

**Проект лесовосстановления
на лесном участке № 000011734-00001 / 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: Кадыйское, Костромская область, (Земли лесного фонда)

Участковое лесничество: Шуйское, Кадыйское, Костромская область

Урочище:

№ квартала учетный (по лесоустройству): 44:5:7:48 (39)

Номер объекта: 1

№ выдела учетный (по лесоустройству): 44:5:7:48:23 (3) Площадь, га: 6.6

Площадь лесного участка, га: 6.6

(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): влажные сложные субори (СЗ)

Почва: подзолистая, суглинок

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.45

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

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

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

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м3): средняя (20-50 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)

приложение № 6 "Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений", утвержденных приказом МПР 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)

Частичная подготовка почвы в виде параллельных борозд выполнена осенью 2025 года механическим способом при помощи трактора ТДТ-55А с плугом ПЛМЛ-01, борозды глубиной 15-20 см, направление с запада на восток, расстояние между бороздами 5 метров;

Сроки лесовосстановления: май, июнь 2026 года;

Технология лесовосстановления: ручная посадка сеянцев сосны обыкновенной с закрытой корневой системой при помощи посадочной трубы по предварительно подготовленным параллельным бороздам шириной 1 метр;

Количество посадочных мест: 2 тыс. шт/га;

Потребность в посадочном материале на весь участок: 13.2 тыс. шт;

Размещение посадочных мест в ряду и между рядами в метрах: в рядах 1 м, между рядами 5 м (1,0х5,0м);

Противопожарные и защитные мероприятия: введение в состав насаждения не менее 3-х единиц лиственных пород;

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)

по результатам инвентаризации лесных культур по мере необходимости проводится дополнение лесных культур до нормативной густоты создания лесных культур (сроки: май, сентябрь);

- агротехнический уход:

1-й год - 2 ухода;

2-й год - 2 ухода;

3-й год - 1 уход;

агротехнический уход может быть выполнен следующими способами:

- ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

- рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

- подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;

- дополнение лесных культур;

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)

Лесоводственный уход:

- 4-й год - 1 уход;

- 6-й год - 1 уход;

к лесоводственному уходу относится уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическим способом.

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода: Сосна

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район): Сеянцы с закрытой корневой системой, нормальные, 2 ЛСР

Возраст, лет: 1-2

Высота, см: 8

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: Сосна
- Возраст, лет: 7
- Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 2
- Средняя высота, м: 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)

6.6
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: 6.6
- количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 2
- количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 13.2

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 02B003AF004FB370A94B639FDCAE970785 Владелец: АММАЕВ МАГОМЕД ИБИЕВИЧ, ООО "АТЛАНТ", Действителен: с 05.09.2025 по 05.12.2026		
Директор		Аммаев Магомед Ибиевич
Должность (При наличии)	Подпись	(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)
2026-04-07		
Число, месяц, год		