

# Проект лесовосстановления на лесном участке N 1/2026 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)): Межевское

Участковое лесничество: 2-е Никольское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 44:10:4:143 ( 189 )

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:10:4:143:37 ( 11 ) Площадь га: 2.71

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:10:4:143:40 ( 17 ) Площадь га: 3.29

Площадь лесного участка, га: 6

*(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): почвы влажные, ЕЧ СЗ, СЧ ВЗ

Почва: подзолистая, суглинок

Тип леса: Ельник черничный

## 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: 0.5

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Равномерное

Степень задернения почвы: средняя

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 5

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)

**Приложение 6 «Правил лесовосстановления», утвержденные 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 сентябре – октябре 2025 года проведена механизированная частичная обработка почвы бороздами, глубина обработки 20 см, трактор ТДТ-55 в агрегате с плугом ПЛ-1. Борозды размещены через 6 м по направлению волоков.**

**Способы и сроки создания лесных культур: май 2026 года, посадка сеянцами с открытой корневой системой вручную под меч Колесова.**

**Породный состав – 10 Е. Способ смешения пород: Е-Е-Е-Е**

**Количество посадочных (посевных) мест тыс.шт. на 1 га: 3,0**

**Потребность в посадочном материале на весь участок в тыс. шт: 18,0**

**Размещение посадочных мест в ряду и между рядами, м: между рядов 6 в ряду 0,55.**

**Противопожарные и защитные мероприятия: устройство противопожарной 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 – двухкратный уход: ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;**

**2 год – двухкратный уход: рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;**

**3 год – однократный уход: подавление, скашивание 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)

**4 год - однократный уход: уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами**

**6 год - однократный уход: 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
Ель	стандартные сеянцы ели европейской с открытой корневой системой, выращенные из районированных семян	3	12	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	Возраст не менее, лет	Количество деревьев основных лесных пород не менее, тыс. 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)

6

#### 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: 6

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 3

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 18

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ПРАВЛЕНИЯ

Наименование организации (при наличии)

Курашов Михаил Николаевич

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 17 апреля 2026

Число, месяц, год

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат:	943347831212140126113593004717871212929
Владелец:	СПК "КРИСТАЛЛ"
Действителен:	с 24.03.2026 по 24.06.2027

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)
44:10:4:143:37 ( 11 )	1	6	2.71
44:10:4:143:40 ( 17 )			3.29

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		45.15208	58.83612
Контур участка лесовосстановления				
1	1		45.15687	58.83986
1	2		45.15754	58.83894
1	3		45.15822	58.83913
1	4		45.16125	58.83894
1	5		45.1606	58.83966
1	6		45.16447	58.8393
1	7		45.16491	58.83974
1	8		45.16005	58.84034
1	9		45.16164	58.8407
1	10		45.16258	58.84079
1	11		45.1592	58.84134
1	12		45.15861	58.84091
1	13		45.15687	58.83986
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ПРАВЛЕНИЯ

Наименование организации (при наличии)

Курашов Михаил Николаевич

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

Дата

17 апреля 2026

\_\_\_\_\_  
Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	943347831212140126113593004717871212929
Владелец:	СПК \"КРИСТАЛЛ\"
Действителен:	с 24.03.2026 по 24.06.2027