

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 28.05.2026 14:53:34
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»**

Юридический институт

(наименование основного учебного подразделения (ОУП) – разработчика ОП ВО)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ДЕЦЕНТРАЛИЗОВАННЫЕ ФИНАНСЫ

(наименование дисциплины/модуля)

Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:

40.04.01 Юриспруденция / 38.04.08 Финансы и кредит

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Освоение дисциплины ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ФИНАНСОВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «Децентрализованные финансы» входит в программу магистратуры «Обеспечение финансовой безопасности» по направлению 38.04.08 «Финансы и кредит» и изучается в 3 семестре 2 курса. Дисциплину реализует Кафедра "Финансы, учет и аудит". Дисциплина состоит из 6 разделов и 8 тем и направлена на изучение особенностей функционирования децентрализованных финансов

Целью освоения дисциплины является Целью освоения дисциплины «Децентрализованные финансы» является формирование системных знаний в области децентрализованных финансов в национальном и международном уровне с учетом особенностей современных направлений развития финансовых систем.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Децентрализованные финансы» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при освоении дисциплины (результаты освоения дисциплины)

| Шифр | Компетенция | Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины) |
|------|--|---|
| УК-1 | Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий | УК-1.1 Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними; УК-1.2 Определяет пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирует процессы по их устранению; УК-1.3 Критически оценивает надежность источников информации, работает с противоречивой информацией из разных источников; УК-1.4 Разрабатывает и содержательно аргументирует стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарных подходов, излагает произведенную оценку перспектив и рисков реализации этой стратегии; УК-1.5 Использует логико-методологический инструментарий для критической оценки современных концепций философского и социального характера в своей предметной области; |
| УК-7 | Способен: искать нужные источники информации и данные, воспринимать, анализировать, запоминать и передавать информацию с использованием цифровых средств, а также с помощью алгоритмов при работе с полученными из различных источников данными с целью эффективного использования полученной информации для решения задач; проводить оценку информации, ее достоверность, строить логические умозаключения на основании поступающих информации и данных | УК-7.1 Осуществляет поиск нужных источников информации и данных, воспринимает, анализирует, запоминает и передает информацию с использованием цифровых средств, а также с помощью алгоритмов при работе с полученными из различных источников данными с целью эффективного использования полученной информации для решения задач; УК-7.2 Проводит оценку информации, ее достоверность, строит логические умозаключения на основании поступающих информации и данных; |
| ПК-2 | Способен подготовить аналитические материалы для принятия мер по линии ПОД/ФТ в организации | ПК-2.5 Представляет методическое обеспечение работ по выявлению новых типологических проявлений в противоправной деятельности участников финансовых операций (сделок); ПК-2.6 Осуществляет сбор, обобщение и закрепление ранее выявленных типологий подозрительной деятельности в целях ПОД/ФТ; ПК-2.7 Умеет вести базы данных типологий подозрительной деятельности в целях |

| Шифр | Компетенция | Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины) |
|------|---|--|
| | | ПОД/ФТ; ПК-2.8 Представляет аналитические материалы для заинтересованных структурных подразделений организаций; |
| ПК-7 | Способен применять инструменты финансового управления с учетом требования обеспечения финансовой безопасности | ПК-7.2 Координирует финансовые отношения организации с учетом минимизации рисков ОД/ФТ контрагентом; |

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Децентрализованные финансы» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы высшего образования.

В рамках образовательной программы высшего образования обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов освоения дисциплины «Децентрализованные финансы».

Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов освоения дисциплины

| Шифр | Наименование компетенции | Предшествующие дисциплины/модули, практики* | Последующие дисциплины/модули, практики* |
|------|--|--|--|
| УК-7 | Способен: искать нужные источники информации и данные, воспринимать, анализировать, запоминать и передавать информацию с использованием цифровых средств, а также с помощью алгоритмов при работе с полученными из различных источников данными с целью эффективного использования полученной информации для решения задач; проводить оценку информации, ее достоверность, строить логические умозаключения на основании поступающих информации и данных | История и методология юридической науки; Расследование преступлений в сфере экономической деятельности**; Comparative Law Research; Информационные базы данных; Правовые акты управления**; Управление финансовой безопасностью; Архитектура мировой финансовой безопасности: международные аспекты противодействия отмыванию денег; Мониторинг финансовой отчетности и данных; Национальная и международная система противодействия отмыванию преступных доходов, финансированию терроризма и финансированию распространения оружия М; Основы финансовой и цифровой гигиены; Развитие финтеха и мониторинг технических основ финансовой безопасности; Теория и методология анализа финансовых рисков. Основы актуарных расчетов; Публичное банковское право**; Субъекты финансового мониторинга**; Налоговый и таможенный мониторинг внешнеэкономической деятельности**; Налогообложение финансового | Производственная практика, в т.ч. преддипломная; |

| Шифр | Наименование компетенции | Предшествующие дисциплины/модули, практики* | Последующие дисциплины/модули, практики* |
|------|--|---|--|
| | | сектора экономики**; Регулирование трансфертного ценообразования**; Административно-правовые формы и методы государственного управления**; Финансовая безопасность во внешнеэкономической деятельности**; Научно-исследовательская работа; | |
| УК-1 | Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий | История и методология юридической науки; Философия права; Расследование преступлений в сфере экономической деятельности**; Comparative Law Research; Правовые акты управления**; Управление финансовой безопасностью; Архитектура мировой финансовой безопасности: международные аспекты противодействия отмыванию денег; Комплаенс: оценка и управление; Мониторинг финансовой отчетности и данных; Национальная и международная система противодействия отмыванию преступных доходов, финансированию терроризма и финансированию распространения оружия М; Основы финансовой и цифровой гигиены; Развитие финтеха и мониторинг технических основ финансовой безопасности; Теория и методология анализа финансовых рисков. Основы актуарных расчетов; Публичное банковское право**; Субъекты финансового мониторинга**; Налоговый и таможенный мониторинг внешнеэкономической деятельности**; Налогообложение финансового сектора экономики**; Регулирование трансфертного ценообразования**; Административно-правовые формы и методы государственного управления**; Финансовая безопасность во внешнеэкономической деятельности**; Научно-исследовательская работа; | Производственная практика, в т.ч. преддипломная; |
| ПК-2 | Способен подготовить аналитические материалы | Управление финансовой безопасностью; | Производственная практика, в т.ч. преддипломная; |

| Шифр | Наименование компетенции | Предшествующие дисциплины/модули, практики* | Последующие дисциплины/модули, практики* |
|------|---|---|--|
| | для принятия мер по линии ПОД/ФТ в организации | <p>Архитектура мировой финансовой безопасности: международные аспекты противодействия отмыванию денег;</p> <p>Комплаенс: оценка и управление;</p> <p>Мониторинг финансовой отчетности и данных;</p> <p>Национальная и международная система противодействия отмыванию преступных доходов, финансированию терроризма и финансированию распространения оружия М;</p> <p>Теория и методология анализа финансовых рисков. Основы актуарных расчетов;</p> <p>Субъекты финансового мониторинга**;</p> <p>Налоговый и таможенный мониторинг внешнеэкономической деятельности**;</p> <p>Налогообложение финансового сектора экономики**;</p> <p>Финансовая безопасность во внешнеэкономической деятельности**;</p> | |
| ПК-7 | Способен применять инструменты финансового управления с учетом требования обеспечения финансовой безопасности | <p>Управление финансовой безопасностью;</p> <p>Архитектура мировой финансовой безопасности: международные аспекты противодействия отмыванию денег;</p> <p>Комплаенс: оценка и управление;</p> <p>Мониторинг финансовой отчетности и данных;</p> <p>Основы финансовой и цифровой гигиены;</p> <p>Развитие финтеха и мониторинг технических основ финансовой безопасности;</p> <p>Теория и методология анализа финансовых рисков. Основы актуарных расчетов;</p> <p>Налоговый и таможенный мониторинг внешнеэкономической деятельности**;</p> <p>Налогообложение финансового сектора экономики**;</p> <p>Регулирование трансфертного ценообразования**;</p> <p>Финансовая безопасность во внешнеэкономической деятельности**;</p> | Производственная практика, в т.ч. преддипломная; |

* - заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО

** - элективные дисциплины /практики

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Децентрализованные финансы» составляет «4» зачетные единицы.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения образовательной программы высшего образования для очной формы обучения.

| Вид учебной работы | ВСЕГО, ак.ч. | | Семестр(-ы) |
|--|----------------|------------|-------------|
| | | | 3.1 |
| <i>Контактная работа, ак.ч</i> | 36 | | 36 |
| Лекции (ЛК) | 0 | | 0 |
| Лабораторные работы (ЛР) | 0 | | 0 |
| Практические/семинарские занятия (СЗ) | 36 | | 36 |
| <i>Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.</i> | 99 | | 99 |
| <i>Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.</i> | 9 | | 9 |
| Общая трудоемкость дисциплины ак.ч. | ак.ч. | 144 | 144 |
| | зач.ед. | 4 | 4 |

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 5.1. Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы*

| Номер раздела | Наименование раздела дисциплины | Наименование темы | | Содержание темы | Вид учебной работы* |
|---------------|--|-------------------|--|---|---------------------|
| Раздел 1 | Понятие и основные характеристики децентрализованных финансов (DeFi) | 1.1 | Сущность децентрализованных финансов и их архитектура | Структура децентрализованных финансов | СЗ |
| | | 1.2 | Характерные особенности децентрализованных финансов | Сущностные характеристики децентрализованных финансов | СЗ |
| Раздел 2 | Типы продуктов и услуг DeFi на основных продуктовых сегментах | 2.1 | Продукты DeFi на продуктовых сегментах: платежи и переводы, кредитование и заимствование, децентрализованное страхование, децентрализованное управление активами. Ключевая инфраструктура DeFi | Комплекс элементов децентрализованных финансов | СЗ |
| Раздел 3 | Смарт контракты и их характерные особенности | 3.1 | Особенности смарт контрактов и их реализации | Формирование и реализация смарт контрактов | СЗ |
| Раздел 4 | Основные преимущества и риски децентрализованного финансирования | 4.1 | Преимущества децентрализованного финансирования, возможности DeFi для финансового рынка | Возможности децентрализованных финансов на финансовом рынке | СЗ |
| | | 4.2 | Риски децентрализованного финансирования | Риски децентрализованных финансов и управление ими | СЗ |
| Раздел 5 | Потенциальные возможности регулирования DeFi | 5.1 | Подходы и вызовы для регулирования DeFi: сценарии, регуляторы и эксперты. | Регулирование децентрализованных финансов | СЗ |
| Раздел 6 | Факторы финансовой инклюзивности | 6.1 | Проблемы формирования доверенного цифрового пространства | Пространственные аспекты децентрализованных финансов | СЗ |

* - заполняется только по ОЧНОЙ форме обучения: ЛК – лекции; ЛР – лабораторные работы; СЗ – практические/семинарские занятия.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

| Тип аудитории | Оснащение аудитории | Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости) |
|----------------------------|---|--|
| Семинарская | Аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплектом специализированной мебели и техническими средствами мультимедиа презентаций. | Компьютерный класс, оснащенный персональными компьютерами в количестве 20 штук и техническими средствами мультимедиа презентаций. MS Windows 10 64bit, Microsoft Office 2016 |
| Для самостоятельной работы | Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (может использоваться для проведения семинарских занятий и консультаций), оснащенная комплектом специализированной мебели и компьютерами с доступом в ЭИОС. | Компьютерный класс, оснащенный персональными компьютерами в количестве 20 штук и техническими средствами мультимедиа презентаций. MS Windows 10 64bit, Microsoft Office 2016 |

* - аудитория для самостоятельной работы обучающихся указывается **ОБЯЗАТЕЛЬНО!**

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература:

1. Алешина А.В., Булгаков А.Л. Децентрализованные финансы (defi): риски, перспективы и регулирование // Финансовые рынки и банки. – 2022. – № 12

2. Коновалова, М. Е., Абузов А.Ю. Цифровые технологии на рынке финансового капитала и их последствия // Вопросы экономики и права. – 2023. – № 176. – с. 41–46. – doi: 10.14451/2.176.41

Дополнительная литература:

1. Абузов А.Ю. Развитие рынка финансового капитала в эпоху цифровизации: эволюция, современные вызовы и инновации в финтех-индустрии // Креативная экономика. – 2023. – № 5. – с. 1601–1618. – doi: 10.18334/ce.17.5.117969

2. Корнилов Д.А., Корнилова Е.В. Криптовалюты и токенизация бизнеса // Вестник НГИЭИ. – 2019. – № 5(96). – р. 107–118.

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров

- Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН <https://mega.rudn.ru/MegaPro/Web>
- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.biblioclub.ru>
- ЭБС «Юрайт» <http://www.biblio-online.ru>
- ЭБС «Консультант студента» www.studentlibrary.ru
- ЭБС «Знаниум» <https://znanium.ru/>

2. Базы данных и поисковые системы

- Sage <https://journals.sagepub.com/>
- Springer Nature Link <https://link.springer.com/>
- Wiley Journal Database <https://onlinelibrary.wiley.com/>
- Научометрическая база данных Lens.org <https://www.lens.org>

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся при освоении дисциплины/модуля*:

1. Курс лекций по дисциплине «Децентрализованные финансы».

* - все учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся размещаются в соответствии с действующим порядком на странице дисциплины **в ТУИС!**

РАЗРАБОТЧИКИ

Доцент

Должность

РУКОВОДИТЕЛЬ БУП

Заведующий кафедрой

Должность

РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО

Заведующий кафедрой

Должность

Ахмедов Ф.Н.

Фамилия И.О

Динец Д.А.

Фамилия И.О

Ястребов О.А.

Фамилия И.О