

Секция «Современные технологии управления финансами государства и бизнеса»

**Факторы развития современных технологий управления финансами:
цифровой аспект**

Научный руководитель – Бобылева Алла Зиновьевна

Раева Василиса Сергеевна

Студент (магистр)

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Факультет государственного управления, Кафедра финансового менеджмента, Москва, Россия

E-mail: raevavasilisa@gmail.com

Цифровая экономика стала реальностью современного мира, где информационные технологии не развиваются обособленно, а активно внедряются в экономические процессы. Все исследователи рассматривают цифровую экономику (далее ЦЭ) по-разному, однако обобщая можно сказать, что цифровую экономику понимают как вид экономической деятельности, предполагающий повышение эффективности процессов производства и управления с использованием достижений сектора информационных технологий/информационно-коммуникационных технологий (далее ИТ/ИКТ). Так, уровень развития цифровой экономики оценивается с помощью набора показателей, которые характеризуют уровень развития и проникновения информационно-коммуникационных технологий во все сферы жизни общества.

Нами проведен страновой анализ развития цифровой экономики, основанный на следующих предпосылках. Страны выбраны на основе регионального деления ООН [4], что позволило выделить близкие друг другу страны по социально-культурным характеристикам, этнокультурным, а также географическим составляющим. Выбор конкретных стран обусловлен их значимостью для мировой экономики вкладом в мировой ВВП, роли на мировой политической арене. Таким образом, для исследования в выборку включены: США, Китай, Германия, Великобритания, ОАЭ, Египет.

Проведенное исследование дало следующие результаты: из шести выбранных стран, две (Египет и Китай) относят к развивающейся цифровой экономике и три к развитой (исключая ОАЭ). Регионы, которые не были затронуты активным этапом индустриализации в период XIX-XX века - отстают, в том числе по показателям развития ЦЭ. Историческое наследие колоний (потеря стратегические ресурсы для собственного развития) оставляет отпечаток на период начала XXI века. Отсюда можно сделать вывод, что лидерами в развитии ИТ/ИКТ являются страны «Старого света», а также представители Северной Америки, в лице США и Канады. Очевидно, что наиболее проблемный регион - Африка, который значительно отстаёт от других стран. Также, стоит учитывать, что высокий уровень развития цифровой экономики наблюдался у тех стран, которые имели изначально развитую экономику, с высоким уровнем дохода населения (США), либо у стран, которые переживают «экономическое чудо» (Китай). Для остальных стран встает вопрос развития ИТ-сектора в форсированном темпе.

Факторы, которые повлияли на достижение указанного уровня для каждой из стран, различны. Так, для США характерно развитие всех отраслей, связанных с ИТ/ИКТ, часть из них развиваются под руководством транснациональных компаний. Наличие высоко развитого технологического сектора за счет крупных транснациональных компаний позволяет США быть конкурентоспособными на мировой арене [3].

Стратегия КНР направлена на выработку уникального пути развития цифровой экономики [2]. На данный момент, благодаря проводимой политике Китай имеет полностью автономную систему цифровой экономики с развитыми технологиями, такими как: Big Data, Block

а также разработана собственная операционная система, развиваются финансовые ИТ-проекты. При этом систему можно назвать закрытой на вход для иностранных акторов, но открытой на выход для активного влияния на мировую экономику.

Цифровая экономика Германии показывает высокий уровень развития благодаря единой политике и проведению комплексных мер по цифровизации традиционных секторов экономики. Государственная политика направлена на поддержку участия организаций и гражданского общества в трансформации экономики в цифровое будущее.

Цифровая экономика России сегодня ориентирована на переход в цифровой формат всех имеющихся данных и их обслуживание [1]. Однако это еще не делает экономику цифровой. Законодательная база не имеет жестких ограничений и требований, что может дать определенную свободу для развития инноваций, однако нет четких критериев отнесения к ЦЭ. Существуют только целевые показатели, которые необходимо достигнуть, но они распространяются только на часть мероприятий в сфере ЦЭ и не показывают, как смогут влиять на финансовое положение страны, региона. Отсутствие конкретного инструментария для реализации проектов и программ, а также критериев финансового успеха проектов ведет к искаженному представлению того, что необходимо и что возможно достичь при реализации стратегии развития ЦЭ. Ввиду волатильности финансовых результатов российской экономики развитие цифровой экономики должно основываться на более детальной разработке государственной политики в этой сфере, в основе которой должно быть научное обоснование.

По результатам проведенной работы было сформулировано, что выработка эффективной государственной политики в сфере цифровой экономики и цифровой стратегии государства должна позволить развивать не только отдельные отрасли экономики или отдельные ее аспекты, а управление экономикой в целом. Такое развитие должно обеспечить рост финансовых результатов, качества жизни и участия населения в экономической деятельности, сбалансированное развитие экономики на основе применения научных методов и механизмов планирования, конкурентоспособность страны на мировой арене.

Источники и литература

- 1) Паспорт национального проекта. Национальная программа "Цифровая экономика Российской Федерации". С. 17 // URL: https://digital.gov.ru/uploaded/files/natsionalnaya-programma-tsifrovaya-ekonomika-rossijskoj-federatsii_NcN2nOO.pdf Дата посещения (15.03.2020)
- 2) Ревенко Н.С. Цифровая экономика Китая: новый этап экономического развития страны URL: <http://emag.iis.ru/arc/infosoc/emag.nsf/BPA/971367ff66a130c2442582980047245f> Дата обращения (16.03.2020)
- 3) Measuring the Digital Economy: An Update Incorporating Data from the 2018. Comprehensive Update of the Industry Economic Accounts. BEA. 2019. С. 3 // URL: https://www.bea.gov/system/files/2019-04/digital-economy-report-update-april-2019_1.pdf Дата обращения (06.04.2020)
- 4) URL: <https://www.un.org/ru/sections/where-we-work/>