

# Проект лесовосстановления на лесном участке N 57\37/окс 26/2026 год

Лесовосстановление: искусственное лесовосстановление

Субъект Российской Федерации: Кировская область

Лесной район: Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации

## Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество (муниципальный район (ОКТМО)): Кильмезское

Участковое лесничество: Троицкое

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 43:10:6:56 ( 57 )

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 43:10:6:56:41 ( 37 ) Площадь га: 0.1

Площадь лесного участка, га: 0.1

*(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): свежая, С2

Почва: суглинистая

Тип леса: Сосняк липовый

## Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2024г

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

## Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.48

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Равномерное

Степень задернения почвы: средняя

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 30

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: 10Е

средний возраст, лет: 10

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)*

**Недостаточное количество предварительного возобновления жизнеспособным подростом и молодняком основных лесных древесных пород для обеспечения естественного лесовосстановления, согласно Приказу МПРиЭ РФ от 29 декабря 2021г №1024 "Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа и его согласования, а так же требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления."**

## **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)*

**Подготовка почвы октябрь 2025г, механическая, напашка борозд трактором ТДТ 55 с плугом ПЛМЛ 001Ф направлением восток-запад, глубина обработки почвы 15-20см, среднее расстояние между центрами борозд 5м.**

**Ручная посадка семян сосны с открытой корневой системой май 2026г, 3 200 шт /га, 320 шт на 0,1га, с применением меча Колесова в дно борозды, согласно Приказу МПРиЭ РФ от 29 декабря 2021г №1024 "Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа и его согласования, а так же требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления."**

## **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)*

**2026г – ручная оправка от завала почвой, рыхление с одновременным уничтожением нежелательной древесно-кустарниковой растительности – двухкратно. 2027г – рыхление и окашивание с одновременным уничтожением нежелательной древесно-кустарниковой растительности – двухкратно. 2028г - рыхление и окашивание с одновременным уничтожением нежелательной древесно-кустарниковой растительности – однократно. Дополнение лесных культур в случае приживаемости менее 85% от проектируемой. Согласно Приказу МПРиЭ РФ от 29 декабря 2021г №1024 "Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа и его согласования, а так же требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления."**

## **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)*

**По мере необходимости до момента отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям на которых расположены леса. Согласно Приказу МПРиЭ РФ от 29 декабря 2021г №1024**

"Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа и его согласования, а так же требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления."

**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
Сосна	сеянцы с ОКС, селекционная категория происхождения семян - нормальные, 1 класс, лесосеменной район – 2.	2	10	2

**Характеристика посевного материала:**

Порода	Класс качества семян	Селекционная категория	Место происхождения (лесосеменной район)
Сосна	1 класс	Нормальные	лесосеменной район - 2

**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	7	3.2	1.2

**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)

0.1

**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: 0.1

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: 0.36

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Наименование организации (при наличии)

Богданов Николай Григорьевич

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата

2 июня 2026

Число, месяц, год

<b><u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u></b> <b><u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u></b>	
Сертификат:	966244237720943902368117268298258159633
Владелец:	Богданов Николай Григорьевич
Действителен:	с 31.10.2025 по 31.01.2027

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)
43:10:6:56:41 ( 37 )	1	0.1	0.1

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		50.830733	56.875461
Контур участка лесовосстановления				
1	1		50.831191	56.87864
1	2		50.831304	56.879429
1	3		50.831485	56.879424
1	4		50.831371	56.878636
1	5		50.831191	56.87864
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность

Наименование организации (при наличии)

Богданов Николай Григорьевич

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата

2 июня 2026

Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	966244237720943902368117268298258159633
Владелец:	Богданов Николай Григорьевич
Действителен:	с 31.10.2025 по 31.01.2027