

Проект лесовосстановления на лесном участке N 5 с изм/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)): Октябрьское

Участковое лесничество: Соловецкое

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 44:12:4:74 (83)

Номер объекта: 44:12:4:74:13

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:12:4:74:13 (10) Площадь га: 2.3

Площадь лесного участка, га: 2.3

(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): B3

Почва: Песчаная

Тип леса: Сосняк черничный

Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2023 года

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.52

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Куртины

Степень задернения почвы: средняя

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 0

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, куб.м): отсутствует (до 5 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: 15

средняя высота, м: 1.5

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 0.2

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

состояние лесных насаждений и их оценка: удовлетворительное, пригодное 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)

Приложение 6 «Правил лесовосстановления», утвержденных приказом МПР и Экологии № 1024 от 29.12.2021 г

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)

- ручная посадка семян сосны обыкновенной и ели европейской с ЗКС весной 2026 года;

- частичная обработка почвы бороздами глубиной до 20 см трактором Форвардер PONSSE BUFFALO в сцепке с плугом ПЛ-1 осенью 2025 года;

- размещение посадочных мест между рядами 4-6 м, и в ряду 1-1,2 м.;

- количество посадочных мест на 1га- 2,0 тыс.шт.;

- потребность в посадочном материале на весь участок – 4,6 тыс. шт.;

- оставление в составе насаждения до 3 единиц лиственных пород;

- схема смешения С-С-С-С;

- планируемый состав лесных культур- сосна.

- направление борозд северо-восточное.

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 – ручная оправка растений от завала травой и почвой (2 ухода);

2 год – скашивание древесно-кустарниковой растительности механическим способом (2 ухода);

3 год - скашивание древесно-кустарниковой растительности механическим способом(1 уход);

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 - скашивание древесно-кустарниковой растительности механическим способом

6 год - скашивание древесно-кустарниковой растительности механическим способом

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 обыкновенная	Сеянцы сосны с ЗКС, выращенные из районированных семян лесных растений, проверенные на сортовые и посевные качества	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
Ель	8	2	1.5

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)

2.3

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: 2.3

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 0.2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 0.46

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность

Наименование организации (при наличии)

Жеребцов Анатолий Алексеевич
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 20 марта 2026
Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	994659569030180708301785303950904379166
Владелец:	ЖЕРЕБЦОВ АНАТОЛИЙ АЛЕКСЕЕВИЧ
Действителен:	с 05.08.2025 по 05.11.2026

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)
44:12:4:74:13 (10)	44:12:4:74:13	2.3	2.3

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				
44:12:4:74: 13	0		47.22505	59.12734
44:12:4:74: 13	1		47.22406	59.12741
44:12:4:74: 13	2		47.22542	59.12609
Контур участка лесовосстановления				
44:12:4:74: 13	3		47.22392	59.12461
44:12:4:74: 13	4		47.22354	59.12436
44:12:4:74: 13	5		47.22266	59.12443
44:12:4:74: 13	6		47.22034	59.12431
44:12:4:74: 13	7		47.21966	59.1253
44:12:4:74: 13	8		47.22153	59.12571
44:12:4:74: 13	9		47.22392	59.12461
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность _____

Наименование организации (при наличии)

Жеребцов Анатолий Алексеевич

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 20 марта 2026

Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	994659569030180708301785303950904379166
Владелец:	ЖЕРЕБЦОВ АНАТОЛИЙ АЛЕКСЕЕВИЧ
Действителен:	с 05.08.2025 по 05.11.2026