

Аннотация
рабочей программы дисциплины ФТД.01
Цифровая экономика и криптовалюты

Целью дисциплины «**Цифровая экономика и криптовалюты**» являются формирование у студентов/слушателей курсов представления о закономерностях, структуре, институциональной организации цифровой экономики, а также основных формах оборота криптовалют в мировой системе финансов.

Место дисциплины в ОПОП бакалавриата

Дисциплина является факультативной. Изучение дисциплины опирается на знания полученные, студентами/слушателями в ходе изучения таких дисциплин как: Экономика, Правоведение, Основы проектной деятельности.

Знания, приобретенные в ходе изучения факультативной дисциплины «**Цифровая экономика и криптовалюты**» способствуют формированию общих и специальных компетенций для выполнения «Научно-исследовательская работа (по теме выпускной квалификационной работы)», «Выполнение и защита выпускной квалификационной работы».

Содержание дисциплины.

Раздел I «Цифровой» мир

Тема 1 Ключевые технологии и масштаб предстоящих изменений

Тема 2 Определение «Цифровой» экономики Основные черты «Цифровой» экономики

Риски и проблемы «Цифровой» экономики

Тема 3 Эволюционный и плановый пути развития «Цифровой» экономики

Тема 4 Стратегия построения «Цифровой» экономики для России и других стран

Тема 5 Инфраструктура «Цифровой» экономики

Тема 6 «Цифровая» экономика и экономические теории

«Цифровая» экономика, технологии и экономический рост

Тема 7 Влияние цифровизации на социум

Тема 8 Влияние цифровизации на государство

Раздел II Криптовалюты

Тема 1 Происхождение и понятие криптовалют

Тема 2 Ключевые особенности, основные преимущества и недостатки криптовалют

Тема 3 Интеграция криптовалют в мировую финансовую систему в качестве финансовых инструментов

Тема 4 Способы взаимодействия с криптовалютами. Механизм создания криптовалют хозяйственными субъектами

Тема 5 Структура, каналы распространения и применения криптовалют

Тема 6 Административные и правовые вопросы взаимодействия с криптовалютами

Тема 7 Биткоин как флагман криптовалют

Тема 8 Перспективы развития внедрения криптовалютных рынков и инструментов.

Тема 9 Технология Блок-чейн и будущее финансовых технологий

Тема 10 Перспективы Российской Федерации в развитии криптовалютных расчетов