

## **Аннотация рабочей программы дисциплины «Цифровые технологии на финансовых рынках»**

Целью освоения дисциплины «Цифровые технологии на финансовых рынках» является изучение теоретических и методологических основ организации финансово-экономических отношений, реализуемых с применением цифровых инструментов, и приобретение практических навыков поведения на цифровых финансовых рынках.

### **Задачи**

- развитие у студентов понимания основ экономических отношений в условиях цифровой экономики;
- исследование тенденций развития цифровых денег и сопутствующих им рисков;
- изучение форм и инструментов цифровых финансовых рынков.

### **Тема. Основные вопросы.**

#### **1 Цифровая трансформация финансовых рынков**

1. Развитие цифровых технологий на финансовом рынке.
2. Создание и развитие цифровой финансовой инфраструктуры.
3. Переход на электронное взаимодействие между финансовыми организациями и государственными информационными ресурсами.

#### **2 Электронные платёжные сервисы**

1. Концептуальные модели платёжных систем.
2. Параметры конъюнктуры и механизм функционирования рынка платёжных услуг.
3. Риски, связанные с использованием платёжных систем.

#### **3 Криптовалюты в цифровой экономике**

1. Понятие и сущность криптовалют.
2. Виды криптовалюты.
3. Правовые основы регулирования криптовалют.

#### **4 Способы финансирования в условиях цифровой экономики**

1. Понятие и виды "народного" или пирингового финансирования.
2. Сущность и назначение краудфандинговой платформы.
3. Способы сбора средств на краудфандинговых площадках.

**Объем дисциплины 3 з.е.**

**Форма промежуточного контроля – зачет.**