

В период с 14 по 18 февраля 2022 года на базе ГБПОУ Республики Марий Эл «Йошкар-Олинский технологический колледж» проводится X Открытый Региональный Чемпионат Республики Марий Эл «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) по компетенциям «Банковское дело», «ИТ-решения для бизнеса на платформе 1С:Предприятие 8» и «Сетевое и системное администрирование».

Основная конкурсная документация

- [Регламент Чемпионата \(Том А\)](#)
- [Регламент Чемпионата \(Том Б\)](#)
- [Кодекс этики движения WorldSkills Russia](#)

Конкурсная документация по компетенции «Банковское дело»

- [Техническое описание](#)
- [Инфраструктурный лист](#)
- [План застройки конкурсной площадки](#)
- [SMP-план \(План проведения Чемпионата\)](#)
- [Инструкция по охране труда](#)
- [Конкурсное задание](#)

Характеристика компетенции «Банковское дело»

Банковская деятельность – неотъемлемая часть экономики любого государства. В условиях разработки, совершенствования экономических механизмов в системе кредитных, расчетно-денежных связей подтверждается важность банковского дела как эффективного средства развития рыночных отношений, обеспечения особых условий сохранения, приумножения накоплений населения, оформления кредитов.

Грамотная организация, регулирование, совершенствование банковского сектора позволяет продуктивно управлять активами, пассивами клиентов банка, оказывать сберегательные, кредитные, инвестиционные услуги, поводить валютнообменные операции, безналичные расчеты и другое. Процветание любой экономически развитой страны зависит от профессионалов, которые могут управлять, совершенствовать механизмы осуществления денежных операций внутри, за пределами страны. Круг обязанностей сотрудника банка зависит от занимаемой должности. В основном это работа с клиентами: обслуживание, консультирование по различным вопросам, а также аналитическая деятельность, планирование, прогнозирование.

Область профессиональной деятельности выпускников: осуществление, учет и контроль банковских операций по привлечению и размещению денежных средств, оказание банковских услуг клиентам в организациях кредитной системы.

Объектами профессиональной деятельности являются:

- наличные и безналичные денежные средства;
- обязательства и требования банка;
- информация о финансовом состоянии клиентов;
- отчетная документация кредитных организаций;
- документы по оформлению банковских операций.

Специалист банковского дела готовится к следующим видам деятельности:

- Ведение расчетных операций.
- Осуществление кредитных операций.



Конкурсная документация по компетенции «ИТ-решения для бизнеса на платформе 1С:Предприятие 8»

- [Техническое описание](#)
- [Инфраструктурный лист](#)
- [План застройки конкурсной площадки](#)
- [SMP-план \(План проведения Чемпионата\)](#)
- [Инструкция по охране труда](#)
- [Конкурсное задание](#)

Характеристика компетенции «ИТ решения для бизнеса на платформе 1С:Предприятие 8»:

В современных условиях хорошая автоматизация управления и учета является существенным фактором повышения эффективности бизнеса. Более 1 500 000 организаций России и других стран используют для этих целей ИТ-решения, разработанные на платформе «1С:Предприятие».

Система программ "1С:Предприятие 8" состоит из инновационной технологической платформы и разработанных на ее основе различных прикладных решений, включая решения ERP - класса. Такая архитектура системы обеспечивает открытость прикладных решений, высокую функциональность и гибкость, поддержку как традиционного, так и "облачного" и мобильного режима использования приложений, масштабируемость от однопользовательских до клиента-серверных и территориально распределенных систем.

Создание, внедрение, поддержка и развитие ИТ-решений для бизнеса требует от ИТ-специалиста знаний в различных дисциплинах, разнообразных умений и навыков. Профессиональные задачи, которые решают ИТ-специалисты, включают:

- анализ применяемых ИТ-решений, представление вариантов по их обновлению, включая анализ затрат и выгод;
- анализ и формализация требований пользователя;
- разработку детальных спецификаций системы;
- разработку программного обеспечения для решения поставленных задач и тестирование решения;
- интеграцию программного обеспечения с другими системами;
- создание учебных материалов, обучение пользователей и презентацию ИТ-решений пользователям;
- установку, внедрение и поддержку программного обеспечения.

ИТ-профессионалы, занимающиеся модификацией существующих систем или созданием новых решений, всегда работают в тесном контакте с клиентами, а также являются частью проектной команды.

ИТ-специалисты, владеющие технологиями «1С:Предприятие 8», могут работать на крупных, средних и малых предприятиях в качестве инженера-программиста, консультанта, специалиста по внедрению и сопровождению ИТ-решений, бизнес-аналитика.



Конкурсная документация по компетенции «Сетевое и системное администрирование»

- [Техническое описание](#)
- [Инфраструктурный лист](#)
- [План застройки конкурсной площадки](#)
- [SMP-план \(План проведения Чемпионата\)](#)
- [Инструкция по охране труда](#)
- [Конкурсное задание](#)

Характеристика компетенции «Сетевое и системное администрирование»

Сетевое и системное администрирование требует широких познаний в области информационных технологий. В связи с быстрым развитием этой области, требования к администраторам постоянно возрастают.

Системный и сетевой администратор (инженер) должен уметь:

- Разрабатывать и развертывать комплексную информационную инфраструктуру предприятий, включающую рабочие станции, серверы и сетевое оборудование;
- Развертывать основные сервисы, включая службы каталогов, резервного копирования, почтовые и другие прикладные сервисы;
- Использовать широкий набор операционных систем и серверного ПО;
- Эффективно организовывать защищенные соединения сетей предприятий, доступ в Интернет и иные сети;
- Устанавливать и настраивать устройства беспроводной сети, коммутаторы, маршрутизаторы и средства защиты информации;
- Организовывать защиту информации от несанкционированного доступа;
- Разрабатывать документацию информационной структуры предприятия;
- Устанавливать, настраивать и отлаживать программные и аппаратные средства VoIP;
- Устанавливать и настраивать сетевые сервисы на базе протоколов IPv4 и IPv6;
- Устанавливать, настраивать и поддерживать виртуальные среды;
- Осуществлять поиск и устранение неисправностей в работе информационных систем и сетей.

