

Сибирский институт управления – филиал РАНХиГС

Кафедра экономики и инвестиций

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ
ДИСЦИПЛИНЫ**

**РЕГУЛИРОВАНИЕ ЦИФРОВЫХ
ФИНАНСОВЫХ АКТИВОВ**

Б1.В.ДВ.04.02

краткое наименование дисциплины – не устанавливается

по направлению подготовки 38.03.01 Экономика

направленность (профиль): «Инвестиционный анализ и управление проектами»

квалификация: Бакалавр

формы обучения: очная

Год набора 2021

Авторы – составители:

к. экон. н., доцент, доцент кафедры экономики и инвестиций С. Н. Чирихин

Новосибирск, 2021

Цель освоения дисциплины:

Сформировать компетенцию, необходимую при осуществлении профессиональной деятельности - способен анализировать источники финансирования инвестиционного проекта, оценивать потоки проекта и обязательные платежи применительно к выбранной юридической схеме инвестиционного проекта.

План курса:**Раздел 1 Сущность цифровых финансовых активов (ЦФА)****Тема 1.1. Отличительные свойства цифровых финансовых активов (ЦФА)**

Понятие ЦФА. Роль ЦФА в экономике. Криптоэкономика, возникновение и перспективы. История возникновения ЦФА. Роль криптоэкономики в цифровой экономике и промышленной революции 4.0. Виды ЦФА. Биткойны, эфириум и прочие криптовалюты. ЦФА, выпускаемые центральными банками. ЦФА, выпускаемые компаниями.

Тема 1.2. Технологические аспекты генерации и обращения ЦФА

Блокчейн, сущность и его свойства. Майнинг ЦФА. Токены. ICO-проекты. Смарт-контракты.

Тема 1.3. Использование ЦФА в экономике.

Потребительские свойства ЦФА. Инвестиционные свойства ЦФА. Использование ЦФА для финансирования проектов малых и средних предприятий. Возможности использования ЦФА в качестве платежного средства. Особенности банкинга с применением ЦФА. Прогнозирование курса ЦФА.

Раздел 2 Организация и регулирование обращения ЦФА**Тема 2.1. Организация обращения ЦФА.**

Введение в оборот ЦФА. Криптовбиржи. Регулирование деятельности криптобирж. Организация сделок с ЦФА. Обмен ЦФА на фиатную валюту.

Тема 2.2. Регулирование обращения ЦФА.

Необходимость регулирования оборота ЦФА. Особенности регуляторных мер в Японии, Китае, США, ЕС, России. Нормативная база регулирования оборота ЦФА в Российской Федерации.

Формы текущего контроля и промежуточной аттестации

| Тема (раздел) | Методы текущего контроля успеваемости |
|--|---|
| <i>Раздел 1</i> | <i>Сущность цифровых финансовых активов (ЦФА)</i> |
| 1.1 Отличительные свойства цифровых финансовых активов (ЦФА) | Устные ответы на вопросы |
| 1.2 Технологические аспекты генерации и обращения ЦФА | Устные ответы на вопросы. |
| 1.3 Использование ЦФА в экономике | Устные ответы на вопросы. |
| <i>Раздел 2</i> | <i>Организация и регулирование обращения ЦФА</i> |
| 2.1 Организация обращения ЦФА | Устные ответы на вопросы. |
| 2.2 Регулирование | Устные ответы на вопросы. |

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета с оценкой.

Основная литература:

1. Букина С.Е., Паламарчук А.Р. Правовое регулирование криптовалютной отрасли в России и за рубежом // Проблемы экономики и юридической практики. – 2018. - №6. – С. 86-92.
2. Григорьев В.В. Национальная цифровая валюта как фактор оживления экономики России // Экономика. Налоги. Право. – 2019. - №12. – С. 30-36.
2. Крылов Г.О., Селезнев В.М. Проблемы безопасности оборота цифровых финансовых активов в криптоэкономике. – М.: Прометей, 2020. – 123 с.
3. Левашенко А., Ермохин И., Коваль А. Перспективы правового регулирования криптоэкономики и ICO в России и других странах // Экономическая политика. 2019. - №5. С. 80-99.