

# Проект лесовосстановления на лесном участке N 8и-921-2025/2026 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)): Нейское

Участковое лесничество: Потрусовское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 44:11:9:114 ( 101 )

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:11:9:114:2 ( 2 ) Площадь га: 2.1

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:11:9:114:3 ( 3 ) Площадь га: 8.12

Площадь лесного участка, га: 10.22

*(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): умеренное

Почва: серые лесные почвы

Тип леса: Сосняк черничный

## Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2024г.

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

## Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.6

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Отсутствуют

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 "Правил лесовосстановления", утверждённых приказом МПР №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)

Механическая обработка почвы экскаватором KAMATSU (лето 2025), создание микроповышений в виде гряд и борозд на глубину 20-30см. через 3-5 м, посадка лесных культур сеянцами с закрытой корневой системой посадочной трубой в количестве 2 тыс шт./га. шаг посадки 1,1-1,6м. (весна, осень 2026г.), Противопожарные и защитные мероприятия: ввод до 3-х едениц 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 (двойной уход)-рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;

2 год (двойной уход)-ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом, дополнение (по необходимости);

3 год (один уход)-ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания

почвы, выжимания морозом, дополнение (по необходимости)

## 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 (один уход)-уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной

растительности механическими или химическими средствами;

6 год (один 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
Сосна	сеянцы, ЗКС, нормальные, 2-й лесосеменной район	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
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)

10.22

**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: 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 инженер по лесопользованию

Наименование организации (при наличии)

ПАВЛОВ СЕРГЕЙ СТАНИСЛАВОВИЧ

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 21 апреля 2026

Число, месяц, год

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 106951142408079910085321527888067671702

Владелец: Павлов Сергей Станиславович

Действителен: с 13.01.2026 по 13.01.2027

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)
44:11:9:114:2 ( 2 )	1	10.22	2.1
44:11:9:114:3 ( 3 )			8.12

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	1		43.87749909	58.48890892
1	2		43.87148561206423	58.488991223034645
Контур участка лесовосстановления				
1	1		43.87148561206423	58.488991223034645
1	2		43.87388940711393	58.487596072139596
1	3		43.87387520916277	58.486769977970454
1	4		43.87298472650263	58.48632093090729
1	5		43.871976733358316	58.48479268044775
1	6		43.871917303791385	58.48449797445456
1	7		43.87170486584232	58.48418479035805
1	8		43.87006351149005	58.48427526581819
1	9		43.870257383789834	58.48533080575898
1	10		43.869790518139816	58.485770982562066
1	11		43.869122656007974	58.48610814127463
1	12		43.86906007098421	58.48685332028934
1	13		43.86890415943047	58.487119737058684
1	14		43.869030402635474	58.48902373833487
1	15		43.87148561206423	58.488991223034645
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
НЭ-1				
1	1		43.86912235161247	58.4861080562803

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	2		43.8698767487324	58.48613562813518
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
НЭ-1				
1	1		43.8698767487324	58.48613562813518
1	2		43.8705400242648	58.48610274597972
1	3		43.870687901573724	58.48659073652249
1	4		43.87022189989988	58.48672574520893
1	5		43.86982637619589	58.48663799527275
1	6		43.8698767487324	58.48613562813518

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность инженер по лесопользованию

Наименование организации (при наличии)

ПАВЛОВ СЕРГЕЙ СТАНИСЛАВОВИЧ  
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 21 апреля 2026  
Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	106951142408079910085321527888067671702
Владелец:	Павлов Сергей Станиславович
Действителен:	с 13.01.2026 по 13.01.2027