

которой аудит, который не только отсекает недостоверную информацию, но и не представляет никакой ценности для пользователей, так как отчетность должна представлять только актуальную, полезную информацию, а все Больше, чем анализ, это анализ. [9]. Однако знания, которые могут быть получены в результате анализа, необходимы не только для развития отдельных хозяйствующих субъектов и экономики в целом, но и для дальнейшего развития самого учета, аудита и анализа. Мы считаем, что в условиях цифровой экономики процесс координации учета, аудита и анализа должен быть более быстрым и эффективным. И самое главное, результаты бухгалтерского учета, отчетности и ее аудита, аудиторское заключение и анализ знаний о компании должны быть доступны пользователям в режиме, близком к реальному времени. Такой спрос со стороны потребителей уже существует и благодаря цифровой трансформации его реализовать уже невозможно. Мы также считаем, что для дальнейшего развития сферы бухгалтерского учета необходимо разработать единую его концепцию, позволяющую установить единую терминологию, цель, единые принципы и единый путь движения в цифровой экономике. Также есть потребность в специалистах, одинаково компетентных в бухгалтерском учете, аудите, аналитике и цифровых технологиях.

Наконец, следует помнить, что любое из рассмотренных направлений учетной сферы может появиться на определенном этапе с наиболее интересным драйвером развития, который даст стимул для развития других направлений.

#### Список литературы

- 1 Дружиловская Э.С. Современные проблемы бухгалтерского учета с точки зрения аналитиков // Международный бухгалтерский учет. 2015. № 10 (352). С. 54-64.
- 2 Рожнова О.В. Виртуальная отчетность // Международный бухгалтерский учет. 2014. № 14. С. 11-18.
- 3 Дружиловская Т.Ю., Ромашова С.М. Показатели доходов, расходов и финансовых результатов в учете и отчетности: теоретический и практический аспекты // Международный бухгалтерский учет. 2014. № 31. С. 2-11.
- 4 Волкова О.Н. О будущем (бухгалтерского) учета профессии и академической дисциплины // Аудиторские ведомости. 2017. № 5-6. С. 31-42.
- 5 Рожнова О.В. Бухгалтерский учет в условиях бизнес моделирования // Вестник ИПБ (Вестник профессиональных бухгалтеров). 2016. № 6. С. 28-34.
- 6 Муравицкая Н. К., Корчинская Г. И. Бухгалтерский учет. Учебник. — М.: КноРус, 2021. — 598 с.
- 7 Сацук Т.П. Бухгалтерский финансовый учет и отчетность: Учебное пособие / Т.П. Сацук, И.А. Полякова, О.С. Ростовцева. — М.: КноРус, 2018. — 118 с.
- 8 Теплая Н.В. Теоретические основы бухгалтерского учета. Учебное пособие для СПО. — М.: Директмедиа Паблишинг, 2020. — 444 с.
- 9 Шевелев А.Е. Бухгалтерский учет и анализ: Учебник / А.Е. Шевелев, Е.В. Шевелева, Е.А. Шевелева. — М.: КноРус, 2018. — 64 с.
- 10 Чувицова В.В., Иззук Т.Б. Бухгалтерский учет и анализ. Учебник для бакалавров. 2-е изд., стер. — М.: Дашков и К, 2020. — 246 с.

#### Тренды цифровизации финансового сектора: эволюция денег

Серик М.

обучающаяся 3-го года обучения по образовательной программе «Учет и аудит»  
milana140218@gmail.com

Карагандинский университет имени академика Е.А. Букетова, г. Караганда

Аннотация: В данной статье поэтапно рассматривается эволюция денег, основные характерные черты для каждого периода и польза настоящего этапа электронных денег. Более того в статье приведены довольно занимательные исторические факты по заданной теме. Материал позволяет читателю легко понять то, насколько сильно изменились денежные средства за всё время, и то какую пользу они в себе несут. Рассматриваемая тема будет интересна в прочтении не только сведущим в экономике людям, но и всем кто желает более разобраться в данном вопросе.

Ключевые слова: деньги, товарные деньги, металлические деньги, бумажные деньги, кредитные деньги, электронные деньги.

Некоторые из основных этапов, через которые эволюционировали деньги, следующие: товарные деньги, металлические деньги, бумажные деньги, кредитные деньги, пластиковые деньги, электронные деньги.

Деньги эволюционировали на разных стадиях в зависимости от времени, места и обстоятельств, что изображено на рисунке 1.



Рисунок 1. Поэтапная эволюция денег

Примечание – составлено автором на основе проведенного исследования

Самый первый этап денег, товарные деньги.

В самый ранний период человеческой цивилизации в качестве денег использовался любой товар, который пользовался всеобщим спросом и выбирался по общему согласию. Соответственно, из этого исходит, что товарные деньги – это физические товар, который имеет внутреннюю ценность, то есть использование вне его истинного предназначения.

Из истории можно подчеркнуть, что товары, такие как меха, шкуры, соль, рис, пшеница, посуда, оружие обычно использовались в качестве денег. Такой обмен товаров на товары был известен как "Бартерный обмен".

Существует латинское слово «rescus», имеющее в переводе значение «скот». От этого слова произошло «rescunia», более четко выражающее деньги, как что-то имеющее ценность и предназначенное для товарообмена. К примеру, «rescunia» называли рабов, подготовленных для обменной сделки.

Главным отличием данного этапа от других является то, что люди ему доверяют. То

есть, это означает, что данный вид “денег” имеет ценность сам по себе, благодаря чему люди свободно торгуют ими, будучи осведомленными, что кто-то их примет. Другие же формы денег получают ценность только благодаря доверию, которое им дают люди. К примеру, на банкноту в 1000 тенге в вашем кармане вряд ли много можно будет купить, если Казахстан перестанет использовать её в качестве своей основной валюты.

Следующим этапом являются металлические деньги.

С прогрессом человеческой цивилизации товарные деньги превратились в металлические деньги. Металлы, такие как золото, серебро, медь и т.д. были использованы, поскольку с ними можно было легко обращаться и их количество можно было легко определить. Это была основная форма денег на протяжении большей части записанной истории.

Есть информация, что английское слово «money», происходит от латинского слова «moneta», оно же происходит от имени древнеримской богини Юноны Монеты. Считается, что именно в построенном в её честь храме в Древнем Риме началась изготовление денежных знаков в виде монет около двух с половиной тысяч лет назад.

Металлические деньги можно определить по трем признакам: аверс - лицевая сторона монеты, где обычно чеканятся её номинал, реверс – обратная сторона металлических денег, на этой стороне обычно чеканятся религиозные или государственные символы и гурт – ребро монеты.

Чеканка монет является строго централизованным мероприятием и осуществляется только государственными монетными дворами.

На замену металлическим деньгам пришли бумажные деньги.

Было признано неудобным и опасным, переносить золотые и серебряные монеты с места на место. Итак, изобретение бумажных денег ознаменовало очень важный этап в развитии денег. Первыми в истории создателями бумажной валюты выступают китайцы, они еще тысячи лет назад пытались заменить металлические деньги каким-нибудь аналогом. Аналогом металлических денег стали деньги из кожи оленей, созданные в Китае в I веке до н.э. Такие деньги имели на себе печать и специальные знаки. Первые же бумажные деньги появились в начале IX-го века нашей эры и имели название «летающие», по причине того, что были легче стандартных металлических денег.

Бумажные деньги регулируются и контролируются Центральным банком страны (RBI в Индии). В настоящее время очень большая часть денег состоит в основном из банкнот или бумажных денег, выпущенных центральным банком.

Почти одновременно с бумажными деньгами, появились пластиковые (кредитные) деньги.

Люди хранят часть своих наличных денег на депозитах в банках, которые они могут снять в удобное для них время с помощью чеков. Чек (известный как кредитные деньги или банковские деньги) сам по себе не является деньгами, но он выполняет те же функции, что и деньги.

Пластиковые деньги – это деньги в виде кредитных и дебетовых карт. Они направлены на устранение необходимости носить с собой наличные для совершения транзакций.

Первым историческим видом кредитных денег считается вексель. Вексель – это письменное обязательство должника уплатить определенную сумму в заранее оговоренный срок в установленном месте.

Самым последним этапом развития денег являются электронные деньги.

"Электронные деньги" создаются на основе существующих денежных единиц, просто заменяя их в определенных секторах экономики.

"Электронные деньги" - это, по сути, новый вид денег, поскольку эта особенность может быть присуща любым денежным заменителям.

По техническому устройству электронные деньги можно разделить на два типа:

1. Основанные на базе смарт-карт;

Смарт-карта – является пластиковым носителем со встроенным микропроцессором, так

называемый микрокомпьютер. Соответственно можно сделать вывод, что деньги находятся в виде записей в памяти компьютера, на карте. Одними из наиболее известных проектов, которые используют смарт-карты являются VisaCash и Mondex.

2. Основанные на базе сетей;

На сегодняшний день это самый распространенный и удобный способ платежей для людей. Данный вид платежей использует шифрование данных и электронную подпись. К примеру, WebMoney, PayCash, Яндекс.Деньги.

Можно сказать, что современные "электронные деньги" - это естественный этап в эволюции платежных средств. Однако новизна "электронных денег" заключается лишь в техническом аспекте. "Электронные деньги" - это не информационный феномен. Они носят информационный характер только в том смысле, что представляют собой информацию о движении прав собственности на реальные денежные единицы.

Аналогичным образом, платежные инструменты, используемые в организации безналичных расчетов предоставляют идентичную информацию. В системах, которые осуществляют транзакции с использованием "электронных денег", банковские счета используются только при внесении и выводе денег из системы, что еще раз подтверждает их природу как заменителей наличных денег.

Подобно любому заменителю наличных денег, "электронные деньги" физически не могут быть более надежными, чем организация, их выпускающая. Любой заменитель денег предполагает наличие посредника, т.е. лица, взявшего на себя обязательство обменять заменитель денег за реальные деньги. В XIX веке роль таких посредников отводилась банкам, выпускавшим банкноты, которые можно было обменять на золото. В настоящее время платежные системы, выпускающие "электронные деньги", являются посредниками, ответственными за обмен выпущенных ими электронных денег на реальные деньги.

Несомненно, путь денег и денежных систем в целом очень труден, но их путь еще не остановлен. Деньги переходят из товарного состояния в золото, затем в бумагу, символизирующую золото, затем в бумагу, представляющую обязательство или долг, и, наконец, достигают стадии чисел на мониторах и электрических импульсов на микросхемах. Становится очень интересно узнать то, насколько сильно изменятся деньги в будущем. Но одно стоит помнить всегда, что деньги сегодня стоят намного дороже, чем деньги завтра.

#### **Список литературы**

1. Платонов Е.И. «Электронные формы денег и новые виды платежных систем» С. А. Белозеров. – 2017. – 304с.
2. Базулин Ю.В. Происхождение и природа денег. — Санкт-Петербург.: Изд-во С.-Петербургского университета, 2008. — 246 с.
3. Лаврушин О. И. Деньги, кредит, банки. — М.: КНОРУС, 2007. — 560 с.
4. Mishkin F.S. The economics of money, banking and financial markets. — Columbia university, 2004. — 850 p.
5. The Evolution of E-Money Andrei V.Vlasov, 215-224 p.

#### **Қазақстандағы салық жүйесін цифрландыру перспективалары**

Г.М. Суйенбаева  
магистрант  
gulvira.suienbaeva@mail.ru

Қазақстан Республикасы Президентінің жанындағы Мемлекеттік басқару академиясы

Түйіндеме: Қазіргі уақытта цифрландыру құралдарын азаматтардың өмір сүру салаларына енгізу мемлекеттік саясаттың құрамдас бөлігіне айналды. Сонымен қатар, әрбір