

## Проект лесовосстановления на лесном участке N 9/2025 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)): Чухломское

Участковое лесничество: 2-е Чухломское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 44:20:4:218 ( 246 )

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:20:4:218:15 ( 16 ) Площадь га: 3.4

Площадь лесного участка, га: 3.4

(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): СЗ ЕКИС (почвы влажные)

Почва: серые лесные, суглинок

Тип леса: Ельник кисличный

### Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2025 года

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

### Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.52

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Куртины

Степень задернения почвы: средняя

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 0

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: 0

средний возраст, лет: 0

средняя высота, м: 0

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 0

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

состояние лесных насаждений и их оценка: 0

## **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)

Приложение 6 к «Правилам лесовосстановления», утвержденным 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)

В ноябре 2025 года частичная механическая обработка почвы бороздами, глубина обработки 20 см, трактором ТДТ-55 в агрегате с плугом ПКЛ-70. Ручная посадка сеянцев в мае – сентябре 2026 года.

Борозды размещены через 4,0м с запада на восток

Размещение посадочных мест в ряду и между рядами, м: 1,25 x 4,0 Количество посадочных мест тыс. шт. на 1 га: 2,0

Потребность в посадочном материале на весь участок в тыс.шт.: 6,8

Противопожарные мероприятия: опашка по периметру участка минерализованной полосой

## **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)

2026 год - двухкратный уход: рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и нежелательной древесной растительности в рядах культур и междурядьях;

2027 год - двухкратный уход: ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы;

2028 год - однократный уход: уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности в рядах культур и междурядьях

## **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)

2029 год – однократный уход: уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности механическими средствами;

2031 год – однократный уход: уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности механическими средствами;

## **Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:**

| Порода | Вид посадочного материала<br>(сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район) | Возраст<br>не<br>менее,<br>лет | Высота<br>не<br>менее,<br>см | Диаметр<br>корневой шейки<br>не менее, мм |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|
| Ель    | сеянцы с закрытой корневой системой                                                                                                                    | 2                              | 8                            | 2                                         |

Характеристика посевного материала:

| Порода | Класс качества семян | Селекционная категория | Место происхождения<br>(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<br>деревьев основных<br>лесных<br>пород не менее, тыс.<br>штук/га | Средняя высота не менее, м |
|--------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Ель    | 8                     | 2                                                                            | 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)

3.4

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 ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

Комиссарова Ирина Николаевна  
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 17 ноября 2025  
Число, месяц, год

| Наименование организации (при наличии)            |                                         |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН<br/>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</b> |                                         |
| Сертификат:                                       | 962270000930613069240326469542494435275 |
| Владелец:                                         | ООО \"ДУЭТ\"                            |
| Действителен:                                     | с 22.06.2025 по 22.09.2026              |

| 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) |
| 44:20:4:218:15 ( 16 )                                                           | 1             | 3.4                         | 3.4                                                                                          |

| Площадь участка лесовосстановления                            |                                         |                                         |                                                                                                                                                            |                    |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Номер<br>объекта                                              | Номер<br>начальной<br>точки<br>(столба) | Номер<br>следующей<br>точки<br>(столба) | Координата начальной точки линии (столба) (WGS-84)<br>(для лесных участков, расположенных на землях обороны<br>и безопасности, система координат ГСК-2011) |                    |
|                                                               |                                         |                                         | Долгота (X)                                                                                                                                                | Широта (Y)         |
| Привязка участка лесовосстановления                           |                                         |                                         |                                                                                                                                                            |                    |
| Контур участка лесовосстановления                             |                                         |                                         |                                                                                                                                                            |                    |
| 1                                                             | 1                                       |                                         | 42.60274361514692                                                                                                                                          | 58.71841702234123  |
| 1                                                             | 2                                       |                                         | 42.602943405329434                                                                                                                                         | 58.71769530075514  |
| 1                                                             | 3                                       |                                         | 42.60375444515589                                                                                                                                          | 58.717526932824235 |
| 1                                                             | 4                                       |                                         | 42.605159307300745                                                                                                                                         | 58.717424415338776 |
| 1                                                             | 5                                       |                                         | 42.605996331351996                                                                                                                                         | 58.71747450030567  |
| 1                                                             | 6                                       |                                         | 42.607580420291065                                                                                                                                         | 58.71918227360247  |
| 1                                                             | 7                                       |                                         | 42.60618246662413                                                                                                                                          | 58.719233030880766 |
| 1                                                             | 8                                       |                                         | 42.60474649744795                                                                                                                                          | 58.719233030880766 |
| 1                                                             | 9                                       |                                         | 42.60475495047376                                                                                                                                          | 58.7191073433531   |
| 1                                                             | 10                                      |                                         | 42.60401825502056                                                                                                                                          | 58.7190535841839   |
| 1                                                             | 11                                      |                                         | 42.603985207668885                                                                                                                                         | 58.71895627071969  |
| 1                                                             | 12                                      |                                         | 42.604251467535725                                                                                                                                         | 58.718802727698026 |
| 1                                                             | 13                                      |                                         | 42.60472863576069                                                                                                                                          | 58.71872222523819  |
| 1                                                             | 14                                      |                                         | 42.604848806248505                                                                                                                                         | 58.71836835809561  |
| 1                                                             | 15                                      |                                         | 42.604399656617325                                                                                                                                         | 58.71827413394366  |
| 1                                                             | 16                                      |                                         | 42.60367478822765                                                                                                                                          | 58.718361027040885 |
| 1                                                             | 17                                      |                                         | 42.603768821481495                                                                                                                                         | 58.71817880879494  |
| 1                                                             | 18                                      |                                         | 42.60329498382379                                                                                                                                          | 58.71823110446483  |
| 1                                                             | 19                                      |                                         | 42.60274361514692                                                                                                                                          | 58.71841702234123  |
| Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления № |                                         |                                         |                                                                                                                                                            |                    |
| Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №   |                                         |                                         |                                                                                                                                                            |                    |

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность                    ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Наименование организации (при наличии)

Комиссарова Ирина Николаевна

\_\_\_\_\_  
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата                            17 ноября 2025

\_\_\_\_\_  
Число, месяц, год

|                                                                       |                                         |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b><u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u></b><br><b><u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u></b> |                                         |
| Сертификат:                                                           | 962270000930613069240326469542494435275 |
| Владелец:                                                             | ООО \"ДУЭТ\"                            |
| Действителен:                                                         | с 22.06.2025 по 22.09.2026              |