

Проект лесовосстановления на лесном участке N 2 26 ЛВ/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: Немское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 43:19:3:80 (80)

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 43:19:3:80:15 (15) Площадь га: 4.2

Площадь лесного участка, га: 4.2

(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

Почва: Подзолистая супесь подстилаемая глиной

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: 0.6

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Групповое

Степень задернения почвы: средняя

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 3

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: 10Е

средний возраст, лет: 25

средняя высота, м: 0.8

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 0.7

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

состояние лесных насаждений и их оценка: жизнеспособный

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)

Планируется искусственное лесовосстановление путем посадки сеянцев Сосны с закрытой корневой системой, т.к. тип лесорастительных условий и характер увлажнения почвы : выдел 15 (4,2 га) - МБ В2 , количество жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород (0,6 тыс.шт/га) - соответствует требованиям п.16 (подпункт 1) и критериям таблицы 2 приложения 17 к Правилам лесовосстановления от 29.12.2021 г. .

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)

осень 2026 г , нарезка борозд трактором ТДТ - 55 с плугом ПЛ - 1:

Посадка сеянцами с закрытой корневой системой . Расстояние между рядами - 4,5 м , в рядах - 0,9 м .

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)

при необходимости , в последующие годы однократный агротехнический уход

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)

1-й год - трехкратный ; оправка , окашивание , дополнение

2-й год - двухкратный ; оправка , окашивание

3-й год - однократный ; оправка , окашивание

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 , саженцы с закрытой корневой системой	2	12	2

Характеристика посевного материала:

Порода	Класс качества семян	Селекционная категория	Место происхождения (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)

4.2

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: 4.2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 8.4

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность инженер лесопользования

Наименование организации (при наличии)

Мусин Ринат Инсурович
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 10 июля 2026
Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	974031932554019946406605821998412330407
Владелец:	ПШЕНИЦЫН НИКОЛАЙ ВИКЕНТЬЕВИЧ
Действителен:	с 13.10.2025 по 13.01.2027

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)
43:19:3:80:15 (15)	1	4.2	4.2

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	1		50.5808888888889	57.3166388888889
1	2		50.58226567586336	57.319924507315505
1	3		50.58096610231961	57.32062017722146
1	4		50.579621935399544	57.321647219448366
Контур участка лесовосстановления				
1	1		50.579621935399544	57.321647219448366
1	2		50.57918988362312	57.32197734016415
1	3		50.57771308916376	57.322767874148184
1	4		50.57771178285418	57.32292956936009
1	5		50.57914020288714	57.32363020632049
1	6		50.57918428559788	57.32391667992769
1	7		50.57902107194862	57.32410355168032
1	8		50.5777401434382	57.324100533567204
1	9		50.57793689406334	57.32439644904704
1	10		50.57816803001938	57.32461482560117
1	11		50.57980766858144	57.325507984129636
1	12		50.580032225413795	57.32517929539921
1	13		50.58093312886566	57.3250512162192
1	14		50.579621935399544	57.321647219448366
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность инженер лесопользования

Наименование организации (при наличии)

Мусин Ринат Инсурович

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 10 июля 2026

Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	974031932554019946406605821998412330407
Владелец:	ПШЕНИЦЫН НИКОЛАЙ ВИКЕНТЬЕВИЧ
Действителен:	с 13.10.2025 по 13.01.2027