

## Аннотация

### Цифровая трансформация бизнеса

**Цель дисциплины** – формирование у студентов систематизированных знаний и практических навыков в области управления цифровой трансформацией бизнеса, построения современных бизнес – моделей на основе цифровых технологий.

**Краткое содержание:** Введение в цифровую экономику: понятие, тенденции, характеристики, сквозные цифровые технологии. Роль государства в регулировании цифровой трансформации. Концепция четвертой промышленной революции. Цифровая трансформация – основные направления. Факторы, влияющие на цифровую трансформацию бизнеса. Цифровые технологии и влияние технологических инноваций на эффективность бизнеса. Управление бизнесом в условиях цифровой трансформации. Взаимосвязь цифровой трансформации и интернационализации компаний. Виртуальная организация как производственная единица цифровой экономики. Реализация индустрии 4.0 в условиях цифровой трансформации. Развитие компетенций в аналоговых и оцифрованных производственных процессах.