

Проект лесовосстановления на лесном участке N 3/2026 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: 2-е Семеновское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 44:3:2:86 (96)

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:3:2:86:86 (18) Площадь га: 3.3

Площадь лесного участка, га: 3.3

(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): Участок с глубоким залеганием грунтовых вод В3

Почва: Серые лесные почвы, суглинок

Тип леса: Ельник кисличный

Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2025 г.

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.46

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Групповое

Степень задернения почвы: средняя

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 20

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: 10 Е

средний возраст, лет: 10

средняя высота, м: 0.8

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 0.3

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 приказа Минприроды РФ от 29 декабря 2021 г. №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)

Искусственное лесовосстановление весна 2026 года, ручная посадка под меч "Колесова", подготовка почвы лето 2025 года, механическая, частичная, глубина обработки 15-30 см., трактор ТДТ-55, плуг ПЛМЛ-001Ф. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га - Е-3,5 тыс.шт., на всю площадь - Е-11,55 тыс.шт. Размещение посадочных (посевных) мест: в среднем между рядами 5 м., в рядах 0,55-0,6 м. Противопожарные и защитные мероприятия - оставление в составе насаждения до 3 единиц лиственных пород. Направление борозд С-Ю. Смешение пород Е-Е-Е-Е.

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)

2026 г. - ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом (2-х кратность); 2027 г. - рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях (2-х кратность); 2028 г. - 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, 2031 г. 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 с ОКС	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)
3.3

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: 3.3
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 3.5
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук /га: 11.55

Исполнитель работ по лесовосстановлению:
Должность _____

_____ *Наименование организации (при наличии)*

Кузнецов Анатолий Анатольевич

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 19 марта 2026

Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	794413935148449465266575155647942892547
Владелец:	КУЗНЕЦОВ АНАТОЛИЙ АНАТОЛЬЕВИЧ
Действителен:	с 23.06.2025 по 23.09.2026

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)
44:3:2:86:86 (18)	1	3.3	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				
1	0		46.76541	59.14843
Контур участка лесовосстановления				
1	1		46.75177	59.1475
1	2		46.75179	59.14716
1	3		46.75048	59.14696
1	4		46.74962	59.14707
1	5		46.74957	59.14714
1	6		46.74987	59.14728
1	7		46.75007	59.14749
1	8		46.75016	59.14817
1	9		46.75029	59.1485
1	10		46.75027	59.14881
1	11		46.75023	59.1489
1	12		46.7499	59.14898
1	13		46.74864	59.14909
1	14		46.7478	59.14922
1	15		46.74746	59.14933
1	16		46.74693	59.1496
1	17		46.7465	59.14972
1	18		46.74809	59.14974
1	19		46.74994	59.15004
1	20		46.75076	59.15003

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		46.75216	59.1501
1	22		46.75203	59.14993
1	23		46.75201	59.14967
1	24		46.75143	59.1495
1	25		46.75093	59.14945
1	26		46.75056	59.1497
1	27		46.75022	59.15002
1	28		46.74964	59.14995
1	29		46.74963	59.14986
1	30		46.74989	59.14954
1	31		46.75041	59.14902
1	32		46.75177	59.1475
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность

Наименование организации (при наличии)

Кузнецов Анатолий Анатольевич

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата

19 марта 2026

Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	794413935148449465266575155647942892547
Владелец:	КУЗНЕЦОВ АНАТОЛИЙ АНАТОЛЬЕВИЧ
Действителен:	с 23.06.2025 по 23.09.2026