

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Цифровизация экономической деятельности»

Направление подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии
Профиль Системы автоматизации проектирования и разработки информационных систем
Квалификация выпускника бакалавр
Нормативный период обучения 4 года
Форма обучения очная
Год начала подготовки 2021

Цель изучения дисциплины: изучение подходов формирования новых институтов цифровой экономики, развития информационно-телекоммуникационных технологий и связанных с ними видов экономической деятельности; получение обучающимися теоретических представлений и практических знаний о стратегии и путях перехода от традиционных форм организации, к ее цифровому представительству с использованием цифровых и информационно-коммуникационных технологий

Задачи изучения дисциплины: формирование владения методами анализа цифровой экономики, оценки эффективности цифровой трансформации, цифровой безопасности; овладение обучающимися знаниями и навыками использования современных ресурсов, стандартов и инструментальных средств для успешной трансформации организаций на новый уровень современного цифрового мира

Перечень формируемых компетенций:

ПК-3 - Способен планировать перечень работ по проекту и выполнять его в соответствии с полученным заданием в сфере информационных систем и технологий

ПК-5 - Способен определять внешние и внутренние интерфейсы каждого из компонент информационной системы и осуществлять их разработку

Общая трудоемкость дисциплины: 6 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен