

# Проект лесовосстановления на лесном участке № лк 78-4,12/2026 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)): Фаленское

Участковое лесничество: Порезское

Урочище (при наличии): нет данных

№ квартала учётный (№ квартала по лесоустройству): 43:36:1:90 ( 78 )

Номер объекта: 1

№ выдела учётный (по лесоустройству): 43:36:1:90:52 ( 4 ) Площадь га: 0.6

№ выдела учётный (по лесоустройству): 43:36:1:90:60 ( 12 ) Площадь га: 4.1

Площадь лесного участка, га: 4.7

*(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, С3

Почва: супесчаная

Тип леса: Сосняк бруснично-черничный

## 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: 0.39

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): средняя (20-50 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: 15

средняя высота, м: 1.5

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

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

состояние лесных насаждений и их оценка: нормальное

## **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)

### Не достаточное количество подроста и молодняка основных лесных пород для естественного возобновления

## **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 сентябрь 2025 года Форвардером с плугом ПЛМЛ-1 бороздами, по схеме 15-5-15-5. Посадка сеянцев Сосны с закрытой корневой системой весной 2026 года, шаг посадки 0,5 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)

В первый год (2026) ручная оправка от завала почвой, рыхление с одновременным уничтожением нежелательной древесно-кустарниковой растительности – 2-х кратный уход, во второй год (2027) ручная оправка, рыхление и окашивание с одновременным уничтожением нежелательной древесно-кустарниковой растительности – 2-х кратный уход, в третий год (2028) рыхление и окашивание с одновременным уничтожением нежелательной древесно-кустарниковой растительности – 1-й уход. При необходимости проводится дополнение по результатам инвентаризации.

## **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)

Выполняется при необходимости после проведения предварительного обследования

## **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	с закрытой корневой системой	2	8	2

## **Характеристика посевного материала:**

Порода	Класс качества семян	Селекционная категория	Место происхождения (лесосеменной район)
Сосна	1 класс	Нормальные	Кировская обл., Юрьянское лесничество

**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	8	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)

4.7

**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: 4.7

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 9400

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность Инженер лесного хозяйства

Наименование организации (при наличии)

Новоселов Владимир Николаевич

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 29 апреля 2026

Число, месяц, год

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат:	38311200115971719688996124866197914561
Владелец:	Новоселов Владимир Николаевич
Действителен:	с 02.07.2025 по 02.07.2026

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)
43:36:1:90:52 ( 4 )	1	4.7	0.6
43:36:1:90:60 ( 12 )			4.1

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				
Контур участка лесовосстановления				
1	1		51.348174009171515	57.53582307883946
1	2		51.34441066208824	57.53587235471832
1	3		51.344656337229914	57.53726441018653
1	4		51.346893666444934	57.537307054873395
1	5		51.34718800483257	57.53906168478789
1	6		51.347472825925664	57.53892931547643
1	7		51.34825481427812	57.538456308743505
1	8		51.348174009171515	57.53582307883946
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность Инженер лесного хозяйства

Наименование организации (при наличии)

Новоселов Владимир Николаевич

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 29 апреля 2026

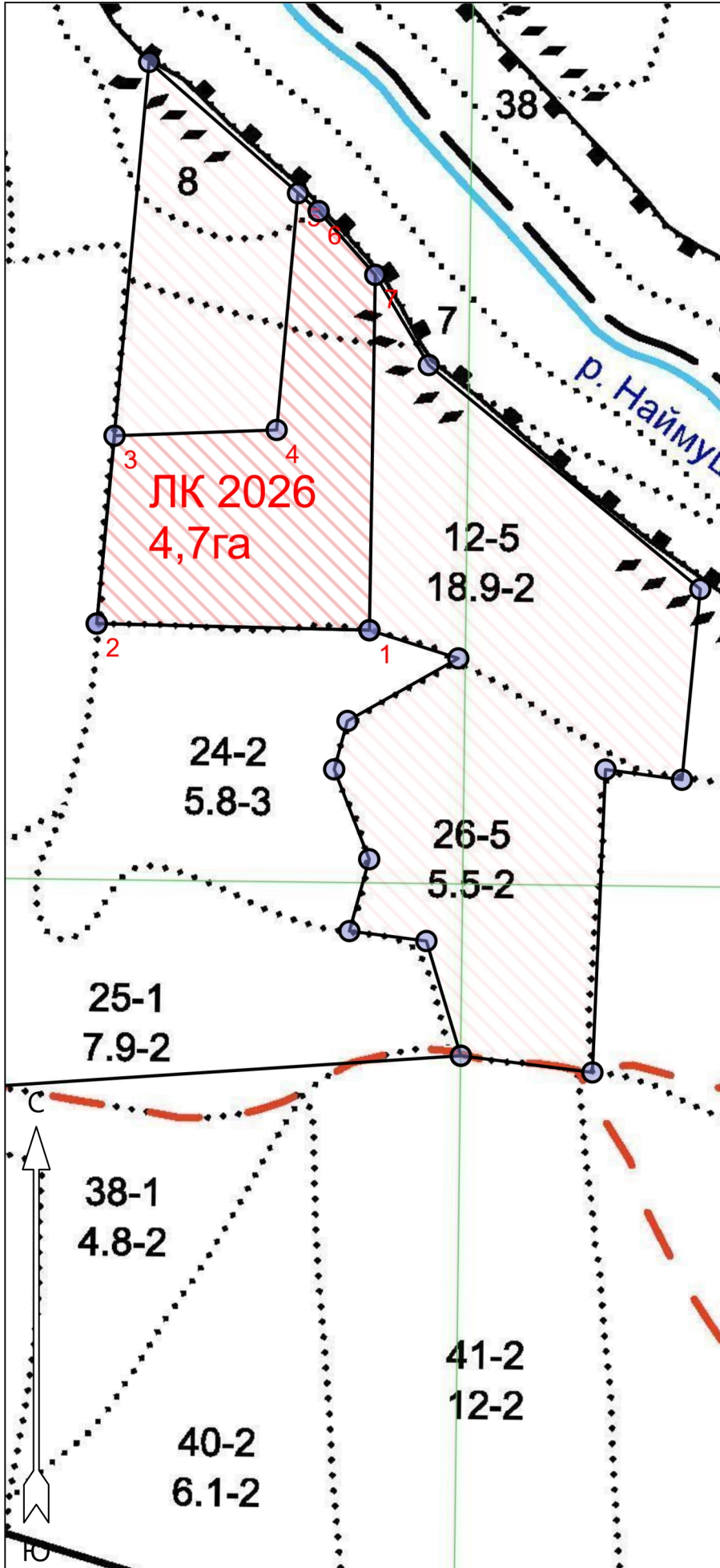
Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	38311200115971719688996124866197914561
Владелец:	Новоселов Владимир Николаевич
Действителен:	с 02.07.2025 по 02.07.2026


СХЕМА  
РАСПОЛОЖЕНИЯ УЧАСТКОВ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР

4.7 га

Масштаб: 1 : 5000



Экспликация лесосеки		
Номера точек	Широта	Долгота
Лесосека		
1	57° 32' 08.96308"	51° 20' 53.42643"
2	57° 32' 09.14048"	51° 20' 39.87838"
3	57° 32' 14.15188"	51° 20' 40.76281"
4	57° 32' 14.30540"	51° 20' 48.81720"
5	57° 32' 20.62207"	51° 20' 49.87682"
6	57° 32' 20.14554"	51° 20' 50.90217"
7	57° 32' 18.44271"	51° 20' 53.71733"

Условные обозначения  
 Эксплуатационный участок