

Проект лесовосстановления на лесном участке № 9и-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

№ квартала учётный (№ квартала по лесоустройству): 44:11:9:116 (102)

Номер объекта: 1

№ выдела учётный (по лесоустройству): 44:11:9:116:5 (4) Площадь га: 6.6

Площадь лесного участка, га: 6.6

(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): 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: 0.65

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)

6.6

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: 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

ПАВЛОВ СЕРГЕЙ СТАНИСЛАВОВИЧ
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 21 апреля 2026
Число, месяц, год

Наименование организации (при наличии) <u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
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)
44:11:9:116:5 (4)	1	6.6	6.6

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		43.876823687401036	58.47918672232481
1	2		43.890771316456316	58.47900254280189
1	3		43.89198370753523	58.48005745168944
1	4		43.89506800971903	58.4803272936017
1	5		43.89539020452767	58.48073396180302
1	6		43.896121403489815	58.48116337675037
1	7		43.89637385164922	58.48184237099106
1	8		43.89597616140619	58.483091814128635
1	9		43.89452102812022	58.483157214727065
1	10		43.89426245269481	58.48352863643426
1	11		43.894721861485365	58.483562392191665
1	12		43.89514665287204	58.48368047756615
1	13		43.89516823508376	58.48389577776797
1	14		43.89398337442096	58.483917409786365
1	15		43.89274012175211	58.483680833506256
1	16		43.893467460397034	58.4846220143796
1	17		43.89365775497848	58.48719360105028
Контур участка лесовосстановления				
1	1		43.89365775497848	58.48719360105028
1	2		43.8937953952836	58.48861482840459
1	3		43.89970723069243	58.488542536504305
1	4		43.89963706400017	58.48828904624677

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	5		43.898750379481015	58.48771658612873
1	6		43.89841239828499	58.487057129619586
1	7		43.89767310198776	58.48646195105386
1	8		43.89704500234901	58.48627616337753
1	9		43.89698953843915	58.486167117175796
1	10		43.896272633871796	58.48631854884857
1	11		43.89406278764264	58.48701274422678
1	12		43.89365775497848	58.48719360105028
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

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