

Проект лесовосстановления на лесном участке N 2/2025 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)): Нолинское

Участковое лесничество: Шварихинское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 43:20:7:75 (87)

Номер объекта: 2

N выдела учётный (по лесоустройству): 43:20:7:75:7 (6) Площадь га: 5.5

N выдела учётный (по лесоустройству): 43:20:7:75:6 (7) Площадь га:

Площадь лесного участка, га: 5.5

(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): КСЗ влажные

Почва: дерново подзолистая

Тип леса: Ельник зеленомошно-черничниковый

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2024 г.

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Отсутствуют

Степень задернения почвы: слабая

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: 8Е2П

средний возраст, лет: 15

средняя высота, м: 1.5

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)

Приложение 17 правил лесовосстановления (приказ №1024) таблица 2 - влажные почвы, количество подроста до 500 шт./га-искусственное лесовосстановление-посадка

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 2024 года подготовка почвы трактором Форест-2,0 и Форест-1,4 плугом ПКЛ-70 - борозды, весна 2025 года посадка ручная сеянцами ели ОКС 3300 шт./га (18150 на всей площади).

Размещение посадочных мест: расстояние между рядами 3-4 м, в рядах 0,8 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)

по схеме 1-2-2. 1-й год однократный (подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом). 2-й год - двукратный (ручная опривка растений от завала травой и почвой и (или) подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом или химическим). 3-й год - двукратный (подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом или химическим). В соответствии с пунктом 50 Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 29.12.2021 года № 1024

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)

по мере необходимости, подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом в течении вегетационного периода.

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
Ель сибирская	ОКС	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 завершёнными:

(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
Ель сибирская	7	2	1

Объём 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)

5.5

Проектируемый объём 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: 5.5

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 3.3

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 18.15

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность инженер

Наименование организации (при наличии)

Селезнёва Ирина Анатольевна

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 13 марта 2026

Число, месяц, год

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

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)
43:20:7:75:7 (6)	2	5.5	5.5
43:20:7:75:6 (7)			

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				
2	0		49.59658	57.52374
2	1		49.59525	57.52045
2	2		49.59273	57.51965
2	3		49.59249	57.52037
2	4		49.59179	57.52045
2	5		49.59129	57.52112
Контур участка лесовосстановления				
2	6		49.59008	57.51814
2	7		49.58927	57.5161
2	8		49.58943	57.51542
2	9		49.58852	57.51579
2	10		49.5883	57.5161
2	11		49.58779	57.51615
2	12		49.58742	57.51583
2	13		49.58625	57.51605
2	14		49.58689	57.51841
2	15		49.58694	57.51841
2	16		49.58709	57.5189
2	17		49.58812	57.51886
2	18		49.58799	57.51833
2	19		49.59008	57.51814

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)
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 13 марта 2026

Число, месяц, год

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