

Пушилина Ирина Владимировна,

студентка 2 курса,

ФГОБУ ВО «Финансовый университет при Правительстве

Российской Федерации» (Липецкий филиал),

г. Липецк, Россия

ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА В СОВРЕМЕННОМ ОБЩЕСТВЕ

В статье представлены предпосылки развития цифровой экономики. Показаны факторы её значимости для экономического роста России.

Ключевые слова: цифровая экономика, информационные технологии, новые экономические технологии, риски цифровой экономики.

Появление Интернета и снижение стоимости доступа к глобальной сети стали настоящей цифровой революцией, которая изменила нашу жизнь в целом и экономику в частности. Поэтому на современном этапе тема «Цифровая экономика» стала актуальной. Цифровая экономика отличается от «старой» интенсивным развитием информационных и коммуникационных технологий, другими словами: «Цифровая экономика – это хозяйственная деятельность, в которой ключевым фактором производства являются цифровые данные, обработка больших объемов и использование результатов анализа, которые по сравнению с традиционными формами управления позволяют значительно повысить эффективность различных видов производства, технологий, оборудования, хранения, продажи, доставки товаров и услуг» [1].

Появление новых возможностей, безусловно, положительным образом сказывается на жизни любого человека. Благодаря развитию цифровых технологий, человек может быстрее получать необходимые ему услуги, экономить при покупках в интернет-магазинах, даже может начать свое дело онлайн, не выходя из дома. И это лишь малая часть того положительного влияния, которое цифровая экономика оказывает на нашу жизнь, предоставляя ряд возможностей обычному пользователю и, таким образом, расширяя возможности самого рынка [4].

Среди предпосылок развития цифровой экономики в России можно выделить несколько аспектов:

- в настоящее время российская система образования обладает высоким потенциалом для подготовки специалистов цифровой экономике;
- существуют оригинальные организационные и технологические решения для создания эффективной инфраструктуры цифровой экономики;
- интеграция и разработка конкретных кейсов на базе современных принципов цифровой экономики создаст синергетический эффект и приведет к общему росту российской экономики [1].

Цифровизация ведёт к формированию новых экономических технологий. Новые социальные модели взаимодействия, основанные на сочетании современных информационных платформ, приводят к практической реализации новых экономических технологий [4]. Под ними понимается совокупность «встраиваемых» в системы организационного управления принципиально новых средств и методов обработки данных, которые встроены в системы управления организацией, объединены в целостные технологические платформы для целенаправленного создания, передачи, хранения и отображения информационных данных и обеспечения максимального снижения транзакционных издержек на взаимодействие экономических агентов [3].

Основные принципы цифровизации экономики:

- разработка принципиально новых бизнес-моделей;
- оптимальное объединение различных информационных технологий и методов их использования в организационных и технологических процессах реального сектора экономики;
- минимизация транзакционных издержек и материальных ресурсов [3].

Новые экономические технологии разрабатываются на основе современных информационных технологий и в соответствии с реальными экономическими условиями. Ранее разрабатывались производственные технологии, а к настоящему времени появились новые экономические

технологии, которые являются основой современной информационной экономики, основанной на преимущественно горизонтальных взаимодействиях, инновационном предпринимательстве и автоформализации экономических процессов [2].

Тем не менее, внедрение цифровой экономики несет человечеству ряд рисков:

- риск киберугроз, связанный с проблемой защиты персональных данных (эта проблема может быть частично решена путем введения цифровой грамотности);

- рост безработицы на рынке труда, так как возрастет риск исчезновения некоторых профессий и даже отраслей;

- «цифровой разрыв» – разрыв в цифровом образовании с точки зрения доступа к цифровым услугам и продуктам и, как следствие, разрыв в уровне благосостояния людей, живущих в одной и той же стране или в разных странах [3].

Можно сделать вывод, что цифровая экономика представляет собой новый тип экономических отношений во всех отраслях мирового рынка, который сейчас быстро развивается, и в ближайшем будущем, с ростом высоких технологий, может стать основным видом товарно-денежного обмена на глобальном мировом уровне. Создание и совершенствование новых технологий происходит настолько быстро, что просто невозможно идти в ногу со старыми технологиями. Поэтому именно сейчас необходимо включаться в общий информационный и технологический поток обновлений и постараться их эффективно применять.

Автор статьи считает, что у России неплохие перспективы занять лидирующие позиции в рейтинге развития цифровой экономики. Между тем, Россия занимает 39-е место в рейтинге мировых цифровых экономик наряду с Китаем, Индией, Малайзией и Филиппинами.

«Цифровые» ведущие страны сегодня – это Норвегия, Швеция и Швейцария. В топ-10 входят США, Великобритания, Дания, Финляндия, Сингапур, Южная Корея и Гонконг.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- 1. Авдеева И.Л. Анализ перспектив развития цифровой экономики в России и за рубежом // Цифровая экономика и «Индустрия 4.0». Проблемы и перспективы: Труды научно-практической конференции с международным участием. – 2017. – С. 19-25.*
- 2. Электронная экономика [Электронный ресурс] // Википедия. – URL: https://ru.wikipedia.org/wiki/Электронная_экономика.*
- 3. Гуляев П.В. Проблемы эффективного использования информационного ресурса в экономике // Региональная экономика: теория и практика. – 2017. – № 32. – С. 10-14.*
- 4. Развитие цифровой экономики в России как ключевой фактор экономического роста и повышения качества жизни населения: монография. – Нижний Новгород: Профессиональная наука, 2018.*