

**Проект лесовосстановления
на лесном участке № 15-36-2,6га-ОКС / 2026 год**

Лесовосстановление: Искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Костромская область

Лесной район: Южно-таёжный район европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Островское, Костромская область, (Земли лесного фонда)

Участковое лесничество: 1-е Игодовское, Островское, Костромская область

Урочище:

№ квартала учетный (по лесоустройству): 44:13:2:17 (15)

Номер объекта: 1

№ выдела учетный (по лесоустройству): 44:13:2:17:80 (36) Площадь, га: 2.6

Площадь лесного участка, га: 2.6

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон): Равнинный

Гидрологические условия (увлажнение): Екис С3

Почва: Дерново-подзолистая, суглинок

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: 0.4

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное): Равномерное

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная): Слабая

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

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м3): отсутствует (до 5 м3/га)

а) отсутствует (до 5 м3/га); б) слабая (5-20 м3/га); в) средняя (20-50 м3/га); г) сильная (более 50 м3/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:

Нет подроста и молодняка

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 правил лесовосстановления, утвержденных приказом Минприроды России от 29.12.2021 года №1024, количество подроста на участке и молодняка главных лесных древесных пород до начала проведения работ по искусственному лесовосстановлению соответствуют критериям предусмотренной таблицей №2 Приложений 1; особенности производства работ отсутствуют.

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)

Обработка почвы механизированная, частичная, бороздами, осень 2025 года, глубина обработки почвы - глубина борозд 10-15 см., применяемые машины и орудия - плуг ПКЛ -70 в агрегате с трактором ТДТ-55. Ручная посадка сеянцами ели обыкновенной с открытой корневой системой в дно борозды май 2026 года, схема размещения посадочных мест 6м * 0,55м, схема смещения пород Е-Е-Е, количество посадочных мест на 1 га -3000 шт/га

Мероприятия по противопожарному обустройству - устройство противопожарных 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)

2026год - 2-х кратный уход (агротехнический - ручная оправка растений от завала травой и почвой, дополнение по мере необходимости)

2027год - 2-х кратный уход (агротехнический - ручная оправка растений от завала травой и почвой)

2028 год - 1 кратный уход (агротехнический - ручная оправка растений от завала травой и почвой, дополнение по мере необходимости)

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 год -1 кратный лесоводственный уход (уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности механизированным способом)

2031 год -1 кратный лесоводственный уход (уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности механизированным способом)

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода: Ель

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район): сеянцы ели с открытой корневой системой

Возраст, лет: 3

Высота, см: 12

Диаметр корневой шейки, мм: 2

Характеристика посевного материала:

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению выполненными (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: Ель

Возраст, лет: 8

Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 2

Средняя высота, м: 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)

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: 2.6
- количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 3
- количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 7.8

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 028DC26E0082B227B349AD37FA3D0E364C Владелец: Воронин Дмитрий Леонидович, ООО " ЛЕСНОЕ ", Действителен: с 12.02.2025 по 12.05.2026		
Директор		Воронин Дмитрий Леонидович
Должность (При наличии)	Подпись	(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)
2026-03-19		
Число, месяц, год		