

**КОДЕМИЯ**



**АКТИВНЫЕ МЕРЫ** | Федеральный  
содействия занятости проект

**Подготовим ваших сотрудников под  
ключевые задачи 2026 года.  
Бесплатно для вашего бизнеса.**

Обучение сотрудников в рамках Федерального проекта  
«Активные меры содействия занятости» НЦ «Кадры»



# О проекте «Активные меры содействия занятости»

КОДЕМИЯ

АКТИВНЫЕ МЕРЫ | Федеральный  
содействия занятости | проект

С 2025 года все мероприятия по поддержке занятости объединены в национальный проект «Кадры». Наши программы реализуются в рамках одного из его ключевых федеральных проектов — «Активные меры содействия занятости».

**Цель проекта:** создать условия для реализации профессионального потенциала граждан и обеспечить работодателей квалифицированными кадрами.

**Что это значит для вас как для работодателя:**

- **Государство софинансирует ваше развитие.** Обучение ваших сотрудников оплачивается из средств федерального бюджета
- **Программы соответствуют приоритетам экономики.** Все курсы, которые мы предлагаем, сформированы под наиболее востребованные профессии и закрывают реальные потребности бизнеса в цифровых компетенциях.
- **Прозрачность и легитимность.** Участие в проекте подтверждается трехсторонним договором и дает сотруднику официальное удостоверение о повышении квалификации установленного образца.



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 7 марта 2025 г. № 291

МОСКВА

Об утверждении Положения о реализации мероприятий по организации профессионального обучения и дополнительного профессионального образования отдельных категорий граждан

Правительство Российской Федерации постановляет:

1. Утвердить прилагаемое Положение о реализации мероприятий по организации профессионального обучения и дополнительного профессионального образования отдельных категорий граждан.
2. Принять утратившим силу постановление Правительства Российской Федерации от 21 февраля 2024 г. № 201 "Об утверждении Положения о реализации мероприятий по организации профессионального обучения и дополнительного профессионального образования отдельных категорий граждан" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2024, № 10, ст. 1392).
3. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Председатель Правительства  
Российской Федерации

М.Михустин

## 5 аргументов для вашего бизнеса

КОДЕМИЯ

	Преимущество	Выгода для компании
1	Готовые кадры под ваши задачи	Мы не просто учим, мы «затачиваем» навыки сотрудников под ваши текущие проекты и технологии, которые вы используете.
2	Экономия бюджета на обучении	<b>Полностью бесплатное повышение квалификации</b> за счет государственной программы.
3	Рост эффективности без отрыва от работы	Программы включают практические кейсы.
4	Закрытие "цифровых" разрывов	Ваши специалисты осваивают работу с ИИ, продвинутой Excel и инструменты кибербезопасности и др.
5	Минимум бюрократии	От работодателя требуется только авторизация на портале "Работа в России" и подписание договора УКЭП.

## Выберите программы для развития вашей команды

### Специализированные ИТ-программы

(совместно с экспертами ИТ-школы Ростелеком\*)

- **Промпт-инжиниринг** *(эффективное взаимодействие с искусственным интеллектом)*
- **Специалист по монтажу телекоммуникационного оборудования**
- **Управление ИТ-проектами** (на базе продуктов ПАО "Ростелеком")
- **Анализ данных в Low-code платформах**
- **Основы UX/UI-дизайна**
- **Python-разработчик с использованием инструментов ИИ**
- **Визуальный дизайн пользовательских интерфейсов**
- **Введение в информационную безопасность**



### Аналитическая программа

(АНО ДПО "Центр обучения Кодемия")

**Практический анализ данных в Excel:**  
углубленный курс

**КОДЕМИЯ**

### Программа по разработке

(реализует АНО ДПО «УЦПО»)

**«1С Программист»**

# Специализированные курсы для ИТ-инфраструктуры

Разработаны совместно с экспертами ИТ-школы "Ростелеком"



Название программы	Продолжительность
<b>Промпт-инжиниринг</b> <i>(эффективное взаимодействие с искусственным интеллектом)</i>	5 недель/72 ак.ч.)
<b>Управление ИТ проектами на базе программного продукта ПАО «Ростелеком»</b>	(5 недель/72 ак.ч.)
<b>Анализ данных в Low-code платформах</b>	(8 недель/144 ак.ч.)
<b>Основы UX/UI-дизайна</b>	(8 недель/144 ак.ч.)
<b>Визуальный дизайн пользовательских интерфейсов</b>	(5 недель/72 ак.ч.)
<b>Python-разработчик с использованием инструментов ИИ</b>	(5 недель/72 ак.ч.)
<b>Введение в информационную безопасность</b>	(5 недель/72 ак.ч.)
<b>Специалист по монтажу телекоммуникационного оборудования</b> программа профессионального обучения (ПО)	(8 недель/144 ак.ч.)

По окончании обучения - Удостоверение о повышении квалификации/  
Свидетельство о профессии рабочего, должности служащего от ИТ школы "Ростелеком"

# Промпт-инжиниринг

эффективное взаимодействие с искусственным интеллектом

## Навыки и умения

1. **Создание эффективных промптов для решения разнообразных задач**
2. **Настройка и доработка запросов для достижения конкретных целей**
3. **Генерация с помощью промптов текстового, графического и видеоконтента**
4. **Внедрение работы с промптами в свою повседневную жизнь, учебный процесс и профессиональную деятельность**
5. **Анализ результатов тестирования ПО на соответствие ожидаемым результатам, оформление и размещение отчета о тестировании в соответствии с жизненным циклом ПО в системе контроля версий**

## Особенности программы

- По окончании обучения слушатели научатся эффективно взаимодействовать с языковыми моделями и системами искусственного интеллекта, что позволит улучшать качество ответов, которые генерирует модель, добиваясь более релевантных и точных результатов.
- Слушатели научатся правильно формулировать свои потребности и ожидания от моделей, что повысит качество получаемых результатов, а также улучшит способности модели к выполнению задач.

# Управление ИТ проектами на базе программного продукта ПАО «Ростелеком»

## Навыки и умения

1. Выявление и анализ требований к проекту во взаимодействии с заинтересованными сторонами
2. Идентификация, анализ и управление рисками, связанными с реализацией ИТ проектов
3. Формирование и управление командами, включая мотивацию участников, распределение ролей и организацию эффективной работы
4. Отслеживание выполнения задач, оценка прогресса проекта и внесение необходимых изменений
5. Разработка и внедрение стандартов качества, а также проведение оценки и тестирования выполненных задач на всех этапах проекта
6. Формирование отчетности по выполнению задач

## Особенности программы

- В рамках курса слушатели познакомятся с основными подходами и методологиями управления проектами (например, Waterfall, Agile, Scrum, Kanban и др.) и спецификой их применения в ИТ.
- Программа предполагает практические занятия, где участники смогут познакомиться с программным решением «Яга» от ПАО «Ростелеком» в реальных условиях, что способствует лучшему усвоению материала и развитию нужных навыков и профессиональных компетенций.

## Навыки и умения

1. **Создавать и применять дизайн-системы (Design Systems)**
2. **Разрабатывать интерактивные прототипы веб- и мобильных интерфейсов с использованием современных инструментов (Figma)**
3. **Адаптировать дизайн-решения под специфические требования платформ**
4. **Готовить проектную документацию и макеты к передаче в разработку**
5. **Проектировать визуально сбалансированные интерфейсы**

## Особенности программы

- В процессе обучения особое внимание уделяется практическим аспектам работы в области UX/UI-дизайна: отработки навыков прототипирования, создание дизайн-систем, работе с метриками и аналитикой, подготовке проектов к передаче в разработку.
- Программа затрагивает вопросы построения личного бренда и формирования портфолио.
- Программа формирует базовый уровень знаний и подойдет как для начинающих специалистов, так и для тех, кто уже работает в смежных областях (например, веб-дизайн, frontend-разработка) и хочет получить системные знания в области UX/UI-дизайна или переквалифицироваться в данное направление.

# Визуальный дизайн пользовательских интерфейсов

## Навыки и умения

1. **Создавать и применять дизайн-системы (Design Systems)**
2. **Разрабатывать интерактивные прототипы веб- и мобильных интерфейсов с использованием современных инструментов (Figma)**
3. **Адаптировать дизайн-решения под специфические требования платформ**
4. **Готовить проектную документацию и макеты к передаче в разработку**
5. **Проектировать визуально сбалансированные интерфейсы**

## Особенности программы

- Особенностью данной программы является ее практико-ориентированный характер, где акцент сделан на формирование прикладных навыков в среде Figma — от основ до прототипирования и тестирования.
- Курс последовательно охватывает ключевые аспекты визуального дизайна — композицию, типографику, работу с цветом и системный подход через создание дизайн-систем, что позволяет сформировать целостное профессиональное видение.
- Важным итогом обучения является разработка и защита готового проекта (веб- или мобильного интерфейса), что обеспечивает наличие у выпускника портфолио для старта в профессии.

## Введение в информационную безопасность



### В результате обучения вы сможете:

1. Проводить анализ угроз информационной безопасности, выявлять уязвимости и оценивать риски для информационных систем
2. Использовать различные методы и инструменты для защиты информации, включая антивирусные решения, шифрование данных, двухфакторную аутентификацию и межсетевые экраны
3. Создавать инструкции и памятки для пользователей по соблюдению правил информационной безопасности, а также интерпретировать нормативные требования и принимать обоснованные решения по защите информационных активов.
4. Работать с корпоративными сетями и системами, настраивать безопасность рабочих станций и мобильных устройств, использовать специализированные инструменты для мониторинга инцидентов ИБ и управления уязвимостями.

## Специалист по монтажу телекоммуникационного оборудования\*



### В результате обучения вы сможете проводить:

1. Проверку наличия технической возможности подключений, с выездом на место (проверить, возможна ли прокладка линии от точки подключения до клиента, выбор оптимального маршрута прокладки кабеля)
2. Работы по подключению услуг клиентам, связанные с монтажом линий связи
3. Настройку клиентского оборудования (роутеры, ТВ-приставки, видеонаблюдение) с обязательной демонстрацией работоспособности услуг
4. Проверку корректности предоставляемых услуг после настройки, консультирование абонента)
5. Продажи услуг компании новым и существующим абонентам (поиск новых абонентов, допродажи дополнительных услуг при выполнении инсталляционных работ)

\*По окончании данной программы обучения выдается **Свидетельство** о профессии рабочего, должности служащего с указанием соответствующей профессии рабочего, должности служащего от ИТ школы "Ростелеком"

## Анализ данных в Low-code платформах



Программа направлена на формирование компетенций в соответствии с трудовыми функциями Аналитика данных.

### В результате обучения вы сможете:

1. Проводить анализ данных.
2. Использовать различные методы для извлечения полезной информации из данных.
3. Создавать визуализации данных и интерпретировать их, принимать обоснованные решения на основе данных.
4. Работать с большими объемами данных, использовать специализированные инструменты анализа данных.

## Python-разработчик с использованием инструментов ИИ



### В результате обучения вы сможете:

1. Разрабатывать программное обеспечение на Python, используя базовые конструкции языка, функции, модули и пакеты, а также системы контроля версий (Git) для коллективной разработки.
2. Применять объектно-ориентированное программирование для проектирования классов, реализации наследования и полиморфизма при создании структурированных и масштабируемых приложений.
3. Выполнять анализ и визуализацию данных с использованием библиотек Python (**NumPy, Pandas, Matplotlib, Seaborn**), включая очистку данных, группировку, статистический анализ и построение графиков.
4. Реализовывать модели машинного обучения для решения задач классификации, регрессии и кластеризации с применением библиотеки Scikit-learn, включая подготовку данных, обучение моделей и оценку их качества.
5. Применять языковые модели для автоматизации написания кода.

## Наша программа 2026

Реализуется в рамках ФП «Активные меры содействия занятости»



### Программа повышения квалификации **«Практический анализ данных в Excel: углубленный курс»**

8 недель/ 144 ак. ч.

**Соответствие Перечню профессий в Проекте:**  
Системный аналитик

**По окончании обучения - Удостоверение о повышении квалификации  
от АНО ДПО "Центр обучения Кодемия"**

# «Практический анализ данных в Excel: углубленный курс»

## МОДУЛИ обучения

1. **Технологии обработки информации в электронных таблицах**
2. **Углубленная работа с формулами и функциями**
3. **Визуализация и анализ данных**
4. **Работа с графиками и диаграммами/интерактивными дашбордами**
5. **Практические кейсы применения расширенного функционала Excel**  
*(отраслевые профессиональные задачи: от анализа и оптимизации клиентской базы до дашбордов проектов)*

## Навыки и умения

- использовать интерфейс Excel для обработки больших массивов данных
- применять различные методы организации данных
- создавать и применять сложные формулы для анализа данных
- использовать специализированные функции Excel для решения аналитических задач
- создавать динамические отчеты с использованием сводных таблиц и сводных диаграмм
- визуализировать данные и настраивать дашборды для профессиональной презентации данных
- интегрировать данные и проводить их комплексный анализ
- автоматизировать рутинные задачи с помощью макросов и скриптов с помощью функций

## Программа по 1С разработке

Реализуется АНО ДПО «УЦПО» в рамках ФП «Активные меры содействия занятости»

### Программа профессиональной переподготовки «1С Программист»



от 12 недель/ 256 ак. ч.

**Соответствие Перечню профессий в Проекте:**  
Программист

**По окончании обучения - Диплом о профессиональной переподготовке  
от АНО ДПО «Учебный центр Профессионального образования»**

## «1С Программист»

### Навыки и умения

1. Использование методов и приемов алгоритмизации поставленных задач с использованием встроенных механизмов и инструментов 1С: Предприятие
2. Использование выбранной среды программирования и средств системы управления базами данных в 1С: Предприятие, включая конфигурирование, написание кода на встроенном языке и работу с объектами платформы
3. Использование возможностей имеющейся технической и/или программной архитектуры 1С: Предприятие
4. Применение методов и приемов отладки программного кода с помощью встроенных инструментов 1С: Предприятие
5. Анализ и интерпретация сообщений об ошибках, предупреждений и записей технологического журнала 1С: Предприятие для выявления и устранения проблем

### Особенности программы

- Программа направлена на формирование компетенций в соответствии с трудовыми функциями программиста (1С: Предприятие)
- Занятия проводят опытные преподаватели-практики, преимущественно работающие в компаниях программистами/разработчиками 1С
- Программа имеет практическую направленность

## О дополнительных профессиональных программах обучения

КОДЕМИЯ |



### Уровень образования

СПО и(или) ВО



### Формат обучения

Онлайн



### Длительность

от 5 до 12 недель  
72 / 144 / 256 ак. ч.



### Документ

Удостоверение о повышении квалификации  
-  
Диплом о профессиональной переподготовке



### Методика обучения

Практические кейсы/  
индивидуальные проф.  
задачи

### Содержание программ обучения

- ✓ соответствует профессиональным стандартам в ИТ
- ✓ обеспечивает развитие навыков слушателя на стыке бизнес-анализа и технического проектирования

## Какие действия потребуются от работодателя?

### АВТОРИЗОВАТЬСЯ

на портале  
“Работа в России”  
через профиль  
компании на ГосУслугах



### ПОДПИСАТЬ

трехсторонний договор с  
помощью  
Усиленной  
квалифицированной  
электронной подписи  
на каждого сотрудника

# Как сотруднику принять участие в проекте?

КОДЕМИЯ

АКТИВНЫЕ МЕРЫ  
содействия занятости | Федеральный проект



**ПОДАЙТЕ ЗАЯВКУ**  
на получение  
необходимой  
категории на портале  
«Работа в России»:  
<https://trudvsem.ru>



**ОСТАВЬТЕ ЗАЯВКУ**  
на обучение в проекте  
“Кадры” на портале  
«Работа в России»



**ПОСЕТИТЕ**  
Центр занятости  
населения  
в течение 3 дней после  
подтверждения заявки



**ПОДПИШИТЕ  
ДОКУМЕНТЫ:**  
1. Трехсторонний  
договор на портале  
«Работа в России»  
2. Договор на  
обучение



**Начните  
обучение  
по программе  
онлайн**

# АНО ДПО «Центр обучения Кодемия»

# КОДЕМИЯ

- ▲ **Официальный статус  
Лицензированный учебный центр.**  
*Право реализовывать программы повышения квалификации и профессионального обучения.*
- ▲ **Собственные разработки  
Авторские образовательные продукты в сфере БАС и ИТ.**  
*Защищены патентами и свидетельствами.*
- ▲ **Успешный опыт участия в Федеральных проектах:**  
ФП «Код будущего»  
ФП «Активные меры содействия занятости»
- ▲ **Наши партнеры:**



## АНО ДПО «Центр обучения Кодемия»

учебный центр с подтвержденным опытом, который готов стать надежным партнером в решении задач по развитию человеческого капитала в регионе.

КОДЕМИЯ |



**Подайте заявку по ссылке:** <http://it-kadry.ru>

С вами свяжется наш менеджер и ответит на все вопросы!

**Почта:** [official@codemia.ru](mailto:official@codemia.ru)

**Мы открыты для диалога, чтобы детально обсудить программы обучения!**