

# Проект лесовосстановления на лесном участке N 1/2026 год

Лесовосстановление: искусственное лесовосстановление

Субъект Российской Федерации: Кировская область

Лесной район: Южно-таёжный район европейской части Российской Федерации

## Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество (муниципальный район (ОКТМО)): Афанасьевское

Участковое лесничество: Бисеровское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 43:1:3:91 ( 76 )

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 43:1:3:91:14 ( 29 ) Площадь га: 5.25

Площадь лесного участка, га: 5.25

*(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): Влажная

Почва: Суглинистая

Тип леса: нет данных

## 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: Равномерное

Степень задернения почвы: средняя

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

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, куб.м): слабая (5-20 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: 9Е1П

средний возраст, лет: 15

средняя высота, м: 1

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 0.7

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

состояние лесных насаждений и их оценка: удовлетворительное

## **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)

В соответствии с табл. 2 приложения 6 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ №1024 от 29.12.2021 года, проектируется искусственное лесовосстановление, т.к. не достаточно жизнеспособного подроста

## **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 (май 2026 г.). Вид обработки: механизированная. Механизмы: трактор ТДТ-55, плуг ПЛ-1. Способ подготовки почвы: борозды. Направление 3-В. Глубина обработки почвы: 15-20 см. Размещение и размеры: в рядах 0,7 м, между рядами 3-4 м.

Проектирование лесных культур (весна 2026 г.). Способ создания лесных культур: посадка сеянцами вручную под меч Колесова. Посадочные (посевные) места: 3,2 тыс.шт/га, на всей площади 16,8 тыс.шт. Размещение посадочных (посевных) мест: расстояние между рядами (площадками) 3-4 м, в рядах 0,7 м. Породы: ель.

Схема смешения пород: Е-Е-Е.

## **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-й год: 1-кратный (ручной, рыхление почвы с уничтожением травянистой растительности);

2-й год: 2-кратный (ручной, рыхление почвы с уничтожением травянистой растительности);

3-й год: 2-кратный (ручной, рыхление почвы с уничтожением травянистой растительности).

При необходимости, в последующие годы, однократный агротехнический уход, способ ручной.

## **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)

-

## **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
Ель	сеянцы с открытой корневой системой	3	12	2

**Характеристика посевного материала:**

Порода	Класс качества семян	Селекционная категория	Место происхождения (лесосеменной район)
Ель	1 класс	Нормальные	3 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	9	2	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)

5.25

**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: 5.25

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 3.2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 16.8

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность инженер

Наименование организации (при наличии)

Селезнёва Ирина Анатольевна

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 19 февраля 2026

Число, месяц, год

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 108626823027732639539705497416857790221

Владелец: Селезнёва Ирина Анатольевна

Действителен: с 14.07.2025 по 07.10.2026

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)
43:1:3:91:14 ( 29 )	1	5.25	5.25

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				
1	0		53.1661	59.00661

Контур участка лесовосстановления				
1	1		53.1603	59.0035
1	2		53.15704	59.00162
1	3		53.15548	59.00124
1	4		53.15467	59.00119
1	5		53.15284	59.00164
1	6		53.15278	59.00204
1	7		53.15733	59.00322
1	8		53.15768	59.00301
1	9		53.15799	59.00354
1	10		53.1599	59.00369
1	11		53.1603	59.0035

Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность инженер

Наименование организации (при наличии)

Селезнёва Ирина Анатольевна

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 19 февраля 2026

Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	108626823027732639539705497416857790221
Владелец:	Селезнёва Ирина Анатольевна
Действителен:	с 14.07.2025 по 07.10.2026