

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Российский экономический университет имени
Г.В. Плеханова»
Оренбургский филиал РЭУ им. Г.В. Плеханова

Одобрено на заседании Совета Оренбургского
филиала РЭУ им. Г.В. Плеханова
протокол № 2 от 07.05.2017 г.
Председатель Совета Л.В. Золотова



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
«Блокчейн. Современные формы инвестирования и инвестиционный
маркетинг»**

Оренбург – 2017 г.

Цель программы: освоение теоретических и практических знаний в области концептуальных основ технологии Блокчейн в современных условиях.

Задачи:

- рассмотрение отраслевого применения Блокчейна;
- изучение практических аспектов Блокчейна в финансовом и государственном секторах экономики;
- анализ рынка криптовалют;
- оценка правовых аспектов применения криптовалют и ICO.

Форма контроля

Текущий контроль осуществляется преподавателем, ведущим занятия, в соответствии с тематическим планом.

Промежуточная аттестация осуществляется в форме зачета.

Учебный план

№ п/п	Название раздела/темы	Аудиторная работа (час)		СРС (час)	ИТОГО	Форма текущего контроля и аттестации
		Лекция	Практ/ Семинар			
1	Концептуальные основы технологии Блокчейн.	4	4	4	12	ТЕСТ
2	Отраслевое применение блокчейна.	4	4	4	12	ТЕСТ
3	Блокчейн в финансовом и государственном секторах	4	4	4	12	ТЕСТ
4	Криптография как основа обеспечения конфиденциальности, целостности данных и аутентификации в технологии блокчейн.	4	4	4	12	ТЕСТ
5	Основные понятия рынка криптовалют	4	4	4	12	ТЕСТ
6	Правовые аспекты применения криптовалют и ICO.	4	4	4	12	ТЕСТ
	ИТОГО	24	24	24	72	Зачет

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ

Основная литература

1. Блокчейн: Как это работает и что ждет нас завтра / Артем Генкин, Алексей Михеев: Альпина Паблишер; Москва, 2018. – 281 с.
2. Волкова В.Н. Информационные системы в экономике: учебник для академического бакалавриата / В. Н. Волкова, В. Н. Юрьев, С. В. Широкова, и др. М: изд-во Юрайт, 2019. — 402 с. — ISBN 978-5-9916-1358-3.— URL: <https://biblioonline.ru/bcode/436469>

Вспомогательная литература

1. Балдин К.В. Информационные системы в экономике: учеб.пособие / К.В. Балдин. М.: ИНФРА-М, 2017. – 218 с. —Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/661252>
2. Балдин К.В. Информационные системы в экономике: учебник / К.В. Балдин, В.Б. Уткин. 7-е изд. - М.: Дашков и К, 2017. - 395 с. -ISBN 978-5-394-01449-9 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/327836>
3. Лашина, М.В. Информационные системы и технологии в экономике и маркетинге: учебник / М.В. Лашина. М.: КноРус, 2019. — 301 с.— ISBN 978-5-406-06671-3. — URL: <https://book.ru/book/929976>
4. Чистов Д.В. Информационные системы в экономике: учеб.пособи /Д.В. Чистов. М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 234 с.- ISBN 978-5-16-003511-6. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/489996>
5. Ясенов, В.Н. Информационные системы и технологии в экономике: учеб.пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям экономики и управления / В.Н. Ясенов. 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. - 560 с. - ISBN 978-5-238-01410-4. - URL: <http://znanium.com/catalog/product/1028481>