

**Морозова М.Ю., Комарова И.А. Современные аспекты цифровизации финансов и становления электронных финансов // Материалы по итогам X-ой Всероссийской заочной научно-практической конференции «Актуальные вопросы современности: взгляд молодых исследователей». – г. Анапа. - 10 – 20 мая 2022 г. – 0,2 п. л. – URL: [http://akademnova.ru/publications\\_on\\_the\\_results\\_of\\_the\\_conferences](http://akademnova.ru/publications_on_the_results_of_the_conferences)**

**СЕКЦИЯ: ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ**

**Морозова Маргарита Юрьевна  
Комарова Ирина Алексеевна  
студентки 3-го курса, факультет экономики  
ЮРИУ РАНХиГС,  
г. Ростов-на-Дону, Российская Федерация**

**СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ ЦИФРОВИЗАЦИИ ФИНАНСОВ И  
СТАНОВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ ФИНАНСОВ**

**Аннотация:** В статье представлен анализ современного цифрового развития финансового рынка Российской Федерации, рассмотрены направления развития финансового сектора, показаны основные тренды цифровизации финансов и становления электронных финансов.

**Ключевые слова:** финансы, цифровизация, электронные финансы, финансовая система, Банк России.

Усовершенствование цифровых технологий значительно ускорилось в последние годы: на финансовом рынке появляется много новых финансово-технических проектов, происходит стремительная цифровизация всех сфер и отраслей, чему способствуют стремительный рост потребностей общества и его безусловное развитие, в том числе изменение образа жизни людей и его ускорившийся темп. В 2020 году прорыв в сфере информационных технологий был вызван пандемией, когда в условиях изоляции и совершенно новых

обстоятельствах с ограничениями, которые коснулись абсолютно всех сфер общества, в том числе финансовой, пришлось быстро адаптироваться к изменениям, разрабатывать новые финансовые технологии, а также усовершенствовать уже имеющиеся. Все услуги, в том числе финансовые, стали оказываться в основном дистанционно. Возникла острая и резкая необходимость усовершенствования информационно-технологического потенциала и увеличения производственных мощностей в связи с минимизацией контактов.

Финансами называется экономический инструмент, занимающийся распределением валового внутреннего продукта, контролирующий образование и траты фонда денежных средств. В рамках национальной экономики включена совокупность финансовых отношений, образующая всю государственную финансовую систему. Ее можно разделить на финансы субъектов хозяйствования и общегосударственные финансы.

Финансовая система Российской Федерации характеризуется как совокупность различных финансовых отношений, которые детерминируют использование и формирование конечных, производных, первичных денежных потоков.

Таким образом, можно отметить, что основной сферой, где стремятся применять цифровизацию в России и других странах, является экономика, которая сегодня постепенно становится «цифровой». То есть все данные обрабатываются цифровыми способами. Проявлениями цифровой экономики являются:

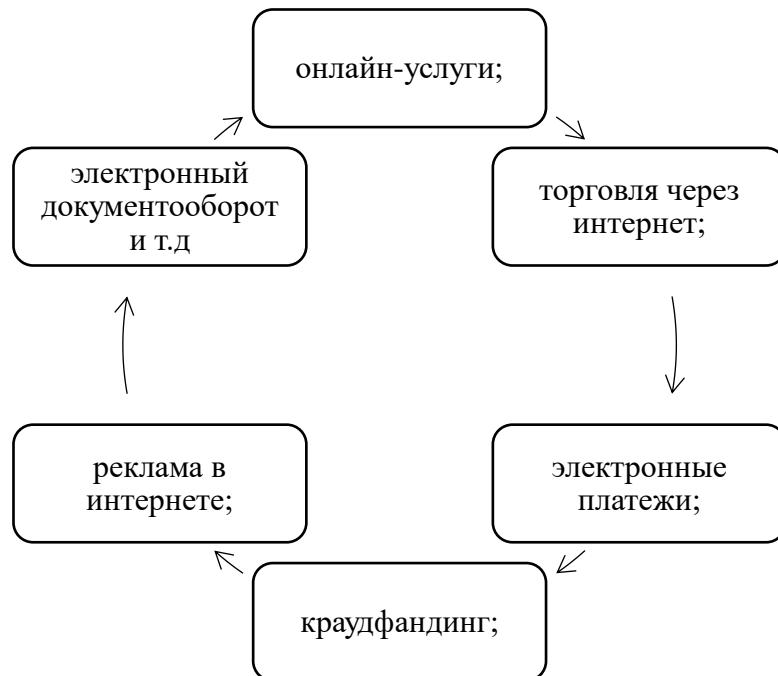


Рисунок 1. Основные проявления цифровизации экономики [4]

Быстрые темпы развития виртуального пространства требуют от государства принятия соответствующих решений в области развития цифровых технологий. Повсеместное и активное применение на территории Российской Федерации основополагающего принципа открытости (прозрачности), закрепленного в Бюджетном кодексе РФ, невозможно осуществить без использования цифровых технологий.

За последние 6 лет претерпела существенные изменения нормативно - правовая база, затрагивающая вопросы цифровизации публичных финансов. Прежде всего, разработана Стратегия развития информационного общества в Российской Федерации на 2017-2030 годы [1], в которой определена терминология в информационной сфере, в частности, имеется следующее определение инфраструктуры электронного правительства - совокупность размещенных на территории Российской Федерации государственных

информационных систем, программно-аппаратных средств и сетей связи, обеспечивающих при оказании услуг и осуществлении функций в электронной форме взаимодействие органов государственной власти Российской Федерации, органов местного самоуправления, граждан и юридических лиц. Необходимость совершенствования цифровизации системы государственного управления и бюджетного процесса определено как одно из приоритетных направлений развития в Концепции повышения эффективности бюджетных расходов в 2019-2024 годах[2].

Таким образом, цифровизация финансового сектора опирается на современные потребности и ожидания потребителей финансовых услуг. К основным глобальным трендам следует отнести спрос на удаленные сервисы, интерес сектора к новым бизнес-моделям. Так, применение дистанционных банковских услуг в мировом масштабе выросло на 23%, а мобильных банковских приложений – на 30%.

На данном этапе развития финансового рынка потребителей финансовых услуг и продуктов привлекает возможность дистанционного получения широкого спектра услуг и операций, охватывающих все сферы жизнедеятельности клиентов, что приводит к необходимости объединения финансовых и нефинансовых предложений в экосистемы, предлагающие клиентам данные услуги в режиме одного окна. Главным звеном экосистем становятся крупные ИТ-компании или банки, обладающие доступом к большим массивам данных о своих клиентах, и имеющие возможность предложить наиболее интересные технологические решения.

Так, цифровизация уже не первый год входит в состав стратегических задач Банка России. Необходимость роста доступности и увеличения качества финансовых услуг и сервисов для населения и юридических лиц, создание оптимальной конкурентной среды, улучшение бизнес-процессов участников финансового рынка посредством совершенствования финансовых технологий реализуются Банком России, встраиваясь в основные цели и задачи социально-экономического развития государства/

Банком России планируется выделение нового субъекта регулирования – цифровой платформы или экосистемы с установлением конкретных квалифицирующих признаков, что усилит прозрачность и качество регулирования, даст возможность становления открытой модели в отношении доминирующих экосистем. Такая модель предусматривает доступ к платформе конкурирующих поставщиков товаров и услуг на основе публично раскрываемых платформой критериев, а ее владелец не выступает самостоятельно в роли поставщика или же выступает к в данной роли по общим для всех правилам.

К цифровым технологиям, активно внедряемым в банковскую деятельность Центром финансовых технологий, относятся система ЦФТБанк, финтех-решения для взаимодействия банков с Системой быстрых платежей, Единой биометрической системой, Маркетплейсом, аппаратно-программные комплексы, работающие только в удаленном режиме.

Существенные изменения коснулись и юридической лексики[3]. Внедрение новых информационных технологий, развитие нормативно-правовой базы в сфере электронных финансов существенно расширило правовую терминологию. В правовой обиход вошли такие понятия как электронный бюджет, открытый бюджет, бюджет для граждан, электронные

## **Всероссийское СМИ**

### **«Академия педагогических идей «НОВАЦИЯ»**

**Свидетельство о регистрации ЭЛ №ФС 77-62011 от 05.06.2015 г.**

**(выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций)**

**Сайт:** akademnova.ru

**e-mail:** akademnova@mail.ru

технологии в сфере публичных финансов, единый портал бюджетной системы и др. При этом не все из применяемых на практике терминов в настоящее время имеют свое легальное определение. Законодательство Российской Федерации в данной сфере еще очень далеко от совершенства, требует постоянной корректировки и ликвидации правовых пробелов. Практическая сторона применения цифровых технологий в сфере публичных финансов находится на этапе развития [5].

Таким образом, можно отметить, что процесс цифровизации охватывает различные стороны и сферы жизнедеятельности общества, а не только финансовую составляющую. Но, вместе с этим, именно цифровизация финансов позволяет осуществлять грамотное планирование и распределение наиболее важных и значимых ресурсов.

#### **Список использованной литературы:**

1. О Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации на 2017-2030 годы : указ Президента РФ от 09.05.2017 № 203 // Собрание законодательства РФ. 2017. № 20. Ст. 2901.
2. Об утверждении Концепции повышения эффективности бюджетных расходов в 2019- 2024 года : распоряжение Правительства РФ от 31.01.2019 № 117-р // Собрание законодательства РФ. 2019. № 6. Ст. 542
3. Леднева Ю. В. Понятие цифрового бюджета по российскому законодательству // Финансовое право. 2019. № 9. С. 8-11.
4. Медведев И.В., Современные тренды в сфере исследования передовых финансовых технологий в России и зарубежных странах // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Экономика и управление. 2022. № 1 (57). С. 291-320.
5. Захаров Ю.С., Захарова О. В. Финтех и развитие кредитной инфраструктуры //Economy and Business. Vol. 3-1. 2020. C. 68-72.

**Опубликовано: 10.05.2022 г.**

**© Академия педагогических идей «Новация», 2022**

**© Морозова М.Ю., Комарова И.А., 2022**