

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Владивостокский государственный университет
экономики и сервиса (ВГУЭС)

НАУКА, МЕНЯЮЩАЯ ЖИЗНЬ

Материалы национального научного форума
магистрантов, аспирантов и молодых учёных

29 мая 2021 года

Под общей редакцией
канд. пед. наук Г.В. Петрук, канд. соц. наук Е.Е. Абросимовой

Владивосток
Издательство ВГУЭС
2021

УДК 001.8
ББК 72.5я431
НЗ4

НЗ4 Наука, меняющая жизнь : материалы национального научного форума магистрантов, аспирантов и молодых учёных (г. Владивосток, 29 мая 2021 г.) / под общ. ред. канд. пед. наук Г.В. Петрук, канд. соц. наук Е.Е. Абросимовой ; Владивостокский государственный университет экономики и сервиса. – Владивосток : Изд-во ВГУЭС, 2021. – 376 с.

ISBN 978-5-9736-0637-4

В сборнике представлены доклады по основным направлениям работы национального научного форума магистрантов, аспирантов и молодых учёных, состоявшегося во Владивостокском государственном университете экономики и сервиса 29 мая 2021 года: экономика; юриспруденция; социология; психология; менеджмент; туризм и экология; международные отношения.

Для аспирантов, ученых, занимающихся вопросами международного сотрудничества в Азиатско-Тихоокеанском регионе, представителей власти и бизнеса.

УДК 001.8
ББК 72.5я431

ISBN 978-5-9736-0637-4

© ФГБОУ ВО «Владивостокский
государственный университет
экономики и сервиса», оформление,
2021

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Александрина А.Е.</i> Сравнительно-правовой анализ конституционного права стран Океании.....	6
<i>Андрейченко А.А., Голланд О.С., Малыхина Н.В., Передерей Д.Е., Пехота А.В., Халяпин А.А.</i> <i>Гриванова О.В.</i> Особенности разработки атласа профессий по инженерным специальностям.....	12
<i>Анча Н.Д.</i> Отражение межкорейского экономического сотрудничества в годы реализации «политики солнечного тепла» в публикациях ведущих англоязычных СМИ	15
<i>Баженова У.С.</i> Межэтническая толерантность в современной международной практике	21
<i>Бирюк Г.Д.</i> Сравнительный анализ конституционного статуса прокуратуры в России и Китае.....	26
<i>Блюдик А.Р., Жохова В.В.</i> Государственное регулирование в области цифровой трансформации: транспортный комплекс	30
<i>Болдырева А.К., Лайчук О.В.</i> Источники конкурентоспособности транспортного предприятия.....	36
<i>Бондарев Ю.А., Шахгельдян К.И.</i> Разработка сервиса импорта данных на платформу IASPaas	44
<i>Бурлова Ю.С., Белозерцева Н.П.</i> Фирменный стиль как средство формирования имиджа вуза	49
<i>Ван Сяной, Ван Бин.</i> Экономическая дипломатия в России: модели и методы реализации	55
<i>Гириук И.А.</i> Организационно-управленческие основы развития сферы информационного и материально-технического обеспечения образования в Приморском крае	59
<i>Горбунова А.И.</i> Международные отношения в различных отраслях	62
<i>Докукина Ю.В., Даниловских Т.Е.</i> Проблема выбора оптимальной системы учета для компаний, занимающихся розничной торговлей	66
<i>Дорофеев П.А., Ушанов П.В.</i> К проблеме управления официальным аккаунтом в социальных сетях....	71
<i>Евсюков М.В., Тарасов В.С., Гомилевская Г.А.</i> Индекс удовлетворенности туристов услугами туристских предприятий.....	75
<i>Желтов А.М.</i> Геополитика как наука	79
<i>Животова Д.А.</i> Особенности системы управления в современной японии	84
<i>Жмуйдин И.А., Кононов А.Ю.</i> Культура туризма в эпоху постмодерна.....	88
<i>Заикина А.Э.</i> Методический подход к разработке рейтинговой системы оценки туристской привлекательности особо охраняемых природных территорий (на примере Приморского края).....	92
<i>Зенкова Е.Е., Гриванов Р.И.</i> Роль инновационного развития платежных систем в модернизации региональной экономики	99
<i>Ильина К.В.</i> Правовое регулирование института защиты персональных данных в странах Европейского союза	104
<i>Им Х.С., Платонова Д.Ю.</i> Влияние института проектного управления на социально-экономическое развитие региона.....	109
<i>Кадеева А.И.</i> Влияние пандемии на рынок кредитных ресурсов в ДВФО.....	114
<i>Калачева Д.А., Арнаут М.Н.</i> Анализ деловой активности предприятия.....	118
<i>Карабецкая А.Г.</i> Эволюция китайских ценностей	121
<i>Кильбович М.В.</i> Роль государства в антикризисном управлении туризмом через призму кейнсианства	125
<i>Кирищук А.С.</i> Совместные проекты в сфере высшего образования как фактор укрепления Российско-Японского сотрудничества.....	130
<i>Кравченко Ю.С.</i> Формирование и развитие модели социально-ответственного партнерства в сфере образования между Россией и странами азиатско-тихоокеанского региона.....	133
<i>Красько А.А.</i> Оценка изменения структуры главных компонент регионального человеческого капитала при актуализации базы панельных данных.....	138
<i>Кречетова Л.А.</i> Недопущение фактов нагнетания межнациональной напряженности в СМИ: практика правоприменения, рекомендации	143

РОЛЬ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ПЛАТЕЖНЫХ СИСТЕМ В МОДЕРНИЗАЦИИ РЕГИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ

Е.Е. Зенкова

магистрант

Р.И. Гриванов

канд. полит. наук, доцент кафедры экономики и управления, научный руководитель

*Владивостокский государственный университет экономики и сервиса
Владивосток, Россия*

Модернизация региональной экономики основана на различных инновациях, в том числе и в финансовой сфере. Анализ ситуации на рынке расчётов и платёжных систем показывает, что платёжные карты в современных условиях представляют собой основной драйвер увеличения безналичных платежей, а значит и электронной коммерции, что в свою очередь, способствует развитию цифровой экономики.

Ключевые слова и словосочетания: экономика, платёжная система, денежные средства, безналичные платежи, платёжные услуги.

THE ROLE OF INNOVATIVE DEVELOPMENT OF PAYMENT SYSTEMS IN THE MODERNIZATION OF THE REGIONAL ECONOMY

The modernization of the regional economy is based on various innovations, including in the financial sector. Analysis of the situation on the market of settlements and payment systems shows that payment cards in modern conditions are the main driver of increasing non-cash payments, and therefore e-commerce, which in turn contributes to the development of the digital economy.

Keywords: economy, payment system, cash, non-cash payments, payment services.

Формирование платёжной системы России должно не только обеспечивать потребности социально-экономического развития отечественной экономики, но и формировать условия для роста устойчивости финансово-кредитного сектора, включая его международные элементы. В перспективе эффективная платёжная система позволит не только активизировать экономическую активность внутри российской экономики, но и обеспечить бесперебойное исполнение всех платёжно-расчётных функций в сегменте международных расчётов независимо от разрабатываемых санкционных мероприятий ряда государств.

Актуальность приведенной темы заключается в том, что в современных условиях, отличающихся высокими темпами научно-технического прогресса и активным развитием инновационных технологий, включая виртуальные криптовалюты, постоянно растёт спрос на новые платёжные услуги на глобальных, национальных и региональных финансовых рынках.

Целью публикации является анализ роли инновационного развития платёжных систем. Сформулированная цель определила основные задачи:

– выявить роль инноваций платёжных систем в модернизации региональной экономики Приморской края;

– оценить экономическую эффективность интеграции международных платёжных систем с региональным рынком платежей Приморского края.

Модернизация региональной экономики должна исходить из главных процессов, которые преобразуют экономику страны в целом, это, прежде всего:

– цифровизация экономики;

– политика импортозамещения в связи с антироссийскими экономическими санкциями;

– инновационное развитие, чтобы избежать развития по пути «сырьевой» экономики.

Для того чтобы модернизировать экономику региона, учитывая приведенные выше тенденции, необходимо, в том числе, развивать рынок платёжных услуг. На данный момент тенденция роста операций с платёжными картами несмотря на кризис, продолжается.

Увеличение безналичных операций платежными картами более значительное, если сравнивать с операциями по снятию наличных денег, что способствует росту в структуре их применения доли безналичных операций.

Одной из причин такой ситуации являются ограничительные меры, связанные с пандемией коронавируса, последствием которой, в том числе, является и то, что значение интернет-магазинов возросло.

Так же можно выделить следующие причины увеличения операций с безналичными расчетами:

- рост доступности дистанционных каналов оплаты, благодаря развитию онлайн- и мобильных приложений банков;
- повышение уровня финансовой грамотности населения;

Все эти причины обуславливают значительное сокращение оборота наличных денег между физическими лицами в пользу безналичных переводов, в том числе с карты на карту,

В рассматриваемый период с 2019 по 2020 гг. население России в 1,4 раза чаще, чем в предыдущий период, совершали безналичные операции по переводу. Такое количество применения российскими гражданами безналичных платежных инструментов привело к тому, что усилился рост доли безналичных платежей в совокупном обороте розничной торговли, общественного питания и объеме платных услуг населению, которая достигла 68,8% в первом полугодии 2020 года по сравнению с 61,4% в первом полугодии 2019 года.

Таким образом за 2020 год наблюдается рост использования электронных средств перевода для осуществления операций по переводу электронных денежных средств. За 2020 год таких операций было осуществлено 2,8 млрд., а сумма по ним составила 1,8 трлн. руб., что означает увеличение по сравнению с 2019 годом на 16,6% по количеству и снижение на 2,3% по объему. Важным моментом является то, что большая доля операций пришлась на не персонализированные электронные средства перевода (74,4% и 36,0% соответственно) [1].

Одним из направлений инновационного развития в сфере платежных услуг является рост количества и доступности устройств по приему платежных карт. Именно их повсеместное применение обеспечивает увеличивающийся спрос потребителей на безналичные формы оплаты. Это, в первую очередь:

- электронные терминалы, установленные в организациях торговли и услуг (POS-терминалы);
- банкоматы;
- терминалы безналичной оплаты.

В таблице 1 представлены показатели, характеризующие состояние платежной инфраструктуры, необходимой для поддержания модернизации экономики региона.

Таблица 1

Характеристика состояния платежной инфраструктуры в 2020 году

Показатели	Количество, тыс. ед.	Темп прироста к 2019 г., %
1. Количество POS-терминалов	3200	+22,7
2. Количество банкоматов	195	+1,7
3. Количество терминалов безналичной оплаты	103,7	+2,8
4. Количество касс банковских платежных агентов (субагентов)	183,2	+1,8

Таким образом, благодаря росту количества POS-терминалов их стало 22 единицы на 1000 жителей, при этом количество банкоматов стало 1,3 на 1000 жителей, а касс данной категории 1,2 на 1000 жителей, что является причиной роста доступности платежных услуг, осуществляемых с помощью платежных карт.

Необходимо отметить, что развитие сети по приему платежей банковскими платежными агентами (субагентами) является одним из направлений повышения уровня обеспеченности населения платежными услугами, особенно в отдаленных, малонаселенных и труднодоступных регионах [1]. Рост количества устройств приводит к изменению количества и объема опе-

раций, совершенных через POS-терминалы и банкоматы, что показывает необходимость данных устройств для развития регионального рынка платежных услуг.

В структуре компаний, которых обслуживают платежные агрегаторы, макси-мальную долю имеют «Интернет-магазины товаров», а также они обладают максимальным суммарным оборотом, который занимает 33,3% от всего оборота компаний, которые пользуются услугами платежных агрегаторов. Таким образом, на основании прогноза о увеличении количества интернет-магазинов можно сделать вывод, что спрос на услуги, предлагаемые платежными агрегаторами, вырастет [2].

При этом количество операций, совершенных при помощи банкоматов, уменьшилось на 1/3, при этом объем операций уменьшился незначительно на 0,4%, однако, количество операций сокращается не по причине того, что банкоматы теряют актуальность как устройства, работающие с платежными картами, а по причине увеличения эффективности онлайн-банкинга и мобильного банкинга, а также роста объемов на одну операцию.

При этом структура платежей также меняется: на конец 2020 года около 30% операций через банкоматы приходится на платежи за товары и услуги. Важное значение для развития регионального рынка расчетов и платежных систем Приморского края имеет внедрение и распространения бесконтактные технологии. Так в 2019 году количество терминалов, поддерживающих бесконтактные технологии составило 2298,8 тыс. ед., а в 2020 году 2816 тыс. ед., что на 517,2 тыс. ед. больше по сравнению с 2019 годом.

В Приморском крае на 2020 год находилось около 1/3 всех банковских офисов, банкоматов и терминалов, функционирующих на территории Дальнего Востока. Количество безналичных операций за год здесь увеличилось в полтора раза, что также опережает дальневосточные показатели, а именно – 41%, как показано в табл. 2 [1].

Таблица 2

Динамика электронных платежей Приморского края в 2018–2020 гг.

Показатели	2018		2019		2020		Изменения	
	в ед.	%	в ед.	%	в ед.	%	+,-	%
1. Количество платежей, млн ед.	29,44	100	33,48	100	34,76	100	5,32	118,07
через Интернет	16,63	56,49	18,84	56,27	19,94	57,36	3,31	119,90
2. Объем платежей, трлн руб.	3,6	100	4,37	100	4,73	100	1,13	131,39
2.1. через Интернет	3,47	96,39	3,99	91,30	4,29	90,70	0,82	123,63

Из таблицы 2 видно, что количество электронных платежей через Интернет выросло за исследуемый период на 19,9 п.п., а общее количество платежей на 18,07 п.п. При этом по общему количеству электронных платежей выросла на 31,39 п.п., а через Интернет на 23,63 п.п., т.е. более объемные платежи потребители предпочитают делать при помощи платежных устройств.

Таким образом, исходя из приведенного выше анализа, можно сформулировать следующие выводы.

Роль инноваций платежных систем в модернизации региональной экономики Приморского края очень велика. Поскольку развитие рынка расчетов и платежных услуг позволяет развиваться различным отраслям значимым для региона, в том числе в сфере торговли товарами и услугами.

Для развития рынка платежных услуг необходимо развитие платежной инфраструктуры, в том числе доступ к Интернет-ресурсам.

Кредитные организации должны развивать свои цифровые платформы, совершенствовать онлайн-банкинг и мобильный банкинг.

В тоже время в этих условиях очень важной проблемой является безопасность электронных платежей. Она должна обеспечиваться, как со стороны кредитных организаций, так и со стороны клиентов, которые для этого должны повышать свою финансовую и цифровую грамотность. Со стороны кредитных организаций должна быть обеспечена полная секретность

паролей и пин-кодов, установлена защита электронных средств и коммуникаций, связанных с электронными платежами. Это также является направлением инновационной политики – совершенствование средств информационной безопасности электронных платежей. Многоуровневая защита персональных данных клиентов кредитных организаций является одной из приоритетных задач инновационного развития.

Учитывая результаты анализа российского рынка платежных услуг необходимо разработать направления его совершенствования и трансформации на основании целей и задач, установленных в рамках программы «Цифровая экономика Российской Федерации». Анализ приоритетных направлений указанной программы дал возможность выделить следующие цели совершенствования российского рынка платежных услуг с учетом внедрения цифровых технологий:

- развитие сетей связи между субъектами рынка, которые обеспечивают потребности экономики по сбору и передаче данных, необходимых для эффективного осуществления платежей, как физических, так и юридических лиц с учетом технических требований, предъявляемых цифровыми технологиями;

- развитие цифровых платежных систем, обеспечивающих предоставление государству, бизнесу и гражданам доступных, устойчивых, безопасных и экономически эффективных платежных услуг;

- внедрение цифровых платформ работы финансовых организаций и платежных агрегаторов с клиентскими данными для обеспечения потребностей власти, бизнеса и граждан;

- создание эффективной системы сбора, обработки, хранения и предоставления потребителям необходимых данных, для обеспечения потребности государства, бизнеса и граждан в актуальной и достоверной информации о проведенных платежах;

- обеспечение единства, устойчивости и безопасности информационно-телекоммуникационной инфраструктуры российских платежных систем на всех уровнях экономических отношений;

- обеспечение организационной и правовой защиты личности, бизнеса и государственных интересов при взаимодействии в рамках платежных систем в условиях цифровой экономики;

- создание условий для лидирующих позиций российских платежных систем в области экспорта цифровых платежных услуг, в том числе и в области безопасности.

Таким образом, вышеуказанные цели можно разделить на две части:

- цели в области цифровой инфраструктуры рынка платежных услуг;

- цели в области обеспечения безопасности платежей в условиях цифровой экономики.

Проведем синтез двух главных целей и сформулируем глобальную цель трансформации российского рынка платежных услуг в условиях цифровой экономики: внедрение и совершенствование цифровых технологий осуществления платежных услуг для создания с одной стороны максимально благоприятной инфраструктуры рынка, а с другой обеспечение максимальной безопасности платежей, осуществляемые при помощи цифровых технологий.

Ускорение роста развития цифровой экономики дает возможность внедрять инновационные продукты и услуги на рынок платежных систем, что естественным образом способствует увеличению спектра их применения в разных отраслях российской экономики и на глобальном рынке. Текущее значение цифровой экономики для рынка платежных услуг сложно переоценить, она является существенным фактором и источником устойчивого экономического роста и развития данного рынка, повышает эффективность и производительность существующих секторов, способствует появлению и становлению новых рынков и направлений применения банковских платежных сервисов.

Детальный анализ особенностей функционирования российского рынка платежных услуг и платежной инфраструктуры позволяет выявить его влияние на экономику России в целом и направления его совершенствования, в том числе в части обеспечения его финансовой стабильности в целом. Кроме того, очень важным аспектом развития рынка платежных услуг является определение эффективности внедрения цифровых технологий в платежные услуги, поскольку это позволит оценить перспективы развития рынка платежных услуг в условиях цифровой экономики.

В качестве одного из выводов отметим основные тенденции развития платежных систем:

- глобальный рынок и, в том числе, Россия в сфере платежной индустрии проходит цифровую трансформацию, что влияет в целом на государство и общество;

– так как в процессе любого платежа на данный момент используются инновации и новые технологии, то он в целом стал более прозрачным и, все чаще, совершается без участия посредников;

– в платежной отрасли в последние десять лет появились новые игроки, а именно крупнейшие Финтех- и IT-компании, которые начали играть все более активную роль, бросая вызов традиционным платежным институтам;

– постоянно увеличивается потребность в «бесшовном взаимодействии и интероперабельности всех участников платежного рынка» [3];

– в данный момент требуются особые условия для поддержания конкуренции в платежной сфере, поскольку риск доминирования крупнейших игроков растет;

– для сохранения бесперебойности оказания платежных услуг, создания условий, которые стимулируют переход на цифровые платежи с высокими стандартами безопасности, поддержания доверия потребителей к безналичным платежам необходимы особые регуляторы.

Таким образом, проведенный анализ позволяет сделать вывод, что за период с начала 2018 года по 2020 года наблюдаются положительные тенденции в области цифрового развития российского рынка платежных услуг, в том числе в том, что его субъекты соответствуют международным стандартам, а также в повышении количественных показателей, которые связаны деятельностью по оказанию платежных услуг, и ростом процента безналичных расчетов в обслуживании экономических отраслей и населения.

1. Статистика национальной платежной системы [Электронный ресурс]. – URL: <https://cbr.ru/statistics/nps/psrf/> (дата обращения 02.04.2021)

2. Россия в цифрах. 2018: Крат. стат. сб.// Росстат. – Москва, 2018 – 327 с.

3. Антюфьев, А. Г. Инновации в банковской сфере [Электронный ресурс]. – URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/innovatsii-v-bankovskoy-sfere-1> (дата обращения: 06.04.2021)

ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ИНСТИТУТА ЗАЩИТЫ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ В СТРАНАХ ЕВРОПЕЙСКОГО СОЮЗА

К.В. Ильина

магистрант

*Владивостокский государственный университет экономики и сервиса
Владивосток. Россия*

Согласно исследованиям, доля интернет-пользователей в мире стабильно растет, прямо пропорционально растет и объем собранных о них в сети персональных данных. На этом фоне европейское сообщество приняло кардинальные меры по совершенствованию и унификации нормативно-правового регулирования защиты персональных данных в отношении всех граждан, проживающих на этой территории. Результат рассматриваемой нормотворческой политики Евросоюза покажет правоприменительная практика.

Ключевые слова: *персональные данные, Европейский союз, GDPR, обработка и защита персональных данных, биометрические персональные данные, политика конфиденциальности.*

LEGAL REGULATION OF THE INSTITUTE FOR THE PROTECTION OF PERSONAL DATA IN THE COUNTRIES OF THE EUROPEAN UNION

According to research, the share of Internet users in the world is steadily growing, and the volume of personal data collected about them on the network is also growing directly proportionally. Against this background, the European community has taken drastic measures to improve and unify the legal regulation of personal data protection for all citizens living in this territory. The result of the considered normative policy of the European Union will be shown by law enforcement practice.

Keywords: *personal data, European Union, GDPR, processing and protection of personal data, biometric personal data, privacy policy.*

В современном мире с развитием информационного общества трудно избежать идентификации конкретного человека. Необходимость предоставления личных данных физического лица является условием для реализации некоторых прав и свобод. Например, при трудоустройстве потенциальный работник обязан в полном объеме заполнить бланк анкетных данных, утвержденный организацией-работодателем. Этот фактор является условием для реализации гражданином конституционного права на труд. Помимо этого, по данным We Are Social и Hootsuite чуть более 50% жителей земли (3,8 млрд человек) являются пользователями социальных сетей [1]. Пользование любой онлайн-платформой предполагает предоставление определенной информации о себе, которая может относиться к персональным данным: начиная с фамилии и имени, заканчивая жизненными ориентирами, политическими и религиозными предпочтениями, этническим происхождением. В этой связи вопрос правового регулирования института защиты персональных данных становится все более актуальным.

Некоторые сложности регулирования рассматриваемых правоотношений обусловлены необходимостью законодателя обеспечить баланс, найти разумный компромисс между публичными интересами государственных институтов и частными интересами отдельного гражданина [2]. С одной стороны, каждый имеет право на информацию, что закреплено Конституцией РФ, а с другой «сборщики» информации, в том числе государство, проникают в семейные и иные гражданские отношения [3].

Всеобщая декларация прав человека от 10 декабря 1948 г. установила: «Никто не может подвергаться произвольному вмешательству в его личную и семейную жизнь, произвольным посягательствам на неприкосновенность его жилища, тайну его корреспонденции или на его честь и репутацию. Каждый человек имеет право на защиту закона от такого вмешательства или таких посягательств» [4].

В странах Европейского союза нормативно-правовая база, касающаяся защиты персональных данных, начала формироваться с момента принятия 28 января 1981 г. Конвенции «О