

доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/printsipy-tsifrovizatsii-kommunalnoy-infrastruktury-malyh-gorodov-rossii> (дата обращения: 13.03.2026).

9) Цифровая экономика: 2024: краткий статистический сборник / В.Л. Абашкин, Г.И. Абдрахманова, К.О. Вишневский [и др.]; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики». – Москва: ИСИЭЗ ВШЭ, 2024. – 124 с.

10) Цифровые технологии и безопасность водопроводной сети [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.mosvodokanal.ru/press/smi/14066> (дата обращения: 13.03.2026).

11) Goal 11: Make cities and human settlements inclusive, safe, resilient and sustainable // United Nations Sustainable Development Goals [Electronic resource] – URL: <https://sdgs.un.org/goals/goal11> (accessed: 13.03.2026).

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОДДЕРЖКА ЦИФРОВИЗАЦИИ ЭКОНОМИКИ: ПОЛИТИЧЕСКИЕ ПРИОРИТЕТЫ И ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ПРОЕКТЫ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

**Ковалева Анастасия Владимировна, Кобко Анастасия
Олеговна¹**

Российская Федерация, г. Самара, Самарский университет.

Аннотация: В статье рассматриваются современные политические приоритеты России в цифровой сфере. Проводится анализ государственных проектов развития информационных технологий, выявляются механизмы и результаты государственной поддержки цифрового сектора экономики.

Ключевые слова: цифровизация экономики, государственная политика, национальные проекты России, информационные технологии, приоритеты государственной политики.

¹Студенты 1 курса бакалавриата Института экономики и управления Самарского университета. Научный руководитель: Куликова Д.А., кандидат экономических наук, ассистент кафедры экономики инноваций Самарского университета (Kulikova D.A., Candidate of Economic Sciences, Assistant Professor of the Department of Innovation Economics at Samara University).

STATE SUPPORT FOR DIGITALIZATION OF THE ECONOMY: POLITICAL PRIORITIES AND STATE PROJECTS FOR THE DEVELOPMENT OF DIGITAL INFRASTRUCTURE

Kovaleva A.V., Kobko A.O.

Russian Federation, Samara, Samara University.

Abstract: The article discusses Russia's current political priorities in the digital sphere. It analyzes state projects for the development of information technologies and identifies the mechanisms and results of state support for the digital sector of the economy.

Keywords: digitalization of the economy, state policy, national projects in Russia, information technologies, and state policy priorities.

Введение

В настоящее время вопрос цифровизации экономики является актуальным среди различных сфер общества. Технологии и техника стремительно развиваются, а термин «цифровая экономика» используется всё чаще и чаще. За последние несколько лет мир модернизируется, производственные отрасли и отрасли сферы услуг изменяются из-за внедрения информационных технологий во все сферы жизни человека. Цифровизация – процесс интеграции информационных технологий и цифровых решений в разные сферы деятельности человека. Процесс цифровизации создаёт новые возможности для общества, бизнеса и государства. Цифровой сектор национальной экономики страны является одним из тех аспектов, которые могут сформировать суверенитет. Внедрение цифровизации в сферы жизни населения стало основной задачей стран мира, включая Россию. Уровень качества цифровой экосистемы, а также её масштаб являются основой цифровизации в государстве, потому что они влияют на внедрение цифровых услуг и процессов, которые приводят к повышению эффективности экономики и её отраслей. Тема статьи актуальна - цифровизация и внедрение цифровых технологий отражают уровень экономического роста страны [1].

Ход исследования

Цифровую экономику можно охарактеризовать тем, что информация в числовой форме – основной фактор производства [2]. Чтобы понять, успешно ли применение цифровой экономики в стране необходимо изучить качество государственного управления информацией и уровнем развития цифровой инфраструктуры. Цифровизация касается всех сфер общества. Именно цифровизация экономики считается одной из наиболее значимых целей России до 2036 года.

В открытом доступе можно найти Указ Президента РФ от 09.05.2017, в котором была утверждена Стратегия развития цифровой экономики в РФ на период 2017-2030 г. Такой документ является основой для понимания государственной политики в сфере цифровизации и информационных технологий. Меры направлены на развитие информационного общества, формирование национальной цифровой экономики, обеспечение национальных интересов и реализацию национальных приоритетов. Данный документ на стратегическом уровне закрепляет ряд таких понятий, как: цифровая экономика, общество знаний (общество, в котором преобладают получение, сохранение и распространение достоверной информации), интернет вещей (сеть физических объектов, которые оснащены датчиками и программами для обмена данными друг с другом или с внешней средой), технологически независимые ПО и сервис (программное обеспечение, которое используется на территории РФ, поддерживается российскими организациями и не имеет управления из-за рубежа). Стратегия устанавливает следующие ключевые принципы: обеспечение прав граждан на доступ к информации, свобода выбора средств получения знаний, приоритет традиционных российских духовно-нравственных ценностей при использовании информационных технологий, обеспечение государственной защиты интересов российских граждан в информационной среде. В документе закладывается основа политики импортозамещения в IT-сфере. Данный документ стал основой для национальных проектов, таких как «Цифровая экономика» и «Экономика данных и цифровая трансформация государства».

Ключевой задачей национального проекта «Цифровая экономика» (2019-2024) являлась цифровизация отраслей экономики и социальной сферы общества. В рамках проекта были охвачены шесть основных направлений: образование, транспорт, здравоохранение, государственное управление, городская среда и социальная сфера, они включали более 4,6 тыс. проектов до 2026 года. При выполнении проекта был сформирован «цифровой фундамент», который дал возможность дальнейшей трансформации проектов. Говоря о результатах этого национального проекта, можно выделить следующие данные: 93% российских домохозяйств получили доступ к высокоскоростной сети интернет. Также к интернету было подключено более 40 тысяч зданий школ и 10 тысяч учреждений культуры, 25 тысяч медицинских пунктов. В дополнении к этому, около 2 тысяч российских IT получили государственную поддержку. Около 200 тысяч школьников и студентов колледжей бесплатно обучились языкам программирования, робототехнике и основам работы с искусственным

интеллектом. Ещё на портале «Госуслуги» было зарегистрировано более 100 млн человек, стали доступными около полутора тысяч различных услуг на данной платформе. Именно цифровизация «Госуслуг» стала наиболее заметным реализованным на проектом в 2024 году. В дополнении к этому, в 2022 Россия вошла в топ-10 по цифровизации Всемирного банка.

В 2025 году началась реализация проекта «Экономика данных и цифровая трансформация государства», который будет длиться до 2030 года. Как можно заметить, результаты первого рисунка доказывают, что идет увеличение объемов финансирования с первых годов реализации программ. Предыдущая программа была направлена на создание инфраструктуры и обеспечения первоначального уровня цифровизации, а новый проект стремится к более высокому уровню использования данных в различных сферах. В данный проект включено 9 федеральных проектов: искусственный интеллект, отечественные решения, цифровое государственное управление, цифровые платформы в отраслях социальной сферы, инфраструктура доступа к интернету и кибербезопасности, прикладные исследования и перспективные разработки, кадры для цифровой трансформации и государственная статистика. Согласно данному проекту, до 2030 года планируется осуществить следующие цели: технологический суверенитет (а именно полное импортозамещение иностранного программного обеспечения), цифровизация госуправления (перевод 100% документооборота в электронный вид).

В список целей также входит увеличение числа занятых и обучающихся в отрасли ИТ и программного обеспечения, освоение робототехники и искусственного интеллекта школьниками и выпускниками колледжей. Повышение безопасности также является приоритетом, одна из задач - снизить уровень мошеннических ресурсов. Сравнивая количество финансирования в эти два национальных проекта, можно сделать вывод, что количество инвестиций только увеличивается, положительно влияя на развитие цифровизации в стране.

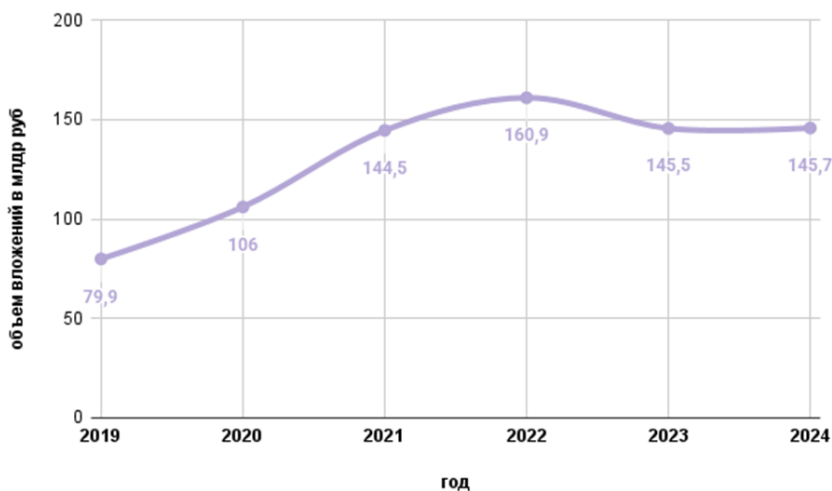


Рисунок 1 - Объемы вложений в нацпроект «Цифровая экономика» за все годы реализации программы [5]

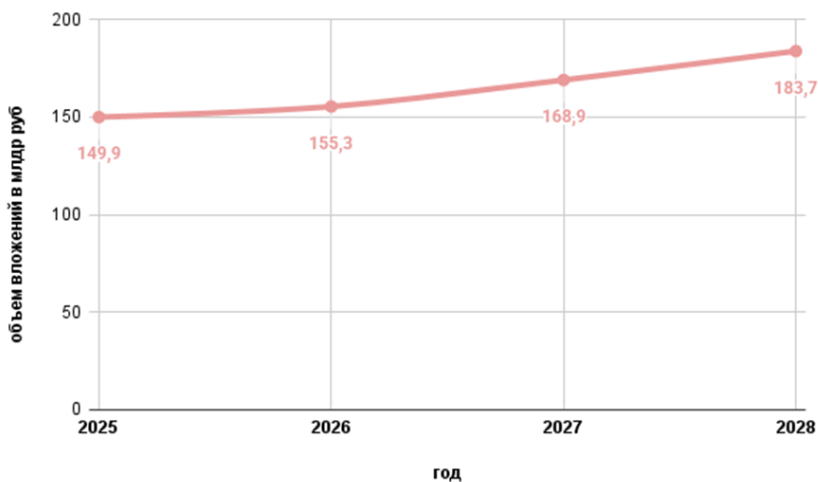


Рисунок 2 - Объемы планируемого финансирования нацпроекта «Экономика данных и цифровая трансформация государства» на ближайшие годы [5]

Цифровизация экономики действительно выгодна для государства. Можно выделить следующие преимущества данного проекта: увеличивается производительность труда, уменьшаются затраты на производство, совершаемые операции становятся максимально прозрачными и уменьшается количество ошибок в работе предприятий, но она при этом отрицательно воздействует на функциональные умения человека [4]. Снижается доля ручного труда, ухудшается память. Одна из самых сложных проблем в современном мире для бизнеса и разных компаний - адаптация к цифровизации и новым технологическим проектам. Может возникнуть сопротивление персонала, так как у сотрудников возникает страх потери работы из-за автоматизации. Вытекающей из этой проблемы является следующая - нехватка специалистов, которые понимают и работу технологий, и специфику бизнеса, возможности адаптации этих технологий к нему. Цифровизация требует огромных инвестиций, а отдача часто отсрочена во времени или неочевидна, что тяжело объяснить акционерам и вызывает сомнения у самих владельцев.

Упомянув о технологическом суверенитете страны, важно отметить, по каким именно критериям можно оценить уровень технологий в стране, насколько это важно для экономического роста внутри государства. Существуют два подходящих индекса для оценки таких показателей - индекс развития ИКТ и индекс развития электронного правительства. Первый индекс разрабатывается международным союзом электросвязи и измеряет уровень доступности и значимости интернет-подключения в стране. Идея этого индекса состоит в том, что информационно-коммуникационные технологии не могут влиять на развитие страны без соответствующего доступа и качества. Основные показатели, которые включает в себя индекс ИКТ, следующие: доля пользователей интернета, доля домохозяйств с доступом в сеть, покрытие сетями 3G/4G/5G, объем интернет-трафика. Индекс развития электронного правительства (сокращенный вариант - индекс РЭП) оценивает уровень доступности и качества государственных веб-сайтов, электронных сервисов, уровень развития сетей интернета и цифровую грамотность населения. Данный индекс напрямую зависит от результатов государственной политики в сфере цифровизации. С помощью него можно оценить уровень эффективности госпроектов, показатель связи инфраструктуры и услуг [3]. Не только индексы являются оценкой эффективности цифровизации и ее внедрения. Довольно важно упомянуть долю сферы IT-технологий в ВВП страны, так как по данному показателю тоже можно сделать некоторые выводы. Сейчас в России доля IT-сектора в валовом внутреннем продукте незначительная, составляет около 2,7%. Но

влияние этой сферы на остальные очень большое. Практически все ключевые отрасли растут именно за счет цифровизации и автоматизации различных процессов. Таким образом, доля IT-сектора в ВВП страны — это не показатель одной отрасли, а вывод о том, насколько цифровизация внедрена в производство [6].

Полученные результаты и выводы (Заключение)

В ходе написания работы был проведён анализ государственных программ и нормативно-правовых актов в сфере цифровизации. Мы изучили динамику международных индексов и показателей ВВП. Результаты показывают: чем больше Россия вкладывается в цифровую инфраструктуру, тем быстрее растёт и развивается экономика. Это особенно заметно в таких отраслях, как промышленность, финансы и торговля, где внедрение цифровых технологий позволило существенно сократить издержки и повысить производительность труда. Кроме того, развитие цифровых платформ и сервисов стимулирует появление новых бизнес-моделей и рабочих мест, что дополнительно поддерживает экономический рост. На практике это подтверждается конкретными примерами: регионы с высоким уровнем цифровизации демонстрируют более высокие темпы роста валового регионального продукта и активнее привлекают частные инвестиции в инновационные проекты.

Список использованных источников

1) Горемыкина Т.К., Тришкина Н.А., Лукошевичус Г.А. Цифровизация экономики России, цифровой суверенитет, их взаимосвязь и влияние на экономический рост [Текст] / Т.К. Горемыкина // Экономика и право. - 2023. - № 6. - С. 13–16.

2) Кузнецов Н.В. Управление проектами цифровизации: методологический, организационный и финансовый аспекты [Текст] / Н.В. Кузнецов, В.В. Лизяева // Фундаментальные исследования. - 2020. - № 2. - С. 32–37.

3) Индекс цифровизации отраслей экономики и социальной сферы. Институт статистических исследований и экономики знаний Высшей школы экономики [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://issek.hse.ru/news/783750202.html> (дата обращения: 10.03.2026)

4) Ефремова А.Г. Экономический суверенитет в условиях цифровизации экономики [Текст] / А. Г. Ефремова, О. С. Попова. // Современные парадигмы устойчивого развития региональных социально-экономических систем. - 2025. - С. 522-527.

5) Федеральная служба государственной статистики (Росстат). Цифровая экономика Российской Федерации [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://rosstat.gov.ru/anketa1-4> (дата обращения: 10.03.2026).

6) Юдахина Е.Д. Цифровизация экономики и развитие информационного общества как основные условия формирования интернет-экономики. Облачные технологии в мировой экономике и цифровизация бизнеса в экономике регионов России [Текст] / Е.Д. Юдахина; науч. рук. Н.В. Останкова // Проблемы и перспективы развития науки и образования в XXI веке. - 2024. - С. 72-78.

СОЗДАНИЕ ИНКЛЮЗИВНОЙ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ: ПРЕОДОЛЕНИЕ ЦИФРОВОГО НЕРАВЕНСТВА И ПОВЫШЕНИЕ ДОСТУПНОСТИ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

**Косолапова Виктория Александровна, Вишневская
Виктория Васильевна¹**

Российская Федерация, г. Самара, Самарский университет.

Аннотация: В статье анализируется противоречивое влияние цифровизации на социально-экономическое развитие. Обосновывается необходимость перехода к инклюзивной цифровой экономике, обеспечивающей равный доступ всех граждан к технологиям. Рассматриваются основные формы цифрового неравенства в России, его последствия для рынка труда и социальной сферы. Определяется роль государства, бизнеса и общества в преодолении цифрового разрыва. Предлагаются меры по развитию инфраструктуры, образовательных программ для уязвимых групп.

Ключевые слова: цифровая экономика, инклюзивное развитие, цифровое неравенство, цифровой разрыв, социально-экономическое неравенство, цифровая грамотность, уязвимые группы населения, государственная политика, доступность технологий, рынок труда, ассистивные технологии, человеческий капитал.

CREATING AN INCLUSIVE DIGITAL ECONOMY: OVERCOMING DIGITAL INEQUALITY AND INCREASING ACCESS TO INNOVATIVE TECHNOLOGIES

¹Студенты 1 курса бакалавриата Института экономики и управления Самарского университета. Научный руководитель: Куликова Д.А., кандидат экономических наук, ассистент кафедры экономики инноваций Самарского университета (Kulikova D.A., Candidate of Economic Sciences, Assistant Professor of the Department of Innovation Economics at Samara University).