

**Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение  
высшего образования  
«ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»  
(Финансовый университет)**

**Уральский филиал Финуниверситета**

**Кафедра «Экономика, финансы и управление»**

**ПРИЛОЖЕНИЕ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ  
(актуализация)**

**ДЕЦЕНТРАЛИЗОВАННЫЕ ФИНАНСЫ (DeFi)**

Рабочая программа дисциплины  
для подготовки бакалавров очно-заочной формы,  
обучающихся по направлению подготовки  
38.03.01 – «Экономика»,

профиль «Финансы и инвестиции»

год утверждения программы: 2025

**Разработчики рабочей программы дисциплины:**

М.А. Абрамова, С.В. Криворучко, А.Б. Фиापшев

Составитель актуализации: к.т.н., доцент кафедры «Экономика, финансы и управление» И.А Кетова

*Одобрено кафедрой «Экономика, финансы и управление» протокол № 10 от  
26 мая 2026 г.*

**Челябинск, 2026**

## **8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины**

### **Основная литература**

1. Прохоров, В. В. Цифровые финансовые активы : учебник для вузов / В. В. Прохоров, И. П. Рожнов. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 298 с. — (Высшее образование). — URL: <https://urait.ru/bcode/581719>.
2. Щеголева, Н. Г. Технологии и финансовые инновации : учебник для вузов / Н. Г. Щеголева. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 81 с. — (Высшее образование). — URL: <https://urait.ru/bcode/568083>.
3. Цифровые финансовые активы и технология блокчейн : учебник / С. С. Акуликин, С. В. Криворучко, И. А. Ризванова [и др.] ; под общ. ред. О. В. Лунякова. — Москва : КноРус, 2025. — 298 с. — URL: <https://book.ru/book/956933>.

## **12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине**

Филиал обеспечен учебными аудиториями для проведения учебных занятий, предусмотренных программой бакалавриата, оснащенными оборудованием и техническими средствами обучения с Подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Финуниверситета.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно образовательную среду Финансового университета.

Филиал обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства:

1. Антивирусная защита Kaspersky Endpoint Security;
2. Astra Linux Common Edition, Windows;
3. LibreOffice, Microsoft Office.