

Проект лесовосстановления на лесном участке N 9 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): 44:12:4:79 (97)

Номер объекта: 44:12:4:79

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:12:4:79:27 (10) Площадь га: 0.5

Площадь лесного участка, га: 0.5

(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: Суглинистая

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: 0.51

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: 1.4

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 РФ № 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 с ОКС 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 0,5-0,6 м.;

- количество посадочных мест на 1га- 3,0 тыс.шт.;

- потребность в посадочном материале на весь участок – 1,5 тыс. шт.;

- оставление в составе насаждения до 3 единиц лиственных пород;

- схема смешения С-С-С-С;

- направление борозд северо-восточное

- планируемый состав лесных культур - сосна.

- способ посадки - дно борозды и гребень.

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
--------	--	-----------------------------	---------------------------	---

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 ОКС, 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
Сосна	8	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)

0.5

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: 0.5

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 1

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность

		Документ подписан ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Жеребцов Анатолий Алексеевич		Сертификат:	994659569030180708301785303950904379166
Фамилия Имя Отчество (при наличии)		Владелец:	ЖЕРЕБЦОВ АНАТОЛИЙ АЛЕКСЕЕВИЧ
Дата		Действителен:	с 05.08.2025 по 05.11.2026

20 марта 2026

Число, месяц, год

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)
44:12:4:79:27 (10)	44:12:4:79	0.5	0.5

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				
44:12:4:79	0		47.33495	59.12629
44:12:4:79	1		47.33465	59.12617
44:12:4:79	2		47.3338	59.12612
44:12:4:79	3		47.33265	59.12433
44:12:4:79	4		47.33178	59.12317
44:12:4:79	5		47.33066	59.12343
44:12:4:79	6		47.32905	59.12208
44:12:4:79	7		47.33077	59.12146
44:12:4:79	8		47.33004	59.12002
44:12:4:79	9		47.32966	59.11916
44:12:4:79	10		47.32942	59.11852
44:12:4:79	11		47.3318	59.11842
Контур участка лесовосстановления				
44:12:4:79	12		47.3331	59.1185
44:12:4:79	13		47.33465	59.11862
44:12:4:79	14		47.33526	59.11885
44:12:4:79	15		47.33528	59.11839
44:12:4:79	16		47.33319	59.1181
44:12:4:79	17		47.3331	59.1185
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