

Нурбекян Ани Мхитаровна  
группа НВРС16-1Б-ЭК02  
ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Новороссийский филиал  
Кондитанд экономических наук, доцент Заярная И.А.

### Формирование цифровой экономики в РФ

*В статье анализируется процесс формирования цифровой экономики в РФ. Доказано, что цифровизация экономики РФ и ее внедрение происходит и на государственном уровне. Выявлены проблемы, возникающие в данный момент при внедрении и дальнейшем использовании цифровых технологий в экономике РФ. Для их решения предложено повысить уровень поддержки со стороны государства в области внедрения и широкого использования цифровых технологий в экономике РФ.*

**Ключевые слова:** цифровизация, экономика, эффективность, государственная поддержка, Стратегия развития информационного общества.

Актуальность статьи выражена в том, что Россия имеет серьезные проблемы практически во всех сферах бытия государства, от экономики до социальной. Под руководством В.В. Путина осуществляются реформы, принимаются новые законы, но до полноценного решения всех существующих сегодня проблем пока неблизкий путь. Вместе с тем, существуют возможные шаги по нему, способные уменьшить время ожидания истинно позитивных изменений в жизни нашей страны. Новое тысячелетие отмечено процессами глобализации и цифровизации, оказывающем влияние на все сферы бытия человечества, в том числе и на экономику.

Цифровизация мировой экономики сегодня в активной фазе. Концепции «Индустрии 4.0», «Третьей промышленной революции» и иные разработки весьма быстро инкорпорируются в государственные программы и бизнес-стратегии.

Цель исследования – изучить процесс формирования цифровой экономики в РФ.

Исходя из цели были выделены следующие задачи:

- рассмотреть основные государственные документы, регламентирующие процесс цифровизации экономики в РФ;
- выявить проблемы процесса цифровизации экономики в РФ;
- сделать предложения по повышению эффективности процесса цифровизации экономики в РФ

Предмет исследования – цифровизация в сфере экономики.

Объект исследования – экономика РФ.

Методы исследования – анализ, синтез, методы исследования и обработки информации.

Директор ФРИИ, К. Варламов, отметил, что цифровая экономика – это уклад, в котором происходит системный и последовательный перевод в цифровой вид традиционных форм деловых и производственных отношений, форм взаимодействия населения и предприятий с государством. Экономические эффекты от реализации новых цифровых решений до 2030 года составят десятки триллионов рублей дополнительной добавленной стоимости. Однако для этого в России необходимо создать условия для развития и применения систем с искусственным интеллектом, технологиями «больших данных», интернета вещей и т.д. Условием успеха станет формирование глобально конкурентоспособной национальной юрисдикции и системы регулирования, а также эффективное соотношение доходность/риск в инвестиционно-предпринимательской деятельности [7].

Президент РФ В.В. Путин настаивает, что «формирование цифровой экономики – вопрос независимости и национальной безопасности РФ,

конкурентности российских компаний, позиций России на мировой арене на долгосрочную перспективу, по сути на десятилетия вперед»[3].

Знаковые даты в этом отношении: май 2017 г. – утверждение Стратегии развития информационного общества, июль 2017 г. – выход Программы «Цифровая экономика Российской Федерации»[5]. Последняя определяет цели, задачи, а также направления и сроки реализации важнейших мер российской политики, направленных на создание нужных условий для развития в нашей стране цифровой экономики, осуществления цифровизации. Программа обещает к 2024 г. в РФ будут десять предприятий-лидеров в сфере ИТ и такое же количество цифровых платформ для главных отраслей экономики, вузы смогут увеличить выпуск специалистов в сфере ИТ более 120 тыс. в год, доля же граждан, которые смогут обладать цифровыми навыками, будет составлять 40%[7].

Цифровизация экономики РФ и ее внедрение происходит и на государственном уровне. Например, происходит серьезная цифровизация в области Федерального казначейства РФ (ФК РФ), которое находится под контролем Министерства финансов Российской Федерации [6, с. 91].

С 1 января 2017 года осуществляется контроль за верностью информации, которая содержится в проекте и протоколе, планах закупок и планах-графиках контракта, что размещены в единой информационной системе, утверждены и доведены до заказчика по ключевым финансовым показателям. По федеральным заказчикам данный контроль осуществляется автоматически с помощью взаимодействия единой информационной системы с подсистемой «Управление закупками» ГИИС «Электронный бюджет» [7].

Финансовые органы субъектов РФ и муниципальных образований могут выбирать: передавать полномочия ФК РФ по соответствующему соглашению либо осуществлять контроль самостоятельно. В первом случае, работа муниципальных и региональных заказчиков не потерпит изменений, но вся документация, направляемая на размещение в единую

информационную систему, будут проходить через ФК РФ для соответствующей устанавливаемому порядку проверки.

Кроме того, Указом Президента РФ [2] ФК РФ осуществлена передача полномочий по надзору и контролю в финансово-бюджетной сфере Росфиннадзора. Последнее весьма серьезно изменило роль ФК РФ в контрактной системе. То есть, ФК РФ, кроме указанного выше, стало осуществлять и внутренний государственный финансовый контроль, который предусмотрен ч. 8 ст. 99 Закона № 44-ФЗ [1].

Контроль, который предусмотрен данной статьей, осуществляется кроме прочего при помощи инструментов подсистем единой информационной системы «Контроль закупочной деятельности» и «Мониторинг закупок».

Можно сделать следующие выводы.

В ходе написания данной статьи, на основании данных, представленных рядом авторов, появилась возможность определить проблемы, возникающие в данный момент при внедрении и дальнейшем использовании цифровых технологий в экономике.

Первое и главное, как обычно – отсутствие необходимых инвестиций, которые можно было бы направить для осуществления соответствующих проектов, а также поддержание ИТ-систем в работоспособном состоянии.

Второй проблемой следует определить отсутствие в необходимом количестве соответствующих специалистов, не только ИТ-специалистов, но и пользователей программных продуктов, которые были бы способны в нужной мере эффективно реализовывать предоставленные им инновационные цифровые технологии.

Третьей проблемой можно назвать отсутствие у большей части потребителей и поставщиков подобных инноваций желания становиться первопроходцами. Причем, подобный подход, прежде всего характерен именно для России, в связи с неустойчивым правовым и экономическим

положением, в рамках противостояния в активной фазе странам Запада именно на экономическом фронте.

Еще одним условием, без выполнения которого цифровизация серьезно сдерживается, является слабая инфраструктура в области цифровых технологий. Россия слишком велика. В ней и сейчас хватает мест с отсутствием или ограниченностью доступа в Интернет, малым количеством центров по обработке цифровых данных и т.д.

Решение основной части представленных проблем стоит определить повышение уровня поддержки со стороны государства в области внедрения и широкого использования цифровых технологий.

Давно известный и весьма распространенный способ финансирования инвестиционной деятельности в РФ – государственное (бюджетное) финансирование. Преимуществом данного способа финансирования является определённая степень надежности и весьма низкий уровень риска. Недостатком может быть сложность в получении государственной поддержки, необходимости обоснования вложений или же предоставления бизнес-плана проекта[4, с.489].

Таким образом, государственное финансирование не теряет своей актуальности. Стоит отметить, что именно оно помогает развивать и поддерживать неокрепшие предприятия, занимающиеся инновационной или важной для экономики РФ деятельностью.

#### Список использованных источников

1. Федеральный закон «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» от 05.04.2013 N 44-ФЗ (ред. от 31.12.2017 N 506-ФЗ) // КонсультантПлюс. Режим доступа: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_144624/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_144624/)
2. Указ Президента РФ от 02.02.2016 N 41 «О некоторых вопросах государственного контроля и надзора в финансово-бюджетной сфере» //

КонсультантПлюс.

Режим

доступа:

[http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_193262/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_193262/)

3. В.В. Путин: выступление на заседании Совета по стратегическому развитию и приоритетным проектам 5 июля 2017 г. Режим доступа: <http://www.kremlin.ru/events/president/news/54983>

4. Павлова С.В., Василенок А.В. Теоретические аспекты управления качеством в условиях перехода к цифровой экономике // Актуальные проблемы менеджмента: производительность, эффективность, качество: Сб. статей. – СПб.: Издательство СПбГУ, 2018. – С. 489-490.

5. Программа «Цифровая экономика Российской Федерации»  
Режим доступа: <http://government.ru/rmedia/files/9gFM4FHj4PsB79I5v7yLVuPgu4bvR7M0.pdf>

6. Саранцев В.Н. Современная модель организации казначейской системы исполнения бюджетов в российской федерации // TERRA ECONOMICUS. – 2014. – №2-2. – С. 91-95.

7. Цифровая экономика: глобальные тренды и практика российского бизнеса (отв. ред. Д.С. Медовников // НИУ «Высшая школа экономики». Режим доступа: [https://imi.hse.ru/pr2017\\_1](https://imi.hse.ru/pr2017_1)