

# Проект лесовосстановления на лесном участке N 41-12,14,15-8,22 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)): Шарьинское

Участковое лесничество: Панинское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 44:21:9:42 ( 41 )

Номер объекта: 41-12,14,15-8,22

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:21:9:42:42 ( 12 ) Площадь га: 5.79

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:21:9:42:45 ( 14 ) Площадь га: 0.43

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:21:9:42:40 ( 15 ) Площадь га: 2

Площадь лесного участка, га: 8.22

*(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): C<sub>2</sub> свежая

Почва: свежая дерново-подзолистая суглинистая или супесчаная, подстилаемая глиной

Тип леса: Ельник кисличный

## 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: 0.43

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Отсутствуют

Степень задернения почвы: слабая

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

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламенность, куб.м): слабая (5-20 м<sup>3</sup>/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 Приказа МПР РФ № 1024 от 29 декабря 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)

май 2026г. - подготовка почвы механическим способом: трактор ТДТ-55 с плугом ПЛ-1, борозды через 4-5 м, ширина борозд 0,7 м. направлением с севера на юг;

май - июнь, сентябрь 2026г. - посадка. Размещение посадочных мест в ряду и между рядами 0,9 x 5 м. Количество посадочных мест на 1 га - 2,2 тыс.шт., количество посадочных мест на всей площади, тыс.шт – 18,08.

Противопожарные и защитные мероприятия: ввод до 3 единиц лиственных пород в состав насаждения.

## **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. 2-кратный - ручная оправка растений от завала травой и почвой, размыва и выдувания почвы; рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

2 год. 2-кратный - подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности;

3 год. 1-кратный - подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой 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. 1-кратный - уничтожение древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами;

6 год. 1-кратный - уничтожение древесно-кустарниковой 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	1	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)

8.22

**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: 8.22

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 2.2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 18.08

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность                      доверенное лицо

Наименование организации (при наличии)

Охотникова Мария Валерьевна

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

Дата                              10 апреля 2026

\_\_\_\_\_  
Число, месяц, год

<b><u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u></b>	
Сертификат:	1427061923907796888794410337699851744905
Владелец:	ОХОТНИКОВА МАРИЯ ВАЛЕРЬЕВНА
Действителен:	с 12.12.2025 по 12.12.2026

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)
44:21:9:42:42 ( 12 )	41-12,14,15-8,22	8.22	5.79
44:21:9:42:45 ( 14 )			0.43
44:21:9:42:40 ( 15 )			2

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				
41-12,14,15-8,22	1		46.31620414682277	58.24811353646656
41-12,14,15-8,22	2		46.315975637967746	58.2462944546523
Контур участка лесовосстановления				
41-12,14,15-8,22	1		46.315975637967746	58.2462944546523
41-12,14,15-8,22	2		46.315600351211856	58.24352671216311
41-12,14,15-8,22	3		46.309229427777794	58.24356464870753
41-12,14,15-8,22	4		46.30918669451474	58.24453366174478
41-12,14,15-8,22	5		46.30844515679579	58.24452372905118
41-12,14,15-8,22	6		46.308467397882836	58.244957859843915
41-12,14,15-8,22	7		46.308450473243035	58.245417170564714
41-12,14,15-8,22	8		46.308901146590756	58.245290824991656
41-12,14,15-8,22	9		46.309005840058994	58.245087119251444
41-12,14,15-8,22	10		46.3097452070045	58.24520227374536
41-12,14,15-8,22	11		46.31033973961156	58.24487222243209

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)
41-12,14,15- 8,22	12		46.311374312363824	58.24514832199265
41-12,14,15- 8,22	13		46.31257888592707	58.24509933658675
41-12,14,15- 8,22	14		46.31269855406117	58.245480028754855
41-12,14,15- 8,22	15		46.31473167915916	58.24547226463827
41-12,14,15- 8,22	16		46.31502786074237	58.24624267147661
41-12,14,15- 8,22	17		46.315975637967746	58.2462944546523
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность                      доверенное лицо

\_\_\_\_\_

Наименование организации (при наличии)

Охотникова Мария Валерьевна

\_\_\_\_\_

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата                              10 апреля 2026

\_\_\_\_\_

Число, месяц, год

<b><u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u></b> <b><u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u></b>	
Сертификат:	1427061923907796888794410337699851744905
Владелец:	ОХОТНИКОВА МАРИЯ ВАЛЕРЬЕВНА
Действителен:	с 12.12.2025 по 12.12.2026