


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ВЛАДИВОСТОКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ЭКОНОМИКИ И СЕРВИСА  
ИНСТИТУТ МЕЖДУНАРОДНОГО БИЗНЕСА,  
ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ  
КАФЕДРА ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ

## ОТЧЕТ

по учебной практике по получению навыков  
исследовательской работы  
ФГБОУ ВО «ВГУЭС», ИМБЭУ,  
кафедра экономики и управления, г. Владивосток

Студент  
Группы БЭУ-21-1



---

А.В. Новикова


Руководитель  
канд. экон. наук, доцент



---

М.Н. Арнаут

Нормоконтролер  
канд. экон. наук, доцент



---

М.Н. Аранут

Владивосток 2022

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
ВЛАДИВОСТОКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ЭКОНОМИКИ И СЕРВИСА  
ИНСТИТУТ МЕЖДУНАРОДНОГО БИЗНЕСА,  
ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ  
КАФЕДРА ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ

**ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ НА  
УЧЕБНУЮ ПРАКТИКУ ПО ПОЛУЧЕНИЮ НАВЫКОВ  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ**

Студент: Новикова Анна Владимировна

Группа: БЭУ-21-1

Срок сдачи: согласно приказа

Содержание задания на практику:

**Введение:** определить цель и задачи практики, основные методы, необходимые для их достижения

**Раздел 1.** Характеристика исследуемой проблемы: Анализ рынка криптовалюты как валюты будущего.

Краткое содержание исследуемой проблемы и ее актуальность, степень разработанности исследуемой проблемы (перечень авторов, внесших вклад в решение проблемы; отражение проблемы в государственных нормативных документах и т.п.); цель и задачи исследования (УК-1.1в, УК-1.3в).

**Раздел 2.** Современное состояние исследуемой проблемы. Сущность исследуемой проблемы в авторском изложении с иллюстрацией статистическим и аналитическим материалом, перспективы дальнейших исследований по данной теме (УК-1.1в).

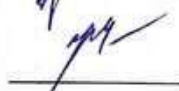
**Заключение.** Обобщения и выводы. Список использованных источников (включаются источники не старше 2017 года).

Руководитель учебной практики  
канд. экон. наук, доцент



Арнаут М.Н.

Задание получил:



Новикова А.В.

## РАБОЧИЙ ГРАФИК (ПЛАН)

Студент Ковикова Анна Владимировна  
Фамилия Имя Отчество


Кафедра Экономики и управления гр. БЭУ-21-1

Руководитель практики Арнаут Марша Ишралиевна  
Фамилия Имя Отчество


Инструктаж по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности прошел

\_\_\_\_\_ ФИО уполномоченного лица  
(подпись уполномоченного лица, МП)

С правилами трудового распорядка ознакомлен   
(подпись обучающегося)

Этапы практики	Виды работы	Срок выполнения	Отметка руководителя о выполнении
1. Подготовительный	Организационное собрание	Участие в организационном собрании; получение индивидуального задания в соответствии с выбранной темой исследования; прохождение инструктажа по технике безопасности; встреча с сотрудниками РИАЦ	
	Инструктаж по технике безопасности		
2. Исследовательский	Формулировка целей и задач исследования	Анализ содержания исследуемой проблемы, степени ее актуальности и разработанности; формулировка цели исследования; формулировка задач исследования; разработка плана исследования	
3. Аналитический	Подбор и анализ информации по теме исследования	Определение списка источников, необходимых для решения поставленных задач; сбор, систематизация и анализ информации; формулировка выводов; определение возможных направлений дальнейших исследований по выбранной теме	
4. Заключительный	Подготовка и защита отчета по практике	Подготовка, оформление и защита отчета по практике	

Руководитель  
 канд. экон. наук, доцент

\_\_\_\_\_ 

М.Н. Арнаут

## Содержание

Введение	3
Раздел 1. Характеристика исследуемой проблемы	4
Раздел 2. Современное состояние исследуемой проблемы	6
Заключение	12
Список использованных источников	13

## Введение

Актуальность данной темы заключается в том, что на сегодняшний момент происходит распространение всех видов цифровых денег в мире. И все большее количество стран обращают на это свое внимание, а многие из них признали криптовалюту легальной на территории своей страны. Целью научно-исследовательской работы является изучение криптовалюты, как валюты будущего и рассмотрение путей легализации ее на территории России, основываясь на опыт других стран.

Поставленные задачи следующие:

- 1) ознакомиться с понятием криптовалюта и ее историей;
- 2) познакомиться с основными видами криптовалюты;
- 3) выделить преимущества и недостатки криптовалют и сделать общий вывод;
- 4) предложить путь легализации криптовалюты на территории России.

Методы достижения поставленных задач следующие: анализ рынка криптовалют, изучение статей, с информацией о текущем курсе виртуальных валют, а также изучение статей, с описанием путей легализации криптовалюты других стран.

## Раздел 1. Характеристика исследуемой проблемы

Людской социум нереально вообразить в отсутствии денег. Деньги - всеобщий эквивалент, служащий мерой цен и способный непосредственно обмениваться на предлагаемые товары и услуги.

Эволюция денег неразделимо связана с формированием человечества в целом.

Шкуры животных, продукты питания, драгоценные металлы, оружия разных видов, монеты, чеки – данное только лишь небольшая доля, что существовало в качестве оплаты много сотен лет назад и существует сейчас, в современном мире.

С развитием цифровизации и интеграции стран, свет увидели виртуальные деньги. Наличные: монеты и купюры, заменяются пластиковыми картами, для которых были созданы приложения для онлайн оплаты, такие как: ApplePay, GooglePay, PayPal, Яндекс кошелек и так далее. И даже на этом не заканчивается прогресс. Огромное распространение в двадцать первом веке получила криптовалюта, которая значительно отличается от тех денег, к которым мы уже привыкли. За столь небольшой промежуток времени, криптовалюта получила распространение среди 221 миллиона человек, и это не предел.

Данная тема приобрела актуальность с недавних пор, как люди начали активно вкладываться в виртуальную валюту и многие государства задумались о том, чтобы сделать эту валюту официальной.

Эту тему изучает огромное количество современных исследователей, затрагивая как отдельные части, так и рассматривая тему в более глобальном смысле. Многие из авторов публикуют свои труды на интернет-ресурсах, другие же, печатают работы для нас, простых обывателей. Другие люди, благодаря этим исследователям могу изучить этот феномен, и понять, хотят ли они с этим иметь дело.

Таблица 1- Перечень авторов, занимающихся изучением криптовалюты

ФИО	Книги авторов о криптовалюте
Манн, Иванов и Фербер	В своей книге «Эпоха криптовалют» они рассказывают об истории криптовалюты и оценивают роль цифровых активов. По словам авторов главная цель криптовалюты – изменение социального и экономического уклада современного мира. И самое важное – цифровая валюта поможет избежать повторных кризисов.
Алекс Форк	В книге «Bitcoin. Больше чем деньги» автор рассказывает об истории становления биткоина, описывает технические особенности криптовалюты, делает анализ анонимности, говорит о росте майнинга криптовалют, запрете биткоина в РФ и регулировании в других государствах, рисках и безопасности децентрализованной системы.
Андреас М. Антонопулос	Чтобы разбираться в биткоине, нужно иметь базовые знания о блокчейне. Андреас подробно описывает в статье "Mastering Bitcoin", как работает сеть и какая роль в ней отведена блокчейну. В книге присутствуют технические описания и ряд бизнес-кейсов, которые демонстрируют возможности технологии.
Эрик Гейсингер	В книге «Виртуальные миллиарды» рассказывается о виртуальной валюте на примере необычных историй и интересных персонажей, благодаря которых актив стал успешным: гения, создавшего биткоин и так и не открывшего миру свою личность (Сатоши Накамото); Кэмероне и Тайлере Уинкловос, выпускниках Гарварда, которые победили в судебном процессе с Фейсбуком; членах олимпийской сборной США по гребле и предпринимателях, которые поверили в биткоин.
Мелани Свон	Автор Мелани Свон, основатель Института исследований блокчейна, объясняет идею публичного реестра с потенциалом всемирной децентрализованной записи для регистрации, инвентаризации и передачи любых активов, а не только финансов.

Это только малая часть авторов, чьи статьи были выпущены в печатном виде, и проданы в тысячах экземпляров. Это доказывает факт того, что в настоящее время, тема криптовалюты актуальна, и интересует людей все больше.

## Раздел 2. Современное состояние исследуемой проблемы

Криптовалюта — это такой вид цифровой валюты, которая используется людьми для осуществления обмена какими-либо товарами или услугами, а также для обмена на другие валюты, курс которых, по сравнению с общепринятой валютой имеет нестабильное положение [1].

Прогресс не стоит на месте, и это касается денег тоже. Исторически существовали разные способы расчетов, такие как бартер – обмен одного товара на другой, и обмен, где какой-то товар или услугу обменивали на шкуры животных и драгоценные металлы. Позже, на смену этому неудобному способу пришли банкноты. Однако на этом не остановились, и в современном мире распространение получили виртуальные способы оплаты, со своими электронными специальными деньгами [4].

Многие люди уже знакомы с этим феноменом, или даже сталкивались с ним в своей жизни, а некоторые, возможно, уже вкладывались в криптовалюту.

Если углубиться в историю термина криптовалюта, то в переводе с греческого “криптос” означает секрет. Это как раз означает, что все операции с этой валютой защищены. Эта валюта имеет свой шифр.

Такой механизм как криптовалюта сформировался в 2009 году, представив как вид - Биткоин. Именно благодаря ему началась активная разработка и внедрение криптовалют в жизни людей. Сатоши Накомото является создателем виртуальной валюты, это псевдоним или группа людей, создавших первую версию программного обеспечения, в котором этот протокол биткойна был исполнен [2],[3].

По словам самого создателя, мысль о разработке биткойна пришла к нему еще в 2007 году. Анонс созданного алгоритма состоялся 31 октября 2008 года, при помощи рассылки по почте Сатоши.

Подделать биткоин не представляется возможным, поскольку все операции записываются в блокчейн – цепочка блоков, которая построена с учётом конкретных правил и содержит информацию об осуществляемых транзакциях в



сети интернет. В блокчейн могут вноситься изменения, но только после непосредственного подтверждения транзакции [3].

Единственный случай нападения мошенников был зафиксирован 6 августа 2010 года на начальных этапах существования виртуальной биржи MtGox. Неизвестные лица создали почти 200 миллиардов биткоинов и отправили их на два счета. Эта транзакция была замечена спустя несколько часов, проблему устранили, а запись об операции удалили из блокчейна. Это была первая и последняя мошенническая операция, которая была связана именно со слабостью программы [1].

Основной криптовалютой является биткойн.

1) Bitcoin (биткойн) - электронная платежная система аналогична цифровым кошелькам и банковским счетам. Используется в интернете для онлайн расчета.

С 2017 по 2018 год наблюдался резкий спрос на биткойн, но начиная с 2018 года, он был нестабилен, падение сменялось ростом, а рост падением. Однако уже с 2021 года по апрель 2022 биткойн рос в своей цене. (Рисунок 1.1). Это закрепило его статус на рынке криптовалют, что позволило биткойну стать самой дорогой цифровой валютой. В ходе чего те люди, которые боялись вкладываться в этот феномен, поборолли свой страх и решились приобрести биткойны. Многие из таких людей в последствие стали долларовыми миллионерами.

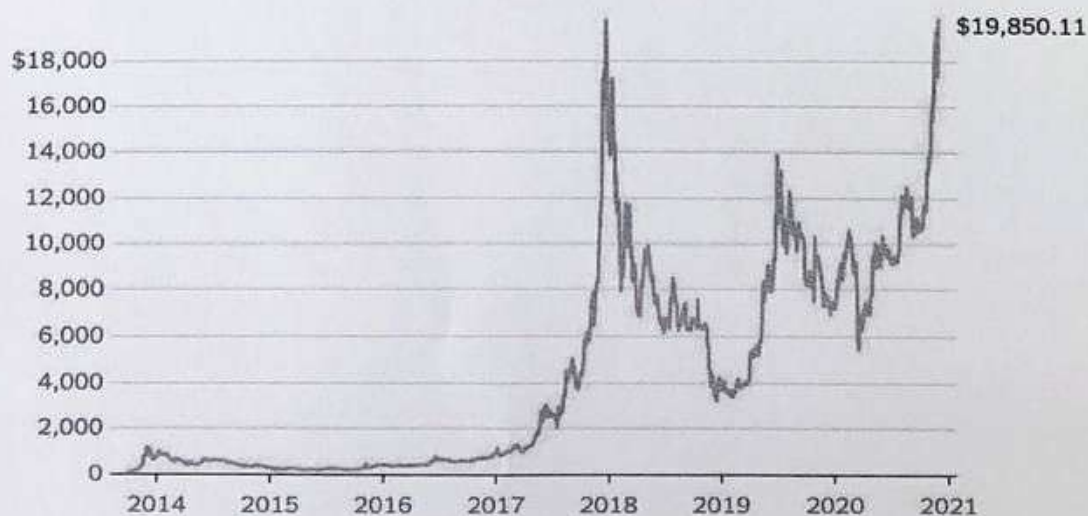


Рисунок 1.1 – Динамика спроса на Биткойн в период с 2014 по 2021 год

На второй квартал 2022 года курс Биткойна имеет очень шаткое положение. Он значительно падает в своей цене почти каждый день. (Рисунок 1.2



Рисунок 1.2 – Динамика курса на 12 мая 2022 года

2) Ethereum - криптовалюта и платформа для создания децентрализованных онлайн-сервисов на базе блокчейна, работающих на базе умных контрактов. Была запущена в 30 июля 2015 году, а концепт был изложен в конце 2013 года Виталиком Бутериным. Эфириум, как и все криптовалюты, был создан для осуществления цифровых переводов. Только по сравнению с другими цифровыми валютами, у него спектр возможностей в сети больше - вы можете использовать свой индивидуальный код и взаимодействовать с приложениями, которые созданы другими пользователями [7].

Динамика спроса на эфириум более стабильна. (Рисунок 1.3)



Рисунок 1.3 – Статистика эфириума в период с 2017 по 2020 год

3) Ripple (Рипл, XRP) – криптовалюта для платёжных систем, которая ориентирована на операции с обменом валют, осуществляемые без возвратных платежей. Компания Ripple является создателем. Эта криптовалюта используется для валовых расчетов в реальном времени, а также для обмена валют и денежных переводов. Система была выпущена в 2012 году. Стоимость единицы росла с 2017 года по начало 2018 года, когда она достигла рекордного уровня в 3,84 доллара. Но вскоре за этим успехом последовало резкое падение стоимости. К концу 2019 года его цена стабилизировалась на отметке 0,30 доллара и не превышала отметку 0,5 доллара в течение всего года. Это означает, что Ripple XRP с тех пор не смог развить свою былую славу, так как его стоимость никогда не доходила до доллара [7]. (Рисунок 1.4)

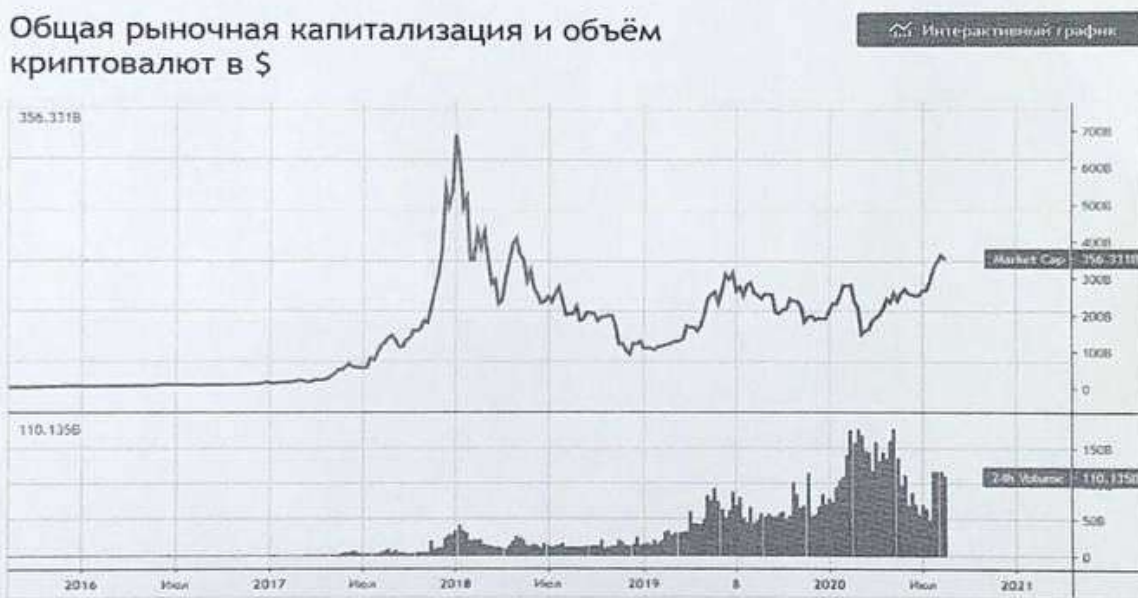


Рисунок 1.4 – Пятилетний график истории XRP.

Преимущества и недостатки есть у любого продукта, в том числе, конечно и у виртуальных денег [8].

К основным преимуществам можно отнести:

- 1) анонимность транзакций. Информации о владельце криптокошелька не существует. Единственная имеющаяся информация, это номер кошелька;
- 2) защищенность, а значит, ее нельзя скопировать;
- 3) инфляция не касается криптовалюты;
- 4) отсутствие децентрализации, нет единого цифрового банка;

- 5) отсутствие налогов и комиссии;
- 6) невозможность подделки;
- 7) высокая скорость проведения операций;
- 8) меньше рисков для торговцев.

К недостаткам можно отнести следующее:

- 1) новая возможность уклонения от налогов;
- 2) риски волатильности;
- 3) отсутствие возможности заморозки счетов;
- 4) потеря пароля к электронному криптокошельку или его неработоспособность ведут к безвозвратной утрате всех находящихся в нем криптовалют;
- 5) из-за отсутствия регулирующих механизмов нет гарантий сохранности криптокошельков;
- 6) новости влияют на курс валюты;
- 7) сильные колебания стоимости;

Ссылаясь на новости 01.06.2022 года, то Банк России поменял свое отношение к цифровой валюте. Ранее же, он выступал за полный запрет использования криптовалюты, из-за рисков финансовой нестабильности страны. Однако в ходе последних событий, допускается использование криптовалюты для внешней торговли.

Чтобы легализовать криптовалюту на территории России необходимо узаконить российские и иностранные криптобиржи, банки тогда бы смогли легально открывать счета криптокомпаний. Более того, государство бы гарантировало судебную защиту прав владельцев виртуальных активов. Криптовалютные операции тогда бы облагались налогом.

Легализацию можно осуществить в два этапа. На первом этапе Правительство Российской Федерации и Министерство финансов должны письменно разъяснить, что криптовалюта является нематериальным активом, а ФинЦЕРТ (центр мониторинга и реагирования на компьютерные атаки в кредитно-

финансовой сфере, специальное структурное подразделение Банка России) подтвердить, что майнинг не нуждается в лицензии.

На втором этапе понадобятся изменения в закон о предотвращении отмыwania денежных средств, полученных мошенническим способом.

Участники рынка должны иметь правовой статус.

Об оплате криптовалютой еще рано говорить, но инвестиции и использование ее страной для внешней торговли возможно сделать легальными. Чтобы предотвратить угрозу для финансовой стабильности страны, необходимо урегулировать, которое бы проводил ЦБ РФ.

Ссылаясь на опыт других стран и, на мнение экспертов, принятие законопроекта о легализации криптовалюты может помочь правительству обойти нынешние санкции, а обычным людям — сохранить более-менее привычный уровень жизни [5], [6], [9].

Как и любой другой процесс такого уровня, возможная легализация имеет риски, однако если подойти к этому вопросу правильно, с четким планом действий, то данный вопрос имеет все шансы на успех.

## Заключение

В данной исследовательской работе проведен анализ рынка криптовалюты, а также были предложены возможные пути решения по легализации цифровой валюты в России.

Для достижения поставленных целей было раскрыто понятие криптовалюты, анализ самых востребованных криптовалют, а также их преимущества и недостатки. Развитие криптовалютной торговли в России позитивно отразится на развитии российской экономике, что будет способствовать привлечению иностранных инвестиций.

Сегодня криптовалюты продолжают свое развитие, число пользователей киберденьгами неуклонно растет. Криптовалюты имеют большую ценность и перспективы развития. Необходимо стремиться к тому, чтобы, любой человек где угодно мог продавать, обменивать и рассчитываться криптовалютами.

Цель, поставленная, вначале работы достигнута, задачи выполнены.

## Список использованных источников

- 1 «Рынок криптовалюты. История и сферы влияния криптовалюты» Магомагазиев А.А. [Электронный ресурс]. (дата обращения: 01. 04. 2022). Режим доступа: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=47757634>
- 2 «Что такое биткойн?» [Электронный ресурс]. (дата обращения: 03. 04. 2022). Режим доступа: <https://academy.binance.com/ru/articles/what-is-bitcoin>
- 3 «Криптовалюта Биткойн» Баянов И.Б. [Электронный ресурс]. (дата обращения: 13. 04. 2022). Режим доступа: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=26371990>
- 4 «Что такое криптовалюта?» Подколзина И.М., Грицкив М.А. [Электронный ресурс]. (дата обращения: 27.04. 2022). Режим доступа: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=31498829>
- 5 «Виртуальные деньги. Что от них ждать?» Садуллаев Х.Х.У. [Электронный ресурс]. (дата обращения: 01. 05. 2022). Режим доступа: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=32351627>
- 6 «Криптовалюты и проблемы их урегулирования. Опыт других стран» Дорошкевич Е.А. [Электронный ресурс]. (дата обращения: 01. 05. 2022). Режим доступа: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46290507>
- 7 «Криптовалюты: история и виды» Старцева Н.Ю., Чеклаукова Е.Л. [Электронный ресурс]. (дата обращения: 03. 05. 2022). Режим доступа: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=35089536>
- 8 «Криптовалюта. Плюсы и минусы» Финансы Башкортостана. [Электронный ресурс]. (дата обращения: 16. 05. 2022). Режим доступа: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=30080728>
- 9 «Способна ли криптовалюта заменить современные деньги?» Моржевилова Ю.А. [Электронный ресурс]. (дата обращения: 25. 05. 2022). Режим доступа: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=39522680>