

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДЭ.04.03 «Технология распределенного реестра»

наименование дисциплины

Наименование образовательной программы: «Финансы и кредит»

Код и наименование направления подготовки: 38.03.01 «Экономика»

Форма обучения: очная

Планируемые результаты освоения дисциплины:

Дисциплина Б1.В.ДЭ.04.03 «Технология распределенного реестра» обеспечивает овладение следующими компетенциями:

Код компетенции	Наименование компетенции
ПКс ОС III - 6	Способен применять информационные технологии для решения прикладных финансово-экономических задач

Объем дисциплины: 4 з. е, 144 акад. часа.

Структура дисциплины:

Очная форма обучения

Тема 1 – Введение в технологию блокчейн.

Тема 2 – Основы технологии блокчейн.

Тема 3 – Блокчейн и криптовалюты.

Тема 4 – Блокчейн как основа для контрактов.

Тема 5 – Реализация блокчейн технологий на практике.

Формы промежуточной аттестации: зачет с оценкой.

Основная литература:

1. Чишти, Сюзан Финтех: Путеводитель по новейшим финансовым технологиям / Сюзан Чишти, Янош Барберис. — Москва : Альпина Паблишер, 2019. — 344 с. — ISBN 978-5-9614-6111-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/82428.html>.

2. Генкин, А. Блокчейн: Как это работает и что ждет нас завтра / А. Генкин, А. Михеев. — Москва : Альпина Паблишер, 2018. — 592 с. — ISBN 978-5-9614-6558-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/82585.html>.