

Проект лесовосстановления на лесном участке N 24и-940-2025/2025 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)): Пыщугское

Участковое лесничество: Михайловицкое

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 44:17:7:54 (50)

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:17:7:54:21 (13) Площадь га: 8.85

Площадь лесного участка, га: 15.3

(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): СБр А2

Почва: Супесчаная

Тип леса: Ельник кисличный

Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2022 года

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.39

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): 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: 0

средний возраст, лет: 0

средняя высота, м: 0

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 0

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

состояние лесных насаждений и их оценка: Удовлетворительное

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 29.12.2021 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)

Механическая обработка почвы трактором ТСН-4 в агрегате с плугом ПЛ-1 бороздами через 3-5 м, глубина обработки до 20 см (3 кв. 2025г.)посадка лесных культур сеянцами с закрытой корневой системой посадочной трубой в количестве 2 тыс шт./га, шаг посадки 1,1-1,5м (весна,осень 2026 г.).

Противопожарные и защитные мероприятия: ввод до 3-х единиц лиственных пород в состав насаждений.

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-х кратный - ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

2 год - 2-х кратный - подавление, скашивание растительности механическим способом, дополнение лесных культур;

3 год - 1 кратный 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 (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
Ель обыкновенна я (европейская)	сеянцы с закрытой корневой системой, 3 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
Ель обыкновенная (европейская)	8	2	2

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)

8.85

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: 8.85

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 0

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук /га: 0

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность инженер по лесопользованию

Наименование организации (при наличии)

Нестерова Светлана Александровна
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 18 ноября 2025
Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	2066038143391265589145944902698851112377
Владелец:	Нестерова Светлана Александровна
Действителен:	с 25.08.2025 по 25.08.2026

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)
44:17:7:54:21 (13)	1	8.85	8.85

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		45.55939261779344	58.642487030766304
1	2		45.559685844436935	58.643384881132185
1	3		45.560140813099906	58.6433599977604
1	4		45.56314905888905	58.64386203000116
1	5		45.56375756812435	58.64455684730111
1	6		45.563674446525276	58.645743043666016
1	7		45.56718081349716	58.64592856395849
1	8		45.567076046072145	58.64548272715287
1	9		45.566860524948154	58.64509435364413
1	10		45.56633776993949	58.644681907315395
1	11		45.56689410665963	58.644248714697696
1	12		45.566843288770315	58.64404380140902
1	13		45.56609822551442	58.6439293599512
1	14		45.565296741964154	58.64366447020312
1	15		45.56470632824254	58.64359766127513
1	16		45.564161831094125	58.64330933557419
1	17		45.56442114699088	58.64292828040768
1	18		45.56527692244408	58.642986907244406
1	19		45.5645895982591	58.642212071256395
1	20		45.56456972559752	58.641987730644836
1	21		45.55939261779344	58.642487030766304

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 площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность инженер по лесопользованию

Наименование организации (при наличии)

Нестерова Светлана Александровна

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 18 ноября 2025

Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	2066038143391265589145944902698851112377
Владелец:	Нестерова Светлана Александровна
Действителен:	с 25.08.2025 по 25.08.2026