

*Камалова К.М., студентка
2 курс, факультет «Экономический»
Кубанский государственный аграрный университет
имени И.Т. Трубилина
Россия, г. Краснодар*

*Пелипенко Е.А., студентка
2 курс, факультет «Экономический»
Кубанский государственный аграрный университет
имени И.Т. Трубилина
Россия, г. Краснодар*

*Похвала В.В., студент
2 курс, факультет «Экономический»
Кубанский государственный аграрный университет
имени И.Т. Трубилина
Россия, г. Краснодар*

ЦИФРОВИЗАЦИЯ, КАК ТЕНДЕНЦИЯ СОВРЕМЕННОГО РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ

***Аннотация.** В статье представлена небольшая информация и примеры того, как в современном мире цифровые процессы влияют на развитие экономики, как на уровне одной организации, так и на уровне всего государства в целом. Описано, что же такое цифровизация в принципе, и рассмотрены плюсы и минусы внедрения цифровых процессов в экономику.*

***Ключевые слова:** экономика, цифровизация, организация, государство, прибыль, цифровая экономика*

***Annotation.** The article provides some information and examples of how in the modern world digital processes influence economic development, both at the*

level of one organization and at the level of the entire state as a whole. It describes what digitalization is in principle, and discusses the pros and cons of introducing digital processes into the economy.

Keywords: *economics, digitalization, organization, state, profit, digital economy.*

Для начала следует отметить, что сейчас в современном экономическом пространстве основными движущими силами экономического роста являются инновационные процессы. Такие нововведения могут быть представлены и в самом производстве (если речь идет о производственной организации), и в эксплуатации, и в потреблении предоставляемых товаров и услуг. Внедрение инновационных процессов позволяет легко адаптироваться под постоянно меняющиеся условия современного мира. Но для этого организация должна бурно развивать свою деятельность, также у нее должно быть достаточное количество финансовых средств, чтобы в ее экономической деятельности была возможность внедрения и использования цифровых процессов. Но, опять же таки, потратив большое количество финансовых средств, организация или государство могут это быстро окупить, так как цифровизация сильно влияет на увеличение объемов производства продукции, работ, услуг, еще она влияет на расширения разнообразия всех перечисленных выше компонентов. В то же время, такие затраты могут привести в первое время и к небывалым потерям на то, время пока будут осваиваться цифровые новшества.

В современном мире любой хозяйствующий субъект, как бы успешно он не функционировал, должен быть нацелен на освоение новых технологий. Это поможет принести больше прибыли, в принципе сделать лучше свою деятельность, выйти на новые рынки сбыта и быть более конкурентоспособным. Также освоение новых технологий может помочь не уйти в кризисное состояние или совсем обанкротиться. Получается, что любые развивающаяся хозяйствующие субъекты, а, следовательно, и вся экономика,

нуждаются в грамотной инновационной политике, которая поможет в развитии и получении большей прибыли.

Инновации могут выступать средством решения любых задач. Они объясняют переход значимых процессов хозяйственной, экономической системы из одного состояния в другое. И благодаря этому происходят, иницируемые и контролируемые организацией, действия, которые приводят к положительным результатам. [5]

Теперь, что же такое в принципе цифровизация. Простыми словами — это переход различных процессов в цифровые (компьютерные, автоматизированные) данные. Данное понятие также трактуют как совмещение цифровых технологий с другими сферами жизни общества. Сейчас все сферы жизни людей тем или иным образом связаны с технологиями. Многие развитые и развивающиеся страны, можно сказать, нуждаются в том, чтобы они были освоены цифровыми технологиями во всех сферах жизни страны. Это как раз и является тенденцией развития экономики. Также, если рассматривать именно сферу экономики, то тут следует отметить, что цифровые технологии помогают в более короткие сроки увеличить эффективность экономической деятельности, изменить подходы к ведению бизнеса за счёт оптимизации и автоматизации бизнес-процессов. Также, это приводит к улучшенной работе процессов в сфере компьютерных технологий, что тоже, в свою очередь, тем или иным образом влияет на экономику.

Процесс цифровизации какого-либо действия заключается в первую очередь в изучении данных. Эту информацию люди потом могут использовать в своей работе, касающейся улучшения экономического сектора. То есть цифровизация стала, можно сказать, важной частью в экономике и в жизни общества, которая помогает создавать новые возможности, новые пути решения различных проблем и задач. А именно в экономической деятельности внедрение цифровых процессов поможет в работе производства и предоставления товаров и услуг, может повысить производительность труда и

уменьшить издержки. В общем, цифровизация может широко и конкретно повлиять на рост экономики государства.

Под понятием «цифровизация» еще подразумевают выполнение любой экономической деятельности через Всемирную паутину Интернет. [4]

Как уже было сказано выше, с помощью цифровых технологий можно находить новые пути решения каких-либо задач. Это помогает ученым и влияет на развитие сферы здравоохранения в стране, сферы образования и другого. Так появляется все больше рабочих и вносится значительный вклад в экономический рост. Но есть и обратный эффект: так как цифровизация – это, в первую очередь, переход ко всему цифровому. То есть многие функции, которые раньше выполнял человек (или даже группа людей), сейчас выполняет компьютер, какая-либо специальная программа. Из-за этого многие люди могут терять свои рабочие места, либо переквалифицироваться.

Продолжая говорить о минусах внедрения цифровых процессов, можно отметить следующее: так как это все в основном связано с компьютерами, с компьютерными технологиями, то развивается большой процент различных компьютерных взломщиков. Часто происходят разногласия между различными слоями общества (у кого есть доступ к цифровым ресурсам, информации и технологиям, и между теми, у кого нет). Это могут быть как какие-то мелкие, незначительные споры, так и может перерасти в крупные скандалы не только внутри определенной группы, но и на уровне организаций или даже страны. [3]

Плюсы и минусы, а также перспективы и угрозы развития цифровизации в экономике можно подробно рассмотреть на рисунке 1. На данном рисунке представлен SWOT-анализ внедрения процессов цифровизации. Здесь рассматривается внедрение именно на уровне целой страны. И таким образом, рисунок – еще одно подтверждение, что внедрение цифровизации – это также свои определенные минусы и угрозы. Но следует отметить, что при

правильном ведении бизнеса можно будет в скором времени эти угрозы и недостатки устранить.

Далее следует отметить, что цифровая экономика (то есть экономика с внедренными в нее цифровыми процессами) влияет своей спецификой на рост ВВП. Рост может составлять от нескольких процентов в год.



Рисунок 1 – SWOT – анализ процесса цифровизации экономики

Опираясь на суть нововведений, предприятия открывают для себя новые способы получения еще большей прибыли. Но при этом, неизменным способом получения высокой прибыли считается четкое попадание в удовлетворение постоянно растущих потребностей потребителей. А с появлением нововведений, у потребителей уже и более развитые потребности, что также заставляет внедрять в экономическую деятельность цифровые технологии, которые в свою очередь и развивают экономику страны. То есть получается такой замкнутый круг.

Какие бы плюсы ни приносила бы цифровизация экономики, ее развитие и внедрение в экономическую деятельность не должно быть приоритетным,

либо же главным направлением любого экономического субъекта. Она должна быть лишь способом достижения устойчивого развития. Например, сейчас часто многие организации приходят к цифровизации для того, чтобы правильно выполнять следующие функции:

1. Продажа своей продукции;
2. Анализ бизнес-процессов;
3. Контроль бизнес-процессов;
4. Управление бизнес-процессами. [2]

Что касается России, то тут следует отметить, что существует специальная программа, называется она «Национальная программа развития цифровой экономики РФ «Цифровая экономика 2024»». Данная программа заключается в том, что государство должно быть нацелено на то, чтобы общество страны было более осведомленным в сфере цифровых технологий, чтобы было больше доступных товаров и услуг особенно тех, которые производятся с помощью цифровых технологий (чтобы они были доступны не только высшим слоям населения), чтобы, в принципе, было увеличение благосостояния и качества жизни, а также безопасности страны. [1]

Таким образом для того, чтобы получить большой эффект от внедрения цифровизация в различные процессы, чтобы это повлияло на рост экономики, в любом случае необходимо время. Как было сказано выше, цифровизация должна быть лишь одним из хороших способов развития экономики как отдельного экономического субъекта, так и всей страны в целом. А что касается именно России, то российская программа цифровизации экономики как раз и нацелена на решение и устранение слабых сторон (которые были указаны выше в статье), и на увеличение и поддержание сильных сторон в процессах цифровизации. Это в свою очередь должно привести Россию в лидирующие позиции по сравнению с другими странами-лидерами. То есть как было выявлено цифровизация, как тенденция современного развития экономики имеет свои как плюсы, так и минусы.

Цифровизация – это важный фактор увеличения экономического роста любого государства. И если постараться, то эффект от таких цифровых, улучшений может быть достигнут во всех сферах жизнедеятельности страны.

Использованные источники:

1. Национальная программа «Цифровая экономика Российской Федерации». URL: https://digital.gov.ru/ru/activity/directions/858/?utm_referrer=https%3a%2f%2fyandex.ru%2f (дата обращения: 22.10.2023).
2. Говдя В. В. Модель цифровизации обработки данных в учетно-контрольной системе аграрного формирования / В.В. Говдя, Б.А. Мет / В соавторстве: Развитие бухгалтерского учета, анализа и аудита в условиях цифровизации экономики. Материалы всероссийской научно-практической конференции. 2020. - С. 52-58
3. Капранова Л.Д. Цифровая экономика в России: состояние и перспективы развития // Экономика. Налоги. Право. 2018. Т. 11, No 2. С. 58–69. DOI: <http://doi.org/10.26794/1999-849X-2018-11-2-58-69>. EDN: <https://www.elibrary.ru/yxkmho>.
4. Плотников В.А. Цифровизация производства: теоретическая сущность и перспективы развития в российской экономике // Известия Санкт-Петербургского государственного экономического университета. 2018. No 4 (112). С. 16–24. URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=35304372>. EDN: <https://www.elibrary.ru/uuurvf>.
5. А.Е. Термелева / Цифровая трансформация на современном этапе и ее влияние на инновационную деятельность. 2021. – с. 33-35.