

## АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ «Мировые рынки криптовалют»

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки  
38.03.01 «Экономика» (уровень бакалавриата)

**Направленность (профиль):** Цифровые финансы

**Общий объем дисциплины** – 3 з.е. (108 часов)

**Форма промежуточной аттестации** – Зачет.

**В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы компетенции с соответствующими индикаторами их достижения:**

- ПК-5.3: Описывает процесс регламентации валютных операций;

**Содержание дисциплины:**

Дисциплина «Мировые рынки криптовалют» включает в себя следующие разделы:

**Форма обучения очная. Семестр 7.**

**1. Понятие и виды криптовалют. Возможность совершения операций с криптовалютой коммерческими банками..** История появления цифровой валюты. Виды криптовалют. Криптовалюты, созданные на основе технологии блокчейна и платформы Эфириум (Ethereum). Биткоин – первая криптовалюта. Выпуск цифровых денег: ICO, майнинг, форжинг. Отечественная и зарубежная статистика. Возможность совершения операций с криптовалютой коммерческими банками..

**2. Преимущества и недостатки криптовалют. Волатильность цифровых денег. Влияние на деятельность коммерческих банков..** Купля-продажа криптовалюты: анализ отечественных и зарубежных информационных источников. Децентрализованный учет цифровых счетных единиц. Инвестиции в криптовалюты. Добыча электронных денег (майнинг). Раздача криптовалюты. Предел выпуска криптовалюты. Необратимость транзакций криптоденег. Волатильность цифровых денег и необратимость валютных операций. Влияние на деятельность коммерческих банков..

**3. Мировые рынки криптовалют и их участники. Оценка возможности внедрения банковских операций с криптовалютами в деятельность коммерческих банков..** Агрегаторы спроса: Google, Amazon. Криптовалютные платформы: Uber, Airbnb и eBay. Поставщики компонентов. Криптовалюты и ВВП разных стран. Криптовалюты и теневой рынок. Оценка возможности внедрения банковских операций с криптовалютами в деятельность коммерческих банков..

**4. Мировые криптовалюты: влияние на экономику и инвестиции. Опыт развития операций с криптовалютой коммерческими банками зарубежных стран..** Цифровые деньги и их популярность в современном информационном пространстве. Инвестиции посредством электронных валют. Упрощение использования криптовалют. Замена фиатных денег и поддержка экономики. Расширение виртуального мира. Развитие криптосферы. Опыт развития операций с криптовалютой коммерческими банками зарубежных стран..

**5. Специфика торговли криптовалютами активами: регламентация валютных операций для коммерческих банков..** Торговля свободными деньгами. Процесс регламентации валютных операций для коммерческих банков. Диверсификация. Криптотрейдинг. Торговые платформы. Способы анализа стоимости активов. Риски торговли. Анализ и интерпретация данных..

**6. Криптовалютные рынки. Возможность осуществления валютных операций коммерческими банками в процессе торговли..** Тикер валют. График котировок. стакан цен. Объемы торгов. Спреды и комиссии. Способы пополнения баланса биткоин-кошельков. Волатильность курсов криптовалют. Стратегии торговли и валютные операции на рынке криптовалют. Процесс торговли на бирже. Криптовалютный арбитраж. Перспективы развития криптовалютных рынков. Отечественные и зарубежные криптовалютные рынки. Возможность участия коммерческих банков в процессе торговли..

Разработал:  
доцент  
кафедры ЦФ

О.А. Булаш

Проверил:  
Директор ИЭиУ

И.Н. Сычева