

# Проект лесовосстановления на лесном участке N 94-24 ЛКС /ЗКС-изм/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)): Уржумское

Участковое лесничество: Цепочкинское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 43:35:7:94 ( 94 )

Номер объекта: 94-24 ЛКС/ЗКС изм

N выдела учётный (по лесоустройству): 43:35:7:94:24 ( 24 ) Площадь га: 1

Площадь лесного участка, га: 1

*(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): свежие В2

Почва: супесчаные

Тип леса: Брусничный

## Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2024г

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

## Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.68

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Куртины

Степень задернения почвы: слабая

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

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: 40

средняя высота, м: 4

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: нормальные, удовлетворительно

## **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)

недостаточное количество хвойного жизнеспособного подроста.

## **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)

2026г, бороздная вспашка почвы трактором с плугом, посадка семян с закрытой корневой системой путём ручной посадки в дно борозды в количестве 2, 5 тыс. шт. на 1 га, на всей площади- 2,5 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)

1 год - уничтожение или предупреждение появления травянистой растительности - однократно, 2 и 3 год - уничтожение или предупреждение появления травянистой и древесной растительности - двукратно

## **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 или предупреждение появления травянистой и древесной растительности по мере необходимости

## **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	с закрытой корневой системой	1	8	2

## **Характеристика посевного материала:**

Порода	Класс качества семян	Селекционная категория	Место происхождения (лесосеменной район)
Сосна	1 класс	Нормальные	2 ЛСР

## **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)

1

**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: 1

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 2.5

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 2.5

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность

\_\_\_\_\_

Наименование организации (при наличии)

Мальцев Михаил Владимирович

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата

24 апреля 2026

Число, месяц, год

<b><u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u></b> <b><u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u></b>	
Сертификат:	895440353751288568300116400246042015498
Владелец:	МАЛЬЦЕВ МИХАИЛ ВЛАДИМИРОВИЧ
Действителен:	с 11.02.2025 по 11.05.2026

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)
43:35:7:94:24 ( 24 )	94-24 ЛКС/ЗКС изм	1	1

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				
94-24 ЛКС /ЗКС изм	1		50.284399032490185	57.124393249610264
94-24 ЛКС /ЗКС изм	2		50.292464251738004	57.12385571707948
94-24 ЛКС /ЗКС изм	3		50.29230561293521	57.125112877681325
94-24 ЛКС /ЗКС изм	4		50.290612330308406	57.125563907653536
94-24 ЛКС /ЗКС изм	5		50.29078399899475	57.12604108163834
Контур участка лесовосстановления				
94-24 ЛКС /ЗКС изм	1		50.29078399899475	57.12604108163834
94-24 ЛКС /ЗКС изм	2		50.290412420181525	57.12628257962822
94-24 ЛКС /ЗКС изм	3		50.289895089891814	57.12634293645217
94-24 ЛКС /ЗКС изм	4		50.29015610642281	57.127232036809694
94-24 ЛКС /ЗКС изм	5		50.291771717802256	57.12707943228273
94-24 ЛКС /ЗКС изм	6		50.291604819948866	57.12650391532313
94-24 ЛКС /ЗКС изм	7		50.29078399899475	57.12604108163834
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность

---

---

Наименование организации (при наличии)

Мальцев Михаил Владимирович

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата

24 апреля 2026

Число, месяц, год

<b><u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u></b> <b><u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u></b>	
Сертификат:	895440353751288568300116400246042015498
Владелец:	МАЛЬЦЕВ МИХАИЛ ВЛАДИМИРОВИЧ
Действителен:	с 11.02.2025 по 11.05.2026