

Аннотация рабочей программы дисциплины «Цифровые технологии в экономике» для направления подготовки 38.04.01 Экономика, направленность (профиль) образовательной программы – Финансовый консалтинг и контроллинг

Цель дисциплины: состоит в формировании глубоких знаний о механизме внедрения и применения информационно-коммуникационных технологий, цифровых платформ в экономическую деятельность, финансового консалтинга и контроллинга с целью повышения эффективности деятельности.

Задачи дисциплины:

- изучение теоретических и методологических основ цифровизации экономики и цифровых трансформаций в экономике;
- освоение областей и сфер применения информационно-коммуникационных технологий для консалтинговой деятельности в области финансов и контрольно-аудиторской деятельности;
- изучение цифровых экосистем и механизмов внедрения платформ, инструментов в налогово-бюджетную и банковскую сферы;
- приобретение навыков применения цифровых технологий для обеспечения условий реализации финансовой системы.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины и индикаторы их достижения

В процессе освоения данной дисциплины студент формирует и демонстрирует следующие общепрофессиональные компетенции:

Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
ОПК-1 Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач	ИД-1 _{ОПК-1} Обладает фундаментальными экономическими знаниями (на продвинутом уровне) для решения практических и (или) исследовательских задач; ИД-2 _{ОПК-1} Умеет использовать фундаментальные знания экономической науки для решения прикладных и (или) исследовательских задач; ИД-3 _{ОПК-1} Владеет знаниями (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач.
ОПК-5 Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач	ИД-1 _{ОПК-5} Знает современные информационные технологии и программные средства для решения профессиональных задач; ИД-2 _{ОПК-5} Умеет использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач; ИД-3 _{ОПК-5} Владеет навыками использования современных информационных технологий и программных средств при решении профессиональных задач.

3. Содержание дисциплины

Научно-теоретические основы цифровой экономики. Платформы, инструменты, технологии в цифровой экономике. Внедрение цифровых технологий в бизнес-системы. Влияние цифровых эффектов на социально-экономическое развитие региона. Цифровые платформы и технологии государственного управления экономикой. Цифровизация бюджетно-налогового регулирования. Стимулирующая инвестиционная политика в области цифровой экономики. Экономическая безопасность в цифровых экономических системах.