР | 2 | 12 | 2.5 |

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 | Возраст не менее, лет | Количество деревьев основных лесных пород не менее, тыс. штук/га | Средняя высота не менее, м |
| Сосна | 7 | 2 | 0.8 |

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)

4.9

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: нет данных

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: нет данных

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: нет данных

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность Директор

Наименование организации (при наличии)

МИРОНЕНКО ПАВЕЛ СЕРГЕЕВИЧ

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 3 апреля 2026

Число, месяц, год

| | |
|--|---|
| <u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u> | |
| Сертификат: | 781952098233473672668776565401399980955 |
| Владелец: | ООО \"ЛЕССТРОЙ\" |
| Действителен: | с 05.05.2025 по 05.08.2026 |

| Сведения о расположении участка леса, приведенного в проекте лесовосстановления | | | |
|---|---------------|-----------------------------|--|
| Номер выдела (по лесоустройству) /кадастровый номер земельного участка | Номер объекта | Площадь участка (общая), га | Площадь лесовосстановления, га (на которой осуществляются лесовосстановительные мероприятия) |
| 44:7:2:6:16 (12) | 1 | 4.9 | 4.9 |

| Площадь участка лесовосстановления | | | | |
|-------------------------------------|---|---|--|------------|
| Номер объекта | Номер начальной точки (столба) | Номер следующей точки (столба) | Координата начальной точки линии (столба) (WGS-84) (для лесных участков, расположенных на землях обороны и безопасности, система координат ГСК-2011) | |
| | | | Долгота (X) | Широта (Y) |
| Привязка участка лесовосстановления | | | | |
| 1 | 0 | | 40.486162 | 57.5520824 |
| 1 | 1 | | 40.4856956 | 57.5497976 |
| 1 | 2 | | 40.488549 | 57.5498713 |
| 1 | 3 | | 40.4833515 | 57.5496282 |
| 1 | 4 | | 40.4828573 | 57.5497593 |
| 1 | 0 | | 40.486162 | 57.5520824 |
| Контур участка лесовосстановления | | | | |
| 1 | 0 | | 40.4816726 | 57.5488243 |
| 1 | 1 | | 40.4817045 | 57.5485759 |
| 1 | 2 | | 40.4801996 | 57.5480574 |
| 1 | 3 | | 40.4807198 | 57.547637 |
| 1 | 4 | | 40.4818997 | 57.5484624 |
| 1 | 5 | | 40.4807503 | 57.5461711 |
| 1 | 6 | | 40.4800507 | 57.5464477 |
| 1 | 7 | | 40.4799953 | 57.5466429 |
| 1 | 8 | | 40.4780549 | 57.5472053 |
| 1 | 9 | | 40.4778358 | 57.5479775 |
| 1 | 10 | | 40.4785857 | 57.548436 |
| 1 | 11 | | 40.4787427 | 57.5489499 |
| 1 | 12 | | 40.4784767 | 57.5489632 |
| 1 | 13 | | 40.478876 | 57.5499457 |
| 1 | 14 | | 40.4795034 | 57.5499971 |

| Площадь участка лесовосстановления | | | | |
|---|---|---|--|------------|
| Номер объекта | Номер начальной точки (столба) | Номер следующей точки (столба) | Координата начальной точки линии (столба) (WGS-84) (для лесных участков, расположенных на землях обороны и безопасности, система координат ГСК-2011) | |
| | | | Долгота (X) | Широта (Y) |
| 1 | 15 | | 40.4794076 | 57.5495964 |
| 1 | 16 | | 40.4788806 | 57.5491487 |
| 1 | 0 | | 40.4816726 | 57.5488243 |
| Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления № | | | | |
| Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления № | | | | |

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность Директор

Наименование организации (при наличии)

МИРОНЕНКО ПАВЕЛ СЕРГЕЕВИЧ

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 3 апреля 2026

Число, месяц, год

| <u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u> | |
|---|---|
| Сертификат: | 781952098233473672668776565401399980955 |
| Владелец: | ООО \"ЛЕССТРОЙ\" |
| Действителен: | с 05.05.2025 по 05.08.2026 |