

# Проект лесовосстановления на лесном участке N 2-е Макар 9-18,1 (лк)/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)): Макарьевское

Участковое лесничество: 2-е Макарьевское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 44:8:2:54 ( 9 )

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:8:2:54:42 ( 2 ) Площадь га: 18.1

Площадь лесного участка, га: 18.1

(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): С3

Почва: Суглинок

Тип леса: Ельник кисличный

## Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2024 года

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

## Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.4

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Равномерное

Степень задернения почвы: слабая

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

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, куб.м): отсутствует (до 5 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 таблица 2 «Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» утверждённые 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)

Подготовка почвы агрегатом ТДТ 55 и ПЛ-1 на глубину 20 см. осень 2025 года. Борозды по направлению волоков. Борозды через 4 метра Посадка посадочной трубой сеянцами ели ЗКС май 2026г. Посадочных мест 2000 на га. 1,2\*4. Противопожарные и защитные мероприятия: создание минерализованных полос по периметру участка, а также наличие лиственных пород.

## 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 и почвой заноса песком размыва и выдувания почвы. вымораживание морозом.

2 год кратность 2 подавление. скашивание растительности механическим способом

3 год кратность 1 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)

6 год кратность -1 уничтожение или предупреждение появления травянистой и не желательной древесной растительности механическими или химическими средствами

4 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
Ель	сеянцы с закрытой корневой системой	2	8	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)

18.1

**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: 18.1

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 36.2

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность                      Заместитель Генерального директора

Наименование организации (при наличии)

ЛУКИЧЁВ АЛЕКСЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ  
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата                                      18 мая 2026  
Число, месяц, год

<b><u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u></b>	
Сертификат:	7758330350076208573129148210475799841
Владелец:	Лукичёв Алексей Александрович
Действителен:	с 16.04.2026 по 16.04.2027

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)
44:8:2:54:42 ( 2 )	1	18.1	18.1

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		43.8171	58.05234
1	1		43.812	58.05282
Контур участка лесовосстановления				
1	2		43.81192	58.05274
1	3		43.80703	58.05322
1	4		43.80683	58.05302
1	5		43.80742	58.05291
1	6		43.80712	58.05207
1	7		43.80669	58.05195
1	8		43.80648	58.05202
1	9		43.80627	58.05178
1	10		43.80812	58.05136
1	11		43.80685	58.05053
1	12		43.80516	58.05077
1	13		43.80405	58.05044
1	14		43.80315	58.05047
1	15		43.80254	58.04963
1	16		43.80854	58.04815
1	17		43.81007	58.04812
1	18		43.81055	58.04972
1	19		43.81212	58.05022
1	20		43.81237	58.05047

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	21		43.81204	58.05061
1	22		43.81225	58.05095
1	23		43.81304	58.05153
1	24		43.81243	58.05196
1	25		43.81192	58.05274
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность                      Заместитель Генерального директора

Наименование организации (при наличии)

ЛУКИЧЁВ АЛЕКСЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата                                      18 мая 2026

Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	7758330350076208573129148210475799841
Владелец:	Лукичёв Алексей Александрович
Действителен:	с 16.04.2026 по 16.04.2027