

# ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА КАК ОСНОВА ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА

**М.М. Главнов**

Научный руководитель Е.Н. Кононова

Прежде чем приступить к взаимосвязи цифровой экономики и экономического роста хотелось бы дать определение и объяснить каждый термин.

Термин цифровая экономика был впервые употреблен в 1995г американским ученым Николасом Неграпонте. В России, согласно «Стратегии развития информационного общества РФ на 2017-2030 годы», дано следующее определение цифровой экономики: «Цифровая экономика – это хозяйственная деятельность, в которой ключевым фактором производства являются данные в цифровом виде, обработка больших объемов и использование результатов анализа которых по сравнению с традиционными формами хозяйствования позволяют существенно повысить эффективность различных видов производства, технологий, оборудования, хранения, продажи, доставки товаров и услуг». Говоря более простым языком, цифровая экономика связана с развитием компьютерных технологий, которые включают в себя сервисы по предоставлению онлайн-услуг, электронные платежи, краудфандинг и прочее. Благодаря развитию и внедрению информационных технологий в нашу жизнь, мы можем обходиться без посредника. Например, если мы хотим есть, но у нас нет времени на готовку, мы можем сделать заказ еды на дом в интернете, если нам нужно перевести другу деньги, нам не придется идти в отделение банка или искать поблизости банкомат – мы можем сделать перевод через мобильный банк, если нам необходимо зарегистрировать транспортное средство или оплатить штрафы, мы тоже можем сделать это онлайн – через портал Госуслуг. Это и многое другое мы можем делать только благодаря тому, что у нас есть компьютер и доступ к интернету.

Экономический рост - второй термин, определение которого поможет раскрыть взаимосвязь двух терминов. Под экономическим ростом понимается такое развитие национального хозяйства, при котором увеличивается реальный объем производства (ВВП). Мерой экономического роста служит темп прироста реального ВВП в целом или на душу населения. Есть два вида экономического роста: экстенсивный и интенсивный. Экстенсивный тип роста основан на увеличении объемов производства на предприятии без изменения технологий производства. Интенсивный тип роста - это технические улучшения на производстве, которые способствуют повышению эффективности производства. Вопрос какой тип роста лучше остается спорным, но все же интенсивный тип экономического роста направлен на продолжительное улучшение предприятия и роста его прибыли. В то время как за счет экстенсивного роста, можно добиться большей прибыли, но также предприятие столкнется с некоторыми проблемами. Они связаны с тем, что увеличение персонала может привести к большому количеству неквалифицированных работников, брака на производстве. Рано или поздно длительный экстенсивный рост приведет к снижению темпов производства и к убыткам предприятия.

Исследования различных уровней подтверждают, что цифровая экономика способна вносить огромные изменения для более 50% разных отраслей. По данным специалистов Всемирного банка, увеличение числа пользователей интернета всего лишь на 10% может повысить ежегодный прирост ВВП в интервале от 0,4 до 1,4%.

Подтверждением влияния цифровой экономики на экономический рост является ежегодное увеличение доли государств практически на 20%. В 2010 г. компания Boston Consulting Group оценила цифровизацию в 2,3 трлн долл. для группы из 20 стран. При неизменных темпах роста через 10-15 лет прогнозируется рост доли данной экономики в мировом ВВП до 30-40%.

В цифровой экономике быстро расширяются и новые возможности для предпринимательской деятельности и самостоятельной занятости. В

большинстве случаев инвестиции в развитие информационных технологий позволили получить дивиденды в виде экономического роста, создания новых рабочих мест, появления новых видов услуг для населения и бизнеса, сокращение издержек на госуправление в рамках проектов электронного правительства.

Подводя итог, хочу сказать, что цифровая экономика и информационные технологии по-прежнему развивающиеся сферы и можно только предполагать, как они будут влиять на экономику государства. Сегодня нам известно большое количество положительных результатов влияния цифровой экономики на различные сферы нашей жизни. Таким образом, цифровая экономика является основой для экономического роста.

#### ***Список использованных источников***

1. Паньшин Б Цифровая экономика: особенности и тенденции развития // Наука и инновации. 2016. №3. С. 17-20.
2. Что такое цифровая экономика // [fingramota.org](http://fingramota.org) URL: <http://fingramota.org/teoriya-finansov/item/2198-chto-takoe-tsifrovaya-ekonomika> (дата обращения: 02.10.2018).
3. Экономический рост // [grandars.ru](http://www.grandars.ru) URL: <http://www.grandars.ru/student/ekonomicheskaya-teoriya/ekonomicheskiy-rost.html> (дата обращения: 01.10.2018).