

Проект лесовосстановления на лесном участке N 38-3-1,5 ЛК/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)): Шарьинское

Участковое лесничество: Панинское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 44:21:9:39 (38)

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:21:9:39:26 (3) Площадь га: 1.5

Площадь лесного участка, га: 1.5

(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): влажная

Почва: влажная сильнооподзоленная суглинистая или супесчаная, подстилаемая глиной

Тип леса: Сосняк черничный

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: 0.51

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 (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: 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)

октябрь - ноябрь 2025г. - 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 2026г. - посадка. Размещение посадочных мест в ряду и между рядами 0,65 x 5 м.

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
Сосна	сеянцы с открытой корневой системой	2	12	2.5

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	1.1

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)

1.5

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: 1.5

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 3

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 4.5

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность доверенное лицо

Наименование организации (при наличии)

Охотникова Мария Валерьевна
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 24 октября 2025
Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	1510763512463423443970493771676629331600
Владелец:	Охотникова Мария Валерьевна
Действителен:	с 12.12.2024 по 12.12.2025

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)
44:21:9:39:26 (3)	1	1.5	1.5

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		46.25011000988495	58.25127461807089
1	2		46.25134544951814	58.25120922332781
1	3		46.25125579615558	58.250157428112836
1	4		46.252197344239576	58.25013498719992
1	5		46.2520868196505	58.249283928091096
1	6		46.251143822880884	58.24931754182361
1	7		46.251265235925864	58.24992413273354
1	8		46.25046488567604	58.25007329850783
1	9		46.249969974981	58.250173377515544
1	10		46.25011000988495	58.25127461807089
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 24 октября 2025

Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	1510763512463423443970493771676629331600
Владелец:	Охотникова Мария Валерьевна
Действителен:	с 12.12.2024 по 12.12.2025