Проект лесовосстановления на лесном участке N 6/2026 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)): Зуевское

Участковое лесничество: Богородское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 43:7:1:88(35)

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 43:7:1:88:18 (18) Площадь га: 17

Площадь лесного участка, га: 17

(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, КС3

Почва: Дерново-подзолистая с травяным напочвенным покровом

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: 0.45

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Куртины

Степень задернения почвы: средняя

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

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: 2Е2П2С2Б2Ос

средний возраст, лет: 10

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 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)

В соответствии с табл. 2 прил. 6 Правил лесовосстановления, утверждённых Приказом Минприроды России от 29.12.2021 №1024, проектируется искусственное лесовосстановление, т.к. количество жизнеспособного подроста и молодняка менее 0,7 тыс.шт/га

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 (осень 2026 г.) механизированная с применением ЛХТ-100 + ПЛ-1. Способ подготовки почвы: борозды. Глубина обработки: 15-25 см. Размещение и размеры: 3-5 * 0,5-0,7 м. Посадка сеянцев сосны ОКС (осень 2026 г.) ручная под меч Колесова, в дно борозды через 50-70 см, Посадочные места: 3,2 тыс.шт/га, на всей площади 54,6 тыс.шт. Схема смешения пород: С-С-С.

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-й год - 1 уход (оправка);

2-й год - 2 ухода (окашивание);

3-й год - 2 ухода (окашивание);

4-й год - 2 ухода (окашивание).

Дополнению подлежат лесные культуры с приживаемостью 25-85% от количества деревьев основных пород.

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)

Уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическим способом 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
Сосна	сеянцы 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	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	1.1

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)

17

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: 17

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: 54.6

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность инженер

Наименование организации (при наличии)

Селезнёва Ирина Анатольевна

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 5 ноября 2026

Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	148636500929523455538253709901446007486
Владелец:	Селезнёва Ирина Анатольевна
Действителен:	с 31.08.2026 по 24.11.2027

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)
43:7:1:88:18 (18)	1	17	17

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		50.928	57.76722
1	2		50.92982	57.77109
1	3		50.92998	57.77117
1	4		50.92977	57.77158
1	5		50.92935	57.77188
1	6		50.9288	57.77254
1	7		50.92889	57.77273
1	8		50.92959	57.77284
1	9		50.92936	57.77233
1	10		50.92958	57.7719
1	11		50.93014	57.77265
1	12		50.93045	57.77275
1	13		50.93028	57.77196
1	14		50.93062	57.77195
1	15		50.93205	57.77388
1	16		50.93225	57.77389
1	17		50.93086	57.77193
1	18		50.93131	57.77188
1	19		50.93259	57.77377
1	20		50.93275	57.77331
1	21		50.93324	57.7732

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)
1	22		50.93327	57.77291
1	23		50.93405	57.77281
1	24		50.93387	57.77198
1	25		50.935	57.77177
1	26		50.93528	57.77195
1	27		50.9358	57.77189
1	28		50.93313	57.76853
1	29		50.93267	57.76866
1	30		50.93113	57.7673
1	31		50.928	57.76722
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 5 ноября 2026

Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	148636500929523455538253709901446007486
Владелец:	Селезнёва Ирина Анатольевна
Действителен:	с 31.08.2026 по 24.11.2027