

Нема

APP Немский 18д3

карта +

7-2604д3-4:990358
участок 23.04.д6

Проект лесовосстановления на лесном участке N ЗКС/7-5/2/2026/2026 год

Лесовосстановление: искусственное лесовосстановление

Субъект Российской Федерации: Кировская область

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

Федерации

ЗКС ед6

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество (муниципальный район (ОКТМО)): Немское

Участковое лесничество: Архангельское сельское

Урочище (при наличии): КЛХ "Труд"

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 43:19:1:14 (7)

Номер объекта: 7/5/2/2026

N выдела учётный (по лесоустройству): 43:19:1:14:4 (5) Площадь га: 1

Площадь лесного участка, га: 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): влажная, С3

Почва: суглинистая

Тип леса: Ельник кисличный

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: 0.5

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: 10E

средний возраст, лет: 15

средняя высота, м: 1

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 0.5

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 пород в различных категориях 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 подроста и молодняка основных лесных пород для обеспечения естественного 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)

Весна 2026 года.

Подготовка почвы трактором ДТ-75 с плугом ПЛ-1 бороздами. Расстояние между бороздами 4-5 м .

Глубина

обработки 15 см. Шаг посадки 1,0-1,2м.

Ручная посадка посадочной грубой саженцами Ели с закрытой корневой системой.

Количеством 2000 штук/га.

Общее высаживаемое количество посадочного материала 2000 штук

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)

2026 год – ручная оправка от завала почвой, рыхление с одновременным уничтожением

нежелательной древесно-кустарниковой растительности – двухкратно. 2027 год – рыхление и

окашивание с одновременным уничтожением нежелательной древесно-кустарниковой

растительности – двухкратно. 2028 год – рыхление и окашивание с одновременным уничтожением

нежелательной древесно-кустарниковой растительности - однократно. Дополнение лесных культур в случае приживаемости менее 85% от проектируемой

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.

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 Закрытой корневой системой	1	8	2

Характеристика посевного материала:

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

Требования к молоднякам, площади которых подлежат огнесению 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	7	2	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)

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: 1

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 2

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

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность Операционный директор проекта "Лес"

Наименование организации (при наличии)

Мачехин Вячеслав Александрович

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата

23 апреля 2026

Число, месяц, год

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 122526924408013593114965977490419156396

Владелец: Мачехин Вячеслав Александрович

Действителен: с 19.03.2026 по 19.03.2027

Приложение к проекту лесовосстановления

Сведения о расположении участка леса, приведенного в проекте лесовосстановления			
Номер выдела (по лесостроительству) / кадастровый номер земельного участка	Номер объекта	Площадь участка (общая), га	Площадь лесовосстановления, га (на которой осуществляются лесовосстановительные мероприятия)
43:19:1:14:4 (5)	7/5/2/2026	1	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)
Привязка участка лесовосстановления			
Контур участка лесовосстановления			
7/5/2/2026	1		50.48995
7/5/2/2026	2		50.49034
7/5/2/2026	3		50.4928
7/5/2/2026	4		50.49238
7/5/2/2026	5		50.48995
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №			
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №			

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность

Операционный директор проекта "Лес"

Наименование организации (при наличии)

Мачехин Вячеслав Александрович

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата

23 апреля 2026

Число, месяц, год

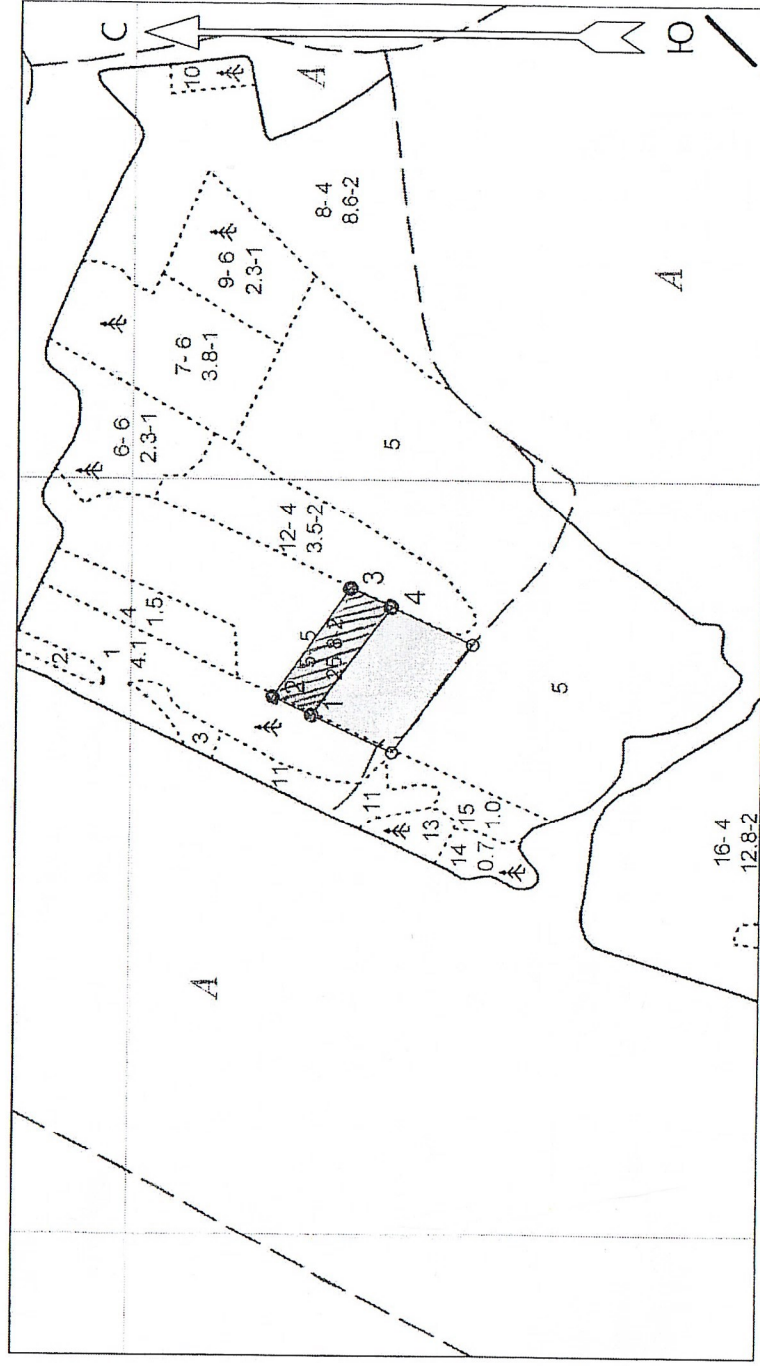
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	122526924408013593114965977490419156396
Владелец:	Мачехин Вячеслав Александрович
Действителен:	с 19.03.2026 по 19.03.2027

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПРОЕКТИРУЕМОГО ЛЕСНОГО УЧАСТКА

Лесничество (лесопарк)
 Участковое лесничество
 лесные культуры ЗКС 1 га.18.23
 Масштаб

Немское
 Архангельское

1 : 10000



Геоданные:

Номера характерных точек	Направление (румбы, азимуты) линий	Длина линий, м
1 - 2	СВ 12° 00'	56.0
2 - 3	ЮВ 68° 00'	178.0
3 - 4	ЮЗ 12° 00'	59.0
4 - 1	СЗ 67° 30'	178.0

Каталог координат
 (используемая система координат):

Номера характерных точек	Координаты	
	X	Y
1	57.68829	50.48995
2	57.68874	50.49034
3	57.68783	50.49280
4	57.68735	50.49238
1	57.68828	50.48994

[Signature]

Подпись

Ф.И.О.

[Signature]

Подпись

Ф.И.О.