

Проект лесовосстановления на лесном участке N 2/2026 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)): Мантуровское

Участковое лесничество: Ухтубужское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 44:9:7:115 (114)

Номер объекта: 44:9:7:115:7

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:9:7:115:7 (6) Площадь га: 2.8

Площадь лесного участка, га: 2.8

(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): A2

Почва: Пески

Тип леса: Сосняк брусничный

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2025г

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.4

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Отсутствуют

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: 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)

Согласно приложения 6 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом МПР от 29.12.2021 г. № 1024: Искусственное лесовосстановление, породный состав 10С, способ смешения пород С-С-С

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)

Частичная механическая обработка почвы трактором ТДТ-55 с плугом ПКЛ-70 (полосная вспашка), время обработки: осень 2025 г., глубина обработки почвы до 20 см. Ширина борозд 1,4 м, расстояние между бороздами 3,5-4,0 м по направлению волоков с Запада на Восток. Ручная посадка семян сосны с открытой корневой системой под меч Колесова. Срок: май-июнь 2026 г. Количество посадочных мест - 4,0 тыс.шт/га. Потребность в посадочном материале на весь участок, тыс.шт. - 11,2. Размещение посадочных мест в ряду 0,7 - 0,6 м, между рядами 3,5 - 4,0 м.

Противопожарные мероприятия: создание минерализованных полос по периметру участка.

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 древесных растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

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

3 год - 1-кратный - подавление, скашивание нежелательной 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 - 1-кратный - уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами;

6 год - 1-кратный - 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
Сосна	сеянцы сосны с открытой корневой системой, 2-й	2	12	2.5

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
	лесосеменной район, селекционная категория нормальные			

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)

2.8

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: 2.8

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 4

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 11.2

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность

Наименование организации (при наличии)

Якушев Илья Анатольевич

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата

2 апреля 2026

Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	26326072083921346819727662018603997864
Владелец:	Якушев Илья Анатольевич
Действителен:	с 26.12.2025 по 27.12.2026

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)
44:9:7:115:7 (6)	44:9:7:115:7	2.8	2.8

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				
44:9:7:115:7	1		44.93443579301412	58.452792
44:9:7:115:7	2		44.92295831366739	58.45395980264272
Контур участка лесовосстановления				
44:9:7:115:7	1		44.92295831366739	58.45395980264272
44:9:7:115:7	2		44.92308723774353	58.453533919987215
44:9:7:115:7	3		44.92281114286053	58.45306143523901
44:9:7:115:7	4		44.92212646125183	58.453228478794315
44:9:7:115:7	5		44.921443894015255	58.452584217708726
44:9:7:115:7	6		44.92218218704515	58.451915168792006
44:9:7:115:7	7		44.922272162284614	58.45153177245937
44:9:7:115:7	8		44.921637922472044	58.45110704319696
44:9:7:115:7	9		44.92103845012055	58.451128975354244
44:9:7:115:7	10		44.92063144790262	58.45187159917746
44:9:7:115:7	11		44.920110262727015	58.45315447918966
44:9:7:115:7	12		44.92123965328503	58.453369548535214
44:9:7:115:7	13		44.92151484696574	58.45411026952507
44:9:7:115:7	14		44.92295831366739	58.45395980264272
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность

Наименование организации (при наличии)

Якушев Илья Анатольевич

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата

2 апреля 2026

Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	26326072083921346819727662018603997864
Владелец:	Якушев Илья Анатольевич
Действителен:	с 26.12.2025 по 27.12.2026