

Аннотация рабочей программы дисциплины «Правовое регулирование цифровых финансовых активов, цифровой валюты» для направления подготовки 10.03.01 Информационная безопасность.

Направленность (профиль) образовательной программы - Безопасность автоматизированных систем (по отраслям или в сфере профессиональной деятельности)

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель изучения дисциплины:

Целью дисциплины «Правовое регулирование цифровых финансовых активов, цифровой валюты» является формирование у обучающихся глубоких и устойчивых знаний в сфере правового регулирования цифровых финансовых активов, цифровой валюты на территории РФ и вопросах мировой индустрии криптовалют.

Задачи изучения дисциплины:

Задачами курса «Правовое регулирование цифровых финансовых активов, цифровой валюты» является:

- углубленное изучение вопросов эволюции платежных средств, предпосылки и причины появления криптовалют, история развития криптовалют;
- рассмотрение ключевых структурных элементов индустрии криптовалют, особенности выпуска и обращения, ознакомление с наиболее яркими представителями рынка;
- углубленное изучение вопросов правового регулирования цифровых финансовых активов, цифровой валюты на территории Российской Федерации;
- изучение вопросов юридической ответственности и налогообложения цифровых финансовых активов, цифровой валюты на территории Российской Федерации.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины и индикаторы их достижения

2.1 Дополнительные профессиональные компетенции

Код и наименование дополнительной профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения дополнительной профессиональной компетенции
ДПК-1 Способность решать личностные задачи в процессе реализации индивидуальной образовательной траектории	ИД1 ДПК-1 Знать: стратегии достижения личностных целей в процессе реализации индивидуальной образовательной траектории; ИД2 ДПК-1 Уметь: оценивать свои потребности, возможности, способности, перспективы, интересы, усилия в решении личностных задач с целью формирования индивидуальной образовательной траектории; ИД3 ДПК-1 Владеть: методами решения личностных задач в процессе реализации индивидуальной образовательной траектории.

3. Содержание дисциплины

Тема 1. Эволюция платежных средств. Предпосылки и причины появления криптовалют. История развития криптовалют. Тема 2. Технология распределенного реестра. Тема 3. Майнинг и другие формы производства криптовалют и токенов. Первичное предложение монет. Тема 4. Системообразующая криптовалюта (Bitcoin). Альткойны: I, II и III эшелон. Тема 5. Инфраструктура рынка криптовалют. Значение криптоэкономики. Тема 6. Предмет регулирования и сфера действия законодательства о цифровых финансовых активах, цифровой валюте в РФ. Тема 7. Особенности

правового регулирования цифровых финансовых активов, цифровой валюты в РФ. Тема 8. ЦБ РФ и рынок криптовалют (токенов). Тема 9. Налогообложение в сфере цифровых финансовых активов, цифровой валюты в РФ. Тема 10. Юридическая ответственность за нарушение законодательства в сфере цифровых финансовых активов, цифровой валюты в РФ. Зачёт.