

Проект лесовосстановления на лесном участке N 1 ИЛВ (ЗКС)/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: Родинское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 44:10:7:48 (48)

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:10:7:48:50 (25) Площадь га: 1.7

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:10:7:48:43 (26) Площадь га: 3.3

Площадь лесного участка, га: 5

(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): отсутствие застоя поверхностных вод, влияние грунтовых вод не проявляется. С3

Почва: Суглинок влажный

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: Групповое

Степень задернения почвы: средняя

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 15

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: 10Е

средний возраст, лет: 10

средняя высота, м: 1

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 0.9

размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое): неравномерное

состояние лесных насаждений и их оценка: Удовлетворительно

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 4–5 м по направлению волоков.

Способы и сроки создания лесных культур: май-сентябрь 2026 года, посадка сеянцами с закрытой 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: 2,0

Потребность в посадочном материале на весь участок в тыс. шт: 10,0

Размещение посадочных мест в ряду и между рядами, м: 1,2-1,0м * 4-5м.

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;
механическими 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	сеянцы ели двух лет 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)

5

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: 5

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 10

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ДИРЕКТОР

Наименование организации (при наличии)

Тропин Александр Валерьевич
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 25 мая 2026
Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	987088794571220426094665954304659737918
Владелец:	ООО ГЕРМЕС
Действителен:	с 03.09.2025 по 03.12.2026

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)
44:10:7:48:50 (25)	1	5	1.7
44:10:7:48:43 (26)			3.3

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				
Контур участка лесовосстановления				
1	1		45.305883911664395	59.06166214716098
1	2		45.30334286982059	59.06181916002171
1	3		45.30421322565028	59.062535265714175
1	4		45.30515513451088	59.064121050124626
1	5		45.303465942622935	59.064829391397716
1	6		45.303615090522385	59.06497733930125
1	7		45.3080368048575	59.06429427389128
1	8		45.305883911664395	59.06166214716098
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ДИРЕКТОР

Тропин Александр Валерьевич

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 25 мая 2026

Число, месяц, год

Наименование организации (при наличии)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	987088794571220426094665954304659737918
Владелец:	ООО ГЕРМЕС
Действителен:	с 03.09.2025 по 03.12.2026