УДК 004.9

**Сороколетов М.С.**

[mark228a@gmail.com](mailto:mark228a@gmail.com)

Россия, Донецк

ГОУ ВПО «Донецкий национальный университет»

**Давлианидзе Я.С.**, к.э.н., доцент – научный руководитель

Аннотация. Раскрыты вопросы использования передовых информационных технологий для усовершенствования государства и бизнеса, дана базовая характеристика цифровизации.

Ключевые слова: бизнес, государство, информационные технологии, цифровизация.

РОЛЬ ИнформационныХ технологиЙ в развитии экономики государства и бизнеса

**Sorokoletov M.S.**

mark228a@gmail.com

Russia, Donetsk

«Donetsk National University»

**Davlianidze Ya.S.**, Candidate of Economic Sciences, assistant professor – scientific director

Annotation. The issues of using advanced information technologies to improve the state and business are disclosed, the basic characteristics of digitalization are given.

Keywords: business, government, information technology, digitalization.

THE ROLE OF INFORMATION TECHNOLOGIES IN THE DEVELOPMENT OF THE ECONOMY OF THE STATE AND BUSINESS

На современном этапе развития цивилизованного общества информационные технологии вобрали в себя достижения электроники, математики, философии, психологии, экономики, что позволило им затрагивать практически все области человеческого бытия. Они оказывают решающее влияние на изменения, которые происходят в социальной структуре общества, экономике, развитии институтов демократии и т.д. Это означает, что Россия вынуждена вступить на путь инновационного развития, а задача создания благоприятной среды для инновационной деятельности стоит на первом месте. Одним из важнейших компонентов этой среды должна стать развитая информационная инфраструктура.

Учитывая массовый переход документов и сообщений на цифровые носители, представляется вполне логичным перевод коммуникаций с государством на электронные площадки. Электронное государство и Электронное правительство займут значительную долю электронной экономики, предоставляя электронные услуги и продукты своим гражданам. Платежи за услуги и товары в электронной экономике осуществляются электронными деньгами.

Главным форматом взаимодействия власти и общества в современную эпоху становится цифровизация. Цифровизация – это один из способов модернизации общества (реформирование и улучшение государственного аппарата) [1].

Как неоднократно заявлял президент Российской Федерации, цифровая трансформация государства является одним из важных, значимых приоритетов. 2020-2021 гг. ещё более актуализировали эту повестку по целому ряду направлений. Это касается и создания удалённых рабочих мест, и цифровизации образования, где многие были вынуждены обучаться удалённо, и цифровизации медицинских услуг, которые становятся более доступными при удалённой работе, и цифровизации, безусловно, различных сервисов по программе «Цифровая экономика» [2]. Программа цифровизации идёт в активной стадии реализации. Основными направлениями развития цифровизации РФ являются:

- цифровые сервисы для предпринимателей;

- Е-правительственная индустрия;

- единая биометрическая система;

- дополнительные услуги и цифровое преображение.

По оценке Счетной палаты России, по итогам 2022 г. в федеральных органах власти и их подведомственных организациях использовано 630 федеральных государственных информационных систем и 512 иных информационных систем, в которых хранилось 510976 терабайт данных [3].

Таким образом, цифровое преобразование произведет в нашей стране технологические изменения и повысит конкурентоспособность экономики и эффективность государства, позволит сделать жизнь людей комфортной и гарантирует повышение уровня жизни населения. Цифровизация минимизирует любое влияние человеческого фактора, обеспечит открытость процессов при предоставлении государственных услуг населению, а также сократит влияние коррупционных факторов.

Литература

1. Интернет-портал «Мировая экономика». ‒ Режим доступа: https://webeconomy.ru/index.php?page=cat&cat=mcat%20&mcat=208&type=news&top\_menu=&sb=48&newsid=131%204.

2. Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации. ‒ Режим доступа: https://digital.gov.ru/ru/activity/directions/858.

3. Государственная автоматизированная информационная система «Управление» (ГАС «Управление»). ‒ Режим доступа:: https://digital.gov.ru/ru/activity/govservices/infosystems/1/.