

## Проект лесовосстановления на лесном участке N 6/2026 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)): Немское

Участковое лесничество: Осиновское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 43:19:5:187 ( 189 )

Номер объекта: 6

N выдела учётный (по лесоустройству): 43:19:5:187:30 ( 29 ) Площадь га: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 43:19:5:187:25 ( 25 ) Площадь га: 1.4

Площадь лесного участка, га: 2.4

*(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 А2

Почва: свежая, летом суховатая

Тип леса: Сосняк брусничный

### Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2026 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): 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: 10Е

средний возраст, лет: 20

средняя высота, м: 2

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 0.4

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

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)*

### Отсутствие предварительного возобновления жизнеспособным подростом и молодняком целевых древесных пород

## **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)*

### Технология проведения работ по лесовосстановлению:

#### 1. Подготовка участка:

1.1. Спиливание пней б/п до высоты 10 см над землёй

1.2. Раскряжёвка и уборка

1.3. Прокладка борозд плугом ПЛ-1 в агрегате с трактором ТДТ-55

#### 2. Посадка лесных культур:

2.1. Сроки посадки лесных культур – май 2026 года

2.2. Метод и способ создания лесных культур:

2.2.1. Посадка лесных культур в ручную под меч Колесова

2.2.2. Количество посадочных мест на 1 га 3100 шт.

2.2.3. Размещение посадочных мест: расстояние между рядами 3-5 метров, в рядах 0,8 метра

2.2.4. Схема смещения пород: С-С-С

2.2.5. Потребность в посадочном материале: на 1 га 3100 шт., на всю площадь – 7440 шт.

3. Планируемый перевод лесных культур – 2033 год.

## **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. Первый год (2026) однократный, ручной, рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности

2. Второй год (2027) двукратный, ручной, рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности

3. Третий год (2028) двукратный, ручной, рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности

## **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)*

не требуется

## **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 сосны обыкновенной с открытой корневой системой	2	12	2.5

#### Характеристика посевного материала:

Порода	Класс качества семян	Селекционная категория	Место происхождения (лесосеменной район)
Сосна	1 класс	Нормальные	Лесосеменной район: 2; Кировская область, Дубровское лесничество, Троицкое участковое лесничество, кв. 32, выд. 17

#### 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	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)

2.4

#### 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: 2.4

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 3.1

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 7.44

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность

\_\_\_\_\_

Наименование организации (при наличии)

Ожегов Николай Викторович

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата

2 апреля 2026

Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	840744881196620034566056767794897778567
Владелец:	ОЖЕГОВ НИКОЛАЙ ВИКТОРОВИЧ
Действителен:	с 20.03.2025 по 20.06.2026

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)
43:19:5:187:30 ( 29 )	6	2.4	1
43:19:5:187:25 ( 25 )			1.4

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				
Контур участка лесовосстановления				
6	1		51.00414	57.38683
6	2		51.0048	57.39054
6	3		51.00586	57.39087
6	4		51.00534	57.38871
6	5		51.00506	57.38678
6	6		51.00414	57.38683
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность

\_\_\_\_\_

Наименование организации (при наличии)

Ожегов Николай Викторович

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата

2 апреля 2026

Число, месяц, год

<b><u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u></b>	
Сертификат:	840744881196620034566056767794897778567
Владелец:	ОЖЕГОВ НИКОЛАЙ ВИКТОРОВИЧ
Действителен:	с 20.03.2025 по 20.06.2026