

Проект лесовосстановления на лесном участке № 5 / 2025 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: Галичское, Костромская область, (Земли лесного фонда)

Участковое лесничество: Березовское, Галичское, Костромская область

Урочище:

№ квартала учетный (по лесоустройству): 44:4:1:126 (113)

Номер объекта: 1

№ выдела учетный (по лесоустройству): 44:4:1:126:83 (22) Площадь га: 6.1

№ выдела учетный (по лесоустройству): 44:4:1:126:94 (31) Площадь га: 3.8

№ выдела учетный (по лесоустройству): 44:4:1:126:96 (51) Площадь га: 7.6

Площадь лесного участка, га: 17.5

(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 СЗ

Почва: Подзолистая, суглинок

Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2024 г

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.3

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, мЗ): отсутствует (до 5 мЗ/га)

а) отсутствует (до 5 мЗ/га); б) слабая (5-20 мЗ/га); в) средняя (20-50 мЗ/га); г) сильная (более 50 мЗ/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», утвержденных приказом МПР № 1024 от 29.12.2021

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)

Механический частичная обработка почвы трактором ТДТ-55 + ПЛ-1 на глубину до 20 см осень 2025 г

Борозды прямолинейные по направлению С-Ю через 4 м

Ручная посадка сеянцев ели с открытой корневой системой под меч Колесова в мае, сентябре 2026

Количество посадочных мест в тыс.шт/га: 3,0

Потребность в посадочном материале на весь участок в тыс.шт: 52,5

Размещение посадочных мест в ряду и между рядами в метрах: 0,8х4

Противопожарные и защитные мероприятия: опашка по периметру участка минерализованной полосой шириной не менее 1,4 м.

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 –кратность: 2 ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

2 год – кратность: 2 рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;

3 год – кратность: 1 рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях

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 –кратность: 1 уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами;

6 год – кратность: 1 уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими или химическими средствами

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 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 законченными (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)

17.5

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: 17.5

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 3

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 52.5

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 02C50AF2003AB29BA04337C01648D00E1A
Владелец: ПАЛЁНКО ВИТАЛИЙ ИВАНОВИЧ
Действителен: с 02.12.2024 по 02.03.2026

Руководитель		Палёнок Виталий Иванович
Должность (При наличии)	Подпись	(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

10-09-2025
Число, месяц, год