

Проект лесовосстановления на лесном участке N 1/2026 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)): Вятско-Полянское

Участковое лесничество: Вятско-Полянское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 43:4:2:66(66)

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 43:4:2:66:29 (28) Площадь га: 1.3

N выдела учётный (по лесоустройству): 43:4:2:66:33 (30) Площадь га:

N выдела учётный (по лесоустройству): 43:4:2:66:35 (33) Площадь га:

N выдела учётный (по лесоустройству): 43:4:2:66:36 (40) Площадь га:

Площадь лесного участка, га: 1.3

(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): Участок свежий, ТЛУ: выд.28,30,40 - МБ В2, выд.33 - РТ С2

Почва: Свежая, подзолистая супесь

Тип леса: нет данных

Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2023 года

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.25

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Отсутствуют

Степень задернения почвы: средняя

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

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, куб.м): отсутствует (до 5 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: нет данных

средний возраст, лет: нет данных

средняя высота, м: нет данных

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: нет данных

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

состояние лесных насаждений и их оценка: нет данных

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)

На площади не имеется достаточное количество подроста, согласно таблицы №2, приложению 17 к Правилам лесовосстановления утвержденным Приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 29 декабря 2021 г. №1024 "Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа его согласования, а также 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)

Технология проведения работ по лесовосстановлению:

1. Подготовка участка: 1,2 га - осень 2025 года; 0,1 га - весна 2026:

1.1. Маркировка линий будущих полос обработки почвы.

1.2. Вспашка борозд плугом ПКЛ 70 на тяге МТЗ 82.

1.3. Направление борозд: 3-В.

2. Посадка лесных культур (осень 2026 года):

2.1. Метод и способ создания лесных культур: посадка лесных культур с открытой корневой системой в дно борозды вручную под меч Колесова.

2.2. Количество посадочных мест на 1 га: 3 тыс.шт./га

2.3. Размещение посадочных мест: расстояние между рядами 3-5 м, в рядах 0,6-0,7 м.

2.4. Схема смешения пород: С-С-С

2.5. Потребность в посадочном материале: на 1 га - 3 тыс.шт, на всю площадь - 3,9 тыс.шт.

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)

Агротехнический уход:

1. Ручная оправка растений от завала травой и почвой

2-й год апрель-май

3-й год апрель-май

2. Дополнение лесных культур: В соответствии с Правилами лесовосстановления - дополнению подлежат лесные культуры с приживаемостью 25-85%. Количество посадочного материала уточняется по результатам натурного обследования и должно обеспечивать количество деревьев главной породы не менее 2000шт/га к возрасту перевода лесных культур в покрытую лесом площадь.

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)

Лесоводственный уход: уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности вручную окашивание кусторезом

1-й год - уход летом

2-й год - уход лето-осень

3-й год - уход лето-осень

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 открытой корневой системой	3	12	2

Характеристика посевного материала:

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

1.3

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: 1.3

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 3

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 3.9

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность

инженер

Наименование организации (при наличии)

Селезнёва Ирина Анатольевна

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата

14 августа 2026

Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
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)
43:4:2:66:29 (28)	1	1.3	1.3
43:4:2:66:33 (30)			
43:4:2:66:35 (33)			
43:4:2:66:36 (40)			

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		51.207944	56.255273
Контур участка лесовосстановления				
1	1		51.208866	56.251683
1	2		51.20921	56.250309
1	3		51.20846	56.249859
1	4		51.208168	56.250091
1	5		51.208699	56.250309
1	6		51.208433	56.250535
1	7		51.207983	56.251329
1	8		51.207869	56.251851
1	9		51.207849	56.252202
1	10		51.208537	56.251944
1	11		51.208866	56.251683
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 14 августа 2026

Число, месяц, год

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