

Проект лесовосстановления на лесном участке N 5/2026 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)): Вохомское

Участковое лесничество: Центральное

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 44:3:9:119 (115)

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:3:9:119:54 (14) Площадь га: 8.9

Площадь лесного участка, га: 8.9

(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): C2

Почва: подзолистые, суглинки

Тип леса: Кисличный

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: 0.39

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Групповое

Степень задернения почвы: слабая

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 25

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: 0.8

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 0.5

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

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

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)

Согласно приложению 6 "Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений", утвержденных приказом МПР РФ №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)

Искусственное лесовосстановление весна 2026 года. Посадка ручная под меч Колесова сеянцев Ели с ОКС.

Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс.шт. Е-3,5,на всю площадь по породам, тыс.шт. Е-31,15.

Размещение посадочных (посевных мест): расстояние между рядами (площадками) в среднем между рядами 5м., в рядах 0,55-0,6м.

Подготовка почвы механическая, бороздами, глубина обработки 15-30см.,трактор ТДТ-55, плуг ПЛМЛ-001.КЛ, Осень 2025г. Противопожарные мероприятия: Оставление в составе насаждения до 3-х единиц лиственных пород.

Смешение пород ЕЕЕЕ. Направление борозд – параллельно волокнам.

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)

2026г.- ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом (2-х кратность);

2027г - подавление, скашивание растительности механическим способом (2-х-кратность);

2028г.- 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)

2029- 2031г.– 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
--------	--	--------------------------------	------------------------------	---

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 с открытой корневой системой, селекционная категория – нормальные, 3-й лесосеменной район.	3	12	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)

8.9

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: 8.9

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 4

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 35.6

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность инженер по лесопользованию

Белякова Оксана Викторовна
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 4 марта 2026
Число, месяц, год

Наименование организации (при наличии)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	892092032178891568075104621845445580117
Владелец:	Белякова Оксана Викторовна
Действителен:	с 07.04.2025 по 07.04.2026

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)
44:3:9:119:54 (14)	1	8.9	8.9

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	0		46.41455	58.94184
Контур участка лесовосстановления				
1	1		46.41435	58.94993
1	2		46.41385	58.94926
1	3		46.41416	58.94869
1	4		46.41321	58.94719
1	5		46.41308	58.94682
1	6		46.4132	58.94673
1	7		46.41399	58.9467
1	8		46.41388	58.94523
1	9		46.41444	58.94449
1	10		46.41482	58.94501
1	11		46.41558	58.94538
1	12		46.4167	58.94564
1	13		46.41743	58.94625
1	14		46.41755	58.94713
1	15		46.418	58.9477
1	16		46.41744	58.94746
1	17		46.41712	58.94754
1	18		46.41666	58.94852
1	19		46.4162	58.94941
1	20		46.4161	58.95103

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	21		46.4159	58.95099
1	22		46.41563	58.95021
1	23		46.41515	58.94988
1	24		46.41435	58.94993
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Средневозрастное насаждение				
1	1		46.41435	58.94993
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Средневозрастное насаждение				
1	25		46.41472	58.94916
1	26		46.4149	58.94762
1	27		46.41536	58.94754
1	28		46.41568	58.94773
1	29		46.41566	58.94872
1	30		46.41534	58.94913
1	31		46.41506	58.94925
1	32		46.41472	58.94916

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность инженер по лесопользованию

Наименование организации (при наличии)

Белякова Оксана Викторовна

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 4 марта 2026

Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	892092032178891568075104621845445580117
Владелец:	Белякова Оксана Викторовна
Действителен:	с 07.04.2025 по 07.04.2026