

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН
ТАДЖИКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ФИНАНСОВО
-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

«Согласованно»

Ректор ТТФЭУ

Абдуалимова Х.А.

« 29 » 28 2022 год

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПО НАПРАВЛЕНИЮ (СПЕЦИАЛИЗАЦИИ)**

Группа специальностей: 25 01 «Экономика и менеджмент»

Специальность: 1- 25 01 12 – Экономическая информатика

Квалификация: экономист - информатик

Уровень образования: бакалавр

Срок обучения: 4 года

Душанбе – 2022

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН
ТАДЖИКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ФИНАНСОВО
-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

«Одобрено»
В Ученом совете ТГФЭУ
решение № 1/4 от « 14 » 01 от 2022 года
Председатель Совета Абдуалимзода Х.А.

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПО НАПРАВЛЕНИЮ (СПЕЦИАЛИЗАЦИИ)**

Группа специальностей: 25 01 «Экономика и менеджмент»

Специальность: 1- 25 01 12 – Экономическая информатика

Квалификация: экономист - информатик

Уровень образования: бакалавр

Срок обучения: 4 года

Душанбе – 2022

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

1.1. Информация о специальности

Название, код и группа специальности 1-25 01 12 «Экономическая информатика» соответствуют Государственному классификатору направлений и специальностей Республики Таджикистан, утвержденному постановлением Правительства Республики Таджикистан под № 1-25 01 12 «Экономическая информатика». №349 от 30 июня 2007 г.

Бакалавриат по специальности 1-25 01 12 «Экономическая информатика» аккредитован Агентством по контролю в сфере образования и науки при Президенте Республики Таджикистан согласно Сертификата АС №0002671 от 06.12.2018 года.

Данная образовательная программа по специальности 1-25 01 12 «Экономическая информатика» была пересмотрена в марте 2022 года и будет реализовываться с 2022-2023 учебного года.

1.2. Высшая квалификация

После освоения образовательной программы по специальности 1-25 01 12 «Экономическая информатика» в форме очного и заочного обучения, после окончания обучения выпускнику присваивается следующая профессия и степень:

- профессиональная квалификация – компьютерщик – экономист;
- профессиональная степень – бакалавр информатики – экономист.

1.3. Общее описание квалификации выпускника

Выпускник, получивший квалификацию экономиста-информатика, должен:

- проведение экономических расчетов и анализа хозяйственной деятельности с использованием современных информационных технологий;
- разработка бизнес-планов с использованием практических компьютерных программ;
- использование оптимальных методов и инструментов принятия управленческих решений;
- статистическая обработка экономической информации с использованием применимых компьютерных программ;
- продвижение операций с электронными документами;
- реинжиниринг бизнес-процессов;
- интернет-маркетинг;
- разработка нового практического программного обеспечения;

- внедрение методов и средств электронного бизнеса в организации (предприятии);
- использование экспертных систем и систем поддержки принятия решений в экономической, управленческой, консалтинговой и других сферах деятельности.
- предпроектное обследование и формирование требований к автоматизированной информационной системе;
- формирование политики организации (предприятия) в области информатизации ее деятельности и подготовка проектов соответствующих документов (концепций, планов, события, программы, решения и т.п.);
- предоставление консультаций по выбору вариантов оптимизации процессов производства товаров (работ, услуг) с использованием информационной системы;
- определение информационных потребностей заказчика;
- выбор и обоснование методов системного анализа;
- анализ альтернативных решений в сфере информации, формирование критериев их выбора;
- исследование рынка информационных систем;
- анализ потребностей организации в автоматизации бизнес-процессов производства продукции, товаров (работ, услуг);
- диагностика существующих информационных систем, прикладных моделей и технологий;
- консультации по оптимальной организации разработки программных продуктов, а также оптимизации процессов производства товаров (работ, услуг);
- оценка эффективности решений в информационной сфере;
- создание моделей процессов, данных, объектов предметной области;
- создание модели информационного объекта с учетом требований и возможностей заказчика;
- разработка правил обслуживания и использования информационных систем;
- подготовка технических заданий на разработку и обновление информационных систем;
- проектирование, тестирование и сопровождение программного обеспечения.

Выпускник, получивший квалификацию экономиста-информатика по специальности «Экономическая информатика», должен знать следующее:

- Конституция Республики Таджикистан;

- законы, решения Правительства Республики Таджикистан и структур управления в области информатики и экономической информатики;
- международные нормативно-правовые документы отрасли;
- этика профессионального общения;
- рыночные методы ведения сельского хозяйства, закономерности и особенности экономического развития, внутренние и внешние рыночные условия;
- технология выпускаемой продукции и предлагаемых услуг;
- нормы и правила охраны труда, техники безопасности и противопожарной защиты;
- организация трудового производства и управление производствами с использованием современной техники;
- знание и использование средств криптографической защиты информации;
- умение пользоваться программным обеспечением и техническими средствами;
- технология сбора, обработки, сохранения и передачи информации;
- основные направления и перспективы развития информационных технологий.