

ЯКУТСКИЙ ЭКОНОМИКО-ПРАВОВОЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ)
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ПРОФСОЮЗОВ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«АКАДЕМИЯ ТРУДА И СОЦИАЛЬНЫХ ОТНОШЕНИЙ»

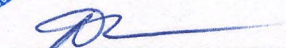
Одобрено на заседании
кафедры теории и истории
государства и права
протокол № 8 от 10.03.2025 г.

Рекомендовано на заседании
УМС протокол № 4 от 10.03.2025 г.



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по учебной
и воспитательной работе

 А.Д. Рабинович

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины

«ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ФИНАНСАХ»

Направление подготовки
38.03.01. Экономика

Профиль подготовки
Финансы и кредит

Квалификация выпускника
Бакалавр

Якутск 2025

Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины «Цифровые технологии в финансах»

1. Цель и задачи дисциплины «Цифровые технологии в финансах»

Целью изучения дисциплины «Цифровые технологии в международных финансах» является изучение основных инновационных цифровых решений, внедряемых в финансовую сферу, а также современных тенденций в области цифровизации международных финансов.

Задачи изучения дисциплины:

1. обладание базовыми теоретическими знаниями в области цифровизации международных финансов, корпоративных финансов и банковского менеджмента;

2. способность комплексно анализировать результаты хозяйственной деятельности организаций, выделять проблемы и оценивать в каком порядке данные проблемы подлежат анализу и решению в условиях цифровой трансформации;

3. способность оценивать эффективность внедрения цифровых финансовых решений в корпорациях и банках, выстраивать систему риск-менеджмента.

2. Место дисциплины «Цифровые технологии в финансах» в структуре ООП ВО

Дисциплина относится к дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений направления подготовки 38.03.01 Экономика профиля «Финансы и кредит».

3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины «Цифровые технологии в финансах»

Изучение дисциплины «Цифровые технологии в международных финансах» направлено на формирование следующих компетенций:

Профессиональных:

ПК-1. Способен собирать, обрабатывать исходные данные для проведения расчётов социально-экономических показателей, проводить эти расчёты на основе типовых методик и действующего законодательства

ПК-2. Способен проводить расчёты финансовых показателей на основе данных финансовой, бухгалтерской и другой статистической отчетности на основе типовых методик и действующего законодательства, проводить финансовые операции, составлять финансовую отчетность

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

1. особенности цифровых решений, внедряемых в международные финансы;

2. типологию цифровых финансовых инноваций;

3. специфику функционирования национальных и международных финансовых рынков в условиях цифровизации;

4. методы и способы необходимые для сбора, анализа и обработки данных в области решения экономических задач, основы построения стандартных

теоретических и экономических моделей на базе описания экономических процессов для совершенствования расчетных операций.

Уметь:

1. анализировать надежность и безопасность разработки и внедрения цифровых технологий в международные финансы;
2. оценивать эффективность создания цифровизации финансовой системы;
3. выбирать стратегию управления рисками, возникающими при внедрении цифровых финансовых технологий;
4. использовать современные технические средства и информационные технологии, а также источники экономической, социальной, управленческой информации для решения различных экономических задач, в том числе, в сфере международных финансов.

Навыки и/или опыт деятельности:

1. обладать навыками работы с экономической литературой, информационными источниками, учебной и справочной литературой по проблемам развития цифровизации финансовой сферы; приемами ведения дискуссии и публичных выступлений; потребностью в постоянном продолжении образования;
2. владеть методиками анализа эффективности разработки и внедрения цифровых технологий в финансовой сфере;
3. обладать навыками выявления, оценки и управления рисками в рамках цифровых финансовых отношений;
4. обладать основными навыками научного познания, экономического анализа, самообразования, самостоятельной деятельности для решения профессиональных задач.

4. Содержание дисциплины «Цифровые технологии в финансах»

Тема 1.1. Цифровизация как объект научного анализа.

Тема 1.2. Индустрия финансовых технологий.

Тема 2.1. Основные цифровые решения

Тема 2.2. Цифровые инструменты в международных финансах и их применение.

Тема 3.1. Особенности регулирования достижений индустрии финансовых технологий.

Тема 3.2. Регулирование цифровых инноваций в международных финансах: страновой аспект.

Тема 3.3. Система регулирования цифровых решений в России.

Тема 4.1. Особенности банковского бизнеса в условиях цифровизации.

Тема 4.2. Цифровые решения инструменты, применяемые банками.

Тема 5. Цифровизация финансового рынка

Тема 6. Основные направления развития международных финансов под влиянием рынка цифровых технологий