

УДК 004

## ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА: ПРЕИМУЩЕСТВА И РИСКИ

**Корнеева Д.А., студентка 1 курса факультета агротехнологий,  
земельных ресурсов и пищевых производств  
Научный руководитель – Бунина Н.Э., кандидат  
экономических наук, доцент  
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ**

**Ключевые слова:** *Цифровая экономика, цифровые технологии, Интернет, интернет-профессии.*

*В статье раскрыты понятие цифровой экономики, её достоинства и недостатки, а также влияние на развитие современного общества.*

На сегодняшний день технологии, информационные изобретения, а также само человечество развиваются стремительными темпами. Концепция цифровой экономики появились в конце XX века, когда глобальная паутина начала проникать во все сферы нашей жизни.

Автором термина «цифровая экономика» является Н. Негропonte, применивший этот термин в 1995 г. для обозначения перехода от движения атомов к движениям битов, противопоставляя понятие виртуальности, связанное с отсутствием веса товаров, понятиям сырья и транспорта [1, с.3]. В современном понимании цифровую экономику можно понимать, как часть экономических отношений, опосредуемую Интернетом, сотовой связью, ИКТ. Развитие цифровой экономики представляет собой важную составляющую процесса становления кластера базисных технологий формирующегося технологического уклада. Этот новый кластер преобразует фактически все сферы человеческой деятельности (экономическую, социальную, политическую, культурную).

Цифровая экономика – это экономическая деятельность, основанная на цифровых технологиях, связанная с электронным бизнесом и электронной коммерцией, и производимых и сбываемых ими цифровыми товарами и услугами [2, с.33]. Расчёты за услуги и товары цифровой экономики производятся зачастую цифровой валютой (электронными деньгами). Настоящее время яркими примерами цифровой экономики служат: дистанционное обучение, телемедицина, интернет-магазины.

Преимущества цифровой экономики это:

1. Преодоление порога бедности и социального неравенства. Сейчас у всех есть доступ в интернет, каждый может начать изучать языки,

совершенствоваться, зарабатывать деньги, сейчас есть все условия и возможности для хорошей жизни, хорошего заработка

2. Переход от наличных денег электронным [3, с. 25]. Гораздо легче оплатить покупку с помощью карты, всего лишь приложив её к терминалу. Или, так как мы всегда носим с собой телефон, с помощью мобильного.
3. Повышение производительности труда.
4. Развитие цифровой экономики благоприятно влияет на развитие информационных технологий. Экономическая деятельность, сосредоточенная в сети Интернет, позволяет экономить денежные средства: как производителям, так и потребителям. Благодаря цифровой экономике человек может работать из любой точки мира, а также учиться дистанционно [4].
5. Появление новых профессий. (Интернет-маркетолог, Администратор группы ВКонтакте)

Рассмотрим риски, характерные для цифровой экономики.

1. Сокращение рабочих мест, если раньше одну работу делали несколько человек, то сейчас с применением информационных технологий справляется один человек. Большое количество специальностей и вовсе пропали. Некоторые люди теряют работу из-за того, что не справились виду своей некомпетентности [5, с.240].
2. Рост киберпреступности. Неправомерное использование компьютера, компьютерной сети или сетевого устройства. Например, взлом паролей, кража кредитных карт.
3. У детей пропадает такое качество как фантазия, доступ к компьютеру с малого возраста приводит к формированию у них машинного мышления.

Развитие цифровой экономики помогает людям из разных уголков планеты обмениваться опытом и идеями. Электронные площадки в интернете позволяют управленцам объединять усилия для создания бизнеса, а также осуществлять поиск сотрудников, партнеров, ресурсов, рынков сбыта. Цифровые технологии также играют ключевую роль в реализации инновационных идей во всех сферах экономики, обучении работников, обмене навыками и знаниями.

Подводя итоги, можно сказать, что появление цифровой экономики играет важную роль в жизни человека, потому что именно цифровая экономика может сократить цифровое неравенство отдельных регионов и повысить цифровую грамотность у населения, также она приводит к развитию и внедрению новых технологий в промышленность и и

сельское хозяйство. Главное помнить, что информационные технологии нужно использовать рационально, тогда будет толк и результат.

*Библиографический список:*

1. Бухтиярова, Т. И. Цифровая экономика: особенности и тенденции развития / Т. И. Бухтиярова // Бизнес и общество. – 2019. - № 1. - С. 2-12.
2. Бунина, Н. Э. Анализ видов электронной коммерции / Н. Э. Бунина, Ю. А. Падярова // Современное образование: плюсы, минусы и перспективы : материалы VIII Международной научно-практической конференции. - Саратов : Саратовский государственный технический университет, 2017. - С. 32-35.
3. Бунина, Н. Э. Системы электронных платежей / Н. Э. Бунина, В. А. Аршинова // Инновационный и научный потенциал XXI века : материалы I Международной научно-практической конференции. – Саратов : Саратовский государственный технический университет, 2017. - С. 23-27.
4. Солнцева, О. В. Интерактивные методы изучения информационных систем в экономике / О. В. Солнцева, Н. Э. Бунина, О. А. Заживнова // Инновационные технологии в высшем профессиональном образовании : материалы научно-методической конференции профессорско-преподавательского состава академии. – Ульяновск : УГСХА им. П.А. Столыпина, 2013. - С. 168-172.
5. Бунина, Н. Э. Тенденции развития цифровой экономики / Н. Э. Бунина, О. А. Заживнова, А. В. Коновалов // Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения : материалы Национальной научно-практической конференции. – Ульяновск : УлГАУ им. П.А. Столыпина, 2019. - С. 238 - 242.
6. Смирнская, Ж. С. Методы принятия управленческих решений как основа анализа финансового состояния предприятия / Ж. С. Смирнская, О. А. Заживнова, Н.Э. Бунина // Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения : материалы Национальной научно-практической конференции. – Ульяновск : УлГАУ им. П.А. Столыпина, 2019. - С. 332 - 335.

## DIGITAL ECONOMY: ADVANTAGES AND RISKS

*Korneeva D. A.*

**Keywords:** *Digital economy, digital technologies, Internet, Internet professions.*

*The article reveals the concept of the digital economy, its advantages and disadvantages, as well as its impact on the development of modern society.*