

УДК 33

## ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ В РОССИИ

Филёв Григорий Сергеевич

Студент факультета “Экономика”

Южный университет (ИУБиП)

e-mail: ofilyovi68@gmail.com

**Аннотация:** Научная статья посвящена анализу проблем и перспективы развития цифровой экономики в Российской Федерации. Проанализированы основные тенденции и направления цифровой трансформации. Проанализирована роль государства и программы «Цифровой экономики» при формировании положительных перспектив дальнейшего развития цифровой отрасли в отечественной экономике.

**Ключевые слова:** цифровая экономика; цифровая трансформация; программа «Цифровая экономика»; цифровизация.

## PROBLEMS AND PROSPECTS FOR THE DEVELOPMENT OF DIGITAL ECONOMY IN RUSSIA

**Astract:** A scientific article is devoted to the analysis of problems and prospects for the development of the digital economy in the Russian Federation. The main trends and directions of digital transformation are analyzed. The role of the state and the Digital Economy program in the formation of positive prospects for the further development of the digital industry in the domestic economy is analyzed.

**Keywords:** digital economy; digital transformation; program “Digital Economy; digitalization.

Современный этап развития экономических отношений приводит к тесному процессу предпринимательских субъектов Российской Федерации с «четвертой промышленной революции». Современные условия функционирования мировой и отечественной экономики тесно связаны с развитием научно-исследовательской среды, результатом деятельности которой является разработка новых технологий и патентов. Основное направление научно-исследовательской работы многих предприятий национального уровня – автоматизация производственной деятельности и применение интеллектуальных технологий для совершенствования системы управления бизнес-процессами организации.

Аналогичный процесс наблюдается и в России, где в рамках переходного этапа к цифровой экономике, формируются ключевые направления инновационного развития страны, создавая фундамент для роста ее конкурентоспособности в условиях международной рыночной конкуренции.

Актуальность научного исследования на выбранную проблематику связана с тем, что Российская Федерация переживает переходной этап, где развитие цифровых технологий и экономических отношений в цифровой среде побуждают Правительство РФ разрабатывать программу по развитию «Цифровой экономики».

Ключевая задача вмешательства государства в процесс формирования цифровой экономики – это отсутствие необходимых условий, сопутствующих цифровой трансформации предпринимательской деятельности и отраслей экономики.

Среди основных задач государственной программы Российской Федерации «Цифровой экономики», реализация национальных проектов, основные из которых «Кадры для цифровой экономики», «Цифровые технологии» и «Информационная инфраструктура».

Общая структура национальных проектов и бюджета их государственного финансирования при реализации программы «Цифровая экономика» изображены на рисунке 1.



Рисунок 1 – Федеральные проекты, входящие в реализацию государственной программы «Цифровая экономика» и размер их финансового бюджета [1]

В первую очередь, необходимо отметить, что на реализацию государственной программы «Цифровая экономика» будут затрачены 1,634 трлн рублей средств, из которых 1,099 трлн рублей бюджетных средств и 0,535 трлн рублей внебюджетные источники [1].

Реализация государственной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» играет важнейшую стратегическую роль в дальнейшем социально-экономическом развитии нашей страны. С учетом современных тенденций, цифровая трансформация попросту необходима, а отказавшись от нее могут последовать негативные последствия.

На сегодняшний день уже второй год идет реализация программы «Цифровая экономика», которая требует от Правительства РФ принятия таких мер, как выделение финансирования за счет бюджетных средств. Среди решений – повышение уровня НДС с 1 января 2019 года (с 18% до 20%), что должно принести дополнительные 650 млрд рублей в государственной бюджет страны за текущий год.

Ключевым препятствием при реализации национальных проектов является именно дефицит бюджетных средств и обеспечение необходимого уровня нормативно-правового поля, которое будет стимулировать развитие новых цифровых отношений.

Одними из основных проблем развития цифровой экономики в России помимо дефицита бюджетных средств и обеспечения необходимого уровня нормативно-правового поля выступают следующие факторы:

- низкий уровень инновационной активности предприятий;
- отсутствие необходимых инструментов, позволяющих обеспечивать защиту интеллектуальной собственности;
- отсутствие эффективного механизма поддержки развития малого и среднего бизнеса, как мейкера цифровизации экономики;
- низкая степень доступа инновационных предприятий к базе финансовых ресурсов и высокая стоимость заемных средств;
- отток интеллектуальных и человеческих ресурсов высокой профессиональной квалификации, что создает дефицит кадров для инновационно-ориентированных предприятий.

Необходимо отметить, что в связи с развитием цифровой экономики России происходят изменения в рамках предпринимательских структур, которые приобрели следующую характеристику [2, с.214]:

- появление информационного фактора при производстве, ставшего необходимым видом ресурса, и не менее важным, чем финансовый или трудовой капитал;
- увеличение затрат на производство товаров и услуг, рост себестоимости производства, поскольку информация и технологии имеют тенденцию возрастания своей цены и стоимости, что делает бизнес многих предприятий менее рентабельным;
- снижение размера транзакционных издержек за счет использования информационных технологий, включая то, что снижается количество возможных финансовых контрагентов;
- рост уровня значения трудовых и интеллектуальных ресурсов, необходимых при производстве и потреблении информационных ресурсов и технологий.

Благодаря реализации государственной программы «Цифровой экономики» в России создаются условия, способствующие формированию и развитию цифровизации бизнеса и предпринимательской деятельности. Это позволяет решить ключевые проблемы цифровой экономики, среди которых дефицит трудовых, финансовых и интеллектуальных ресурсов, а также отсутствие необходимой рыночной инфраструктуры. Исходя из этого, в заключении научного исследования стоит отметить, что перспективы развития цифровой экономики в РФ достаточно положительные, что, в первую очередь, связано с основными тенденциями цифровой трансформации отечественных предприятий и заинтересованностью государства в стимулировании инновационной и цифровой активности.

#### **СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ**

1. Национальный проект «Цифровая экономика». – URL: <http://static.government.ru/media/files/3b1AsVA1v3VziZip5VzAY8RTcLEbdCct.pdf> (дата обращения: 04.02.2020).
2. Андиева Е.Ю., Фильчакова В.Д. Цифровая экономика будущего. Индустрия 4.0 // Прикладная математика и фундаментальная информатика. – 2016. – № 3. – С. 214-218.
3. Ященко С.Д., Коханова В.С. Блокчейн – технология будущего // Интеллектуальные ресурсы – региональному развитию. – 2018. – Т.4 №1. – С. 394-396.
4. Григорьева Н.С. Влияния качества образовательных услуг на экономическое развитие региона // Интеллектуальные ресурсы – региональному развитию. – 2017. – № 1-1. – С. 10-14.