

Проект лесовосстановления на лесном участке N 9/2025 год

Лесовосстановление: комбинированное лесовосстановление (посев, посадка)

Субъект Российской Федерации: Костромская область

Лесной район: Южно-таёжный район европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество (муниципальный район (ОКТМО)): Вохомское

Участковое лесничество: Вохомское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 44:3:3:53 (20)

Номер объекта: 9

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:3:3:53:61 (8) Площадь га: 1.8

Площадь лесного участка, га: 1.8

(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): Участок с глубоким залеганием грунтовых вод ЕчВ3

Почва: Подзолистые почвы, суглинок

Тип леса: Ельник черничный

Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2024 года

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.41

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Групповое

Степень задернения почвы: слабая

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 23

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, куб.м): средняя (20-50 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: 1.1

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 1.5

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

состояние лесных насаждений и их оценка: Удовлетворительное , пригоден для комбинированного лесовосстановления

Проектируемый способ лесовосстановления:

комбинированное лесовосстановление (посев, посадка)

(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)

Согласно приложению №6 приказа Минприроды РФ от 29 декабря 2021г № 1024

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)

Комбинированное лесовосстановление с закрытой корневой системой, Ручная посадка осень 2025года. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, Е-1,0 тыс.шт., на всю площадь по породам, Е-1,8 тыс. шт. Размещение посадочных (посевных) мест: расстояние между рядами (площадками) 5м., в рядах 2м. Подготовка почвы механическая, бороздами, глубина обработки до 20 см, трактор форвард, плуг ПЛМЛ-001.КЛ Осень 2025г. Противопожарные мероприятия: Оставление в составе насаждения до 3-х единиц лиственных пород. Направление борозд – вдоль волоков. Смешение пород ЕЕЕЕ.

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)

2025г.-ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом (1 кратность); 2026г- подавление, скашивание растительности механическим способом (2-х-кратность);2027г.-подавление, скашивание растительности механическим способом (1 кратность).

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)

2028-2030г.– Уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическим 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 с ЗКС	1,2	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)
1.8

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: 1.8
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 1
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук /га: 1.8

Исполнитель работ по лесовосстановлению:
Должность ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

Наименование организации (при наличии)
Рыжков Александр Вячеславович
Фамилия Имя Отчество (при наличии)
Дата 9 октября 2025
Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	789101931532573655794808076582469259731
Владелец:	ООО \"ЛЕСПРО\"
Действителен:	с 09.09.2025 по 09.12.2026

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)
44:3:3:53:61 (8)	9	1.8	1.8

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				
9	0		46.41597	58.89488
9	1		46.40887	58.8955
9	2		46.40923	58.8971
9	3		46.40714	58.89739
Контур участка лесовосстановления				
9	4		46.4074	58.89877
9	5		46.40588	58.89897
9	6		46.40523	58.90026
9	7		46.4077	58.90031
9	8		46.4074	58.89877
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

Наименование организации (при наличии)

Рыжков Александр Вячеславович

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата

9 октября 2025

Число, месяц, год

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат:	789101931532573655794808076582469259731
Владелец:	ООО "ЛЕСПРО"
Действителен:	с 09.09.2025 по 09.12.2026