

## Проект лесовосстановления на лесном участке № л/ке кв 94 в 2/2026 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

№ квартала учётный (№ квартала по лесоустройству): 43:20:2:81 ( 94 )

№ объекта: 1

№ выдела учётный (по лесоустройству): 43:20:2:81:2 ( 2 ) Площадь га: 3.9

Площадь лесного участка, га: 3.9

*(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): С3 - свежие почвы

Почва: Суглинок, местами песок.

Тип леса: Ельник кисличный

### Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2025 года.

*(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: Отсутствуют

Степень задернения почвы: сильная

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 30

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: 8Е2П

средний возраст, лет: 7

средняя высота, м: 0.7

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 0.4

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)

Согласно правил лесовосстановления от 29.12.2021г № 1024 приложению 17, таблицы 2 отсутствие жизнеспособного подроста, участок нуждается в искусственном лесовосстановлении.

## **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)

2 квартал 2026 года

Подготовка почвы 3 квартал 2025 года Экскаватором - ковшом - площадками;

Ширина площадок от 1-3 метров. Глубина обработки до 20 см. Расстояние между бороздами 1-3 метра;

Создание искусственных культур Ели с открытой корневой системой - под меч Колесова;

Схема создания лесных культур Е-Е-Е;

Количество посадочных мест 3.5 тыс.шт/га;

Общее количество высаживаемых мест - 13650.

## **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)

2026 год - 1 раз уничтожение и предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности;

2027 год - 2 раза уничтожение и предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности. При необходимости замена первого раза агротехнического ухода на дополнение лесных культур;

2028 год - 2 раза уничтожение и предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности.

## **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 в целях предотвращения зарастания лесного участка с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью проводится лесоводственный уход за сохранным подростом и молодняком лесных древесных пород путем уничтожения или предупреждения появления травянистой и нежелательно древесной растительности механическими или химическими средствами

## **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 открытой 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
Ель	7	2	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)

3.9

**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: 3.9

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 3.5

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 13.65

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность Старший мастер леса

Березкин Александр Александрович

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 19 марта 2026

Число, месяц, год

Наименование организации (при наличии)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 78651391686431450130539315303068273364

Владелец: Березкин Александр Александрович

Действителен: с 28.03.2025 по 28.03.2026

<b>Сведения о расположении участка леса, приведенного в проекте лесовосстановления</b>			
Номер выдела (по лесоустройству) / кадастровый номер земельного участка	Номер объекта	Площадь участка (общая), га	Площадь лесовосстановления, га (на которой осуществляются лесовосстановительные мероприятия)
43:20:2:81:2 ( 2 )	1	3.9	3.9

<b>Площадь участка лесовосстановления</b>				
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)
<b>Привязка участка лесовосстановления</b>				
1	0		49.74944	57.63164
1	1		49.74868	57.63183
1	2		49.74843	57.63195
1	3		49.74816	57.63212
1	4		49.74799	57.63224
<b>Контур участка лесовосстановления</b>				
1	5		49.74735	57.63181
1	6		49.74705	57.63166
1	7		49.74672	57.63157
1	8		49.74652	57.6315
1	9		49.74634	57.63149
1	10		49.74618	57.63156
1	11		49.74615	57.63168
1	12		49.7462	57.63179
1	13		49.746	57.63185
1	14		49.7455	57.63188
1	15		49.74518	57.63208
1	16		49.74496	57.63232
1	17		49.74458	57.63272
1	18		49.74442	57.63287
1	19		49.74415	57.63315
1	20		49.7441	57.63368

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	21		49.7442	57.6339
1	22		49.74449	57.63403
1	23		49.74464	57.63429
1	24		49.74488	57.63445
1	25		49.74551	57.63448
1	26		49.74581	57.63419
1	27		49.74614	57.63408
1	28		49.74643	57.63401
1	29		49.74674	57.63402
1	30		49.74679	57.63322
1	31		49.74687	57.63269
1	32		49.74697	57.63237
1	33		49.747	57.632
1	34		49.74735	57.63181
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления № _____				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления № _____				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность Старший мастер леса

*Наименование организации (при наличии)*

Березкин Александр Александрович

*Фамилия Имя Отчество (при наличии)*

Дата 19 марта 2026

*Число, месяц, год*

<b><u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u></b>	
Сертификат:	78651391686431450130539315303068273364
Владелец:	Березкин Александр Александрович
Действителен:	с 28.03.2025 по 28.03.2026