

Проект лесовосстановления на лесном участке N 1 (14-21/3,7 ЗКС)/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)): Нолинское

Участковое лесничество: Лудянское сельское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 43:20:2:13 (14)

Номер объекта: 43:20:2:13:ЛС2

N выдела учётный (по лесоустройству): 43:20:2:13:16 (21) Площадь га: 3.7

Площадь лесного участка, га: 3.7

(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): Влажная, СЗ

Почва: Дерново-подзолистая

Тип леса: Ельник кисличный

Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2025 г.

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.5

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Куртины

Степень задернения почвы: средняя

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 20

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: 10Е

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 минприроды России от 29.12.2021 № 1024),

влажные почвы количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на га менее 500 шт.

искусственное лесовосстановление.

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 лесовосстановления: весна 2026 года.

1. Подготовка почвы май 2026 г.: механическая с применением трактора Беларус-82.1 с плугом ПКЛ-70 путем нарезки плужных борозд.

2. Метод создания лесных культур: посадка сеянцев в ручную с ЗКС в дно плужных борозд, весна 2026 года.

Порода Ель, на 1 га. 2,1 тыс. шт., на площадь 3,7 га - 7,7 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)

При схеме ухода 1-2-2

1-й год 2026 уход за лесными культурами путем подавления, скашивания травянистой и древесно кустарниковой растительности механическим способом, 1 кратный уход.

2-й год 2027 уход за лесными культурами путем подавления, скашивания травянистой и древесно кустарниковой растительности механическим способом, 2х кратный уход.

3-й год 2028 уход за лесными культурами путем подавления, скашивание травянистой и древесно кустарниковой растительности механическим способом, 2х кратный уход.

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесоводственным уходам.

Дополнение лесных культур в случае приживаемости менее 85% от проектируемой.

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)

Подавления, скашивание травянистой и древесно - кустарниковой растительности механическим способом, по мере необходимости в течений вегетационного периода 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
Ель	Саженцы с закрытой корневой системой	2	8	2

Характеристика посевного материала:

Порода	Класс качества семян	Селекционная категория	Место происхождения (лесосеменной район)
Ель	1 класс	Нормальные	3, Кировская область, Дубровское лесничество, Троицкое участковое лесничество, кв. 122, выд. 20

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
Ель	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)

3.7

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: 3.7

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 2.1

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 7.7

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ПРЕДСЕДАТЕЛЬ

Крысов Николай Дмитриевич

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 28 апреля 2026

Число, месяц, год

Наименование организации (при наличии)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 796130820968972066323546143434824542141

Владелец: СПК(КОЛХОЗ)"ЛУДЯНСКИЙ"

Действителен: с 04.12.2025 по 04.03.2027

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)
43:20:2:13:16 (21)	43:20:2:13:ЛС2	3.7	3.7

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				
43:20:2:13:ЛС2	1		49.75714	57.75895
Контур участка лесовосстановления				
43:20:2:13:ЛС2	1		49.75714	57.75895
43:20:2:13:ЛС2	2		49.75714	57.75895
43:20:2:13:ЛС2	3		49.75638	57.75886
43:20:2:13:ЛС2	4		49.75638	57.75886
43:20:2:13:ЛС2	5		49.75538	57.75877
43:20:2:13:ЛС2	6		49.75556	57.7593
43:20:2:13:ЛС2	7		49.75534	57.75946
43:20:2:13:ЛС2	8		49.75567	57.75975
43:20:2:13:ЛС2	9		49.75526	57.76026
43:20:2:13:ЛС2	10		49.75464	57.76028
43:20:2:13:ЛС2	11		49.75472	57.76045
43:20:2:13:ЛС2	12		49.75523	57.76068
43:20:2:13:ЛС2	13		49.75752	57.76099
43:20:2:13:ЛС2	14		49.7588	57.75911

		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)
ЛС2				
43:20:2:13:ЛС2	15		49.75714	57.75895
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления № _____				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления № _____				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ПРЕДСЕДАТЕЛЬ

Наименование организации (при наличии)

Крысов Николай Дмитриевич

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 28 апреля 2026

Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	796130820968972066323546143434824542141
Владелец:	СПК(КОЛХОЗ)"ЛУДЯНСКИЙ"
Действителен:	с 04.12.2025 по 04.03.2027