

Выявление рисков государства и общества в условиях цифровизации

Научный руководитель – Апольский Евгений Александрович

Ожеред Виктория Сергеевна

Студент (специалист)

Ростовский юридический институт (филиал) Российской правовой академии

Министерства юстиции Российской Федерации, Ростов-на-Дону, Россия

E-mail: ogered2002@mail.ru

Современный мир трудно представить без гаджетов, информационных устройств и технологий. Цифровизации, которая пришла на смену компьютеризации и информатизации, оказывает влияние на все сферы человеческой деятельности: экономическую, политическую, социальную. Как новый тренд мирового общественного развития- цифровизация основана на цифровом представлении информации, использование более усовершенствованных компьютерных средств и технологий. Цифровые технологии оказывают существенное влияние на жизнь человека и развитие общества, как с положительной, так и с отрицательной стороны. Несмотря на то, что цифровизация приводит к повышению и улучшению качества жизни, все же появляются риски и угрозы для развития, безопасности и существования государства. Попытаемся проанализировать и ответить на вопрос: волна цифровизации- это объективный и неизбежный процесс либо это временное явление? А также сможем понять: волна цифровизации- это цифровое рабство или цифровая свобода? Цифровизация проявляется во всех сферах человеческой деятельности. Так в 2017 году в России Правительство принимает программу развития цифровой экономики, суть которой заключалась в введение и использование цифровых технологий в экономической деятельности. Однако, по некоторым показателям, например, таким, как медленное освоение новых технологий или низкий уровень развития цифровизации, мы можем заметить, что Россия отстает от стран-лидеров в развитии цифровой экономики. Данные показатели позволяют понять, почему же программа медленно набирает обороты в развитии. Исходя из этого, отставание России от развитых стран может привести к отрицательным последствиям и угрозам. Стоит выделить наиболее важные проблемы для всего общества. Первым делом, цифровизация ставит под угрозу обеспечение национальной безопасности. В дальнейшем страна может лишиться перспектив инновационного развития, что существенно снизит конкурентоспособность российской экономики на мировом рынке[1]. Существенное внедрение цифровых разработок происходит в сферу здравоохранения. Речь идет о появлении в медицине высокоточного оборудования, специализированных электронных программ, в которых хранятся данные о пациентах, учеты лекарств, исследования, диагностики заболевания[2]. Однако, из-за неравномерного развития инфраструктуры, граждане, проживающие на удаленных территориях, сталкиваются с трудностями цифровой медицины и электронные медицинские консультации для них недоступны. Заметные изменения цифровизация вносит в сферу образования. Цифровизация образования заключается в том, что образовательные учреждения будут оснащены качественным программным обеспечением, а именно информационными системами, которые позволяют получать доступ к образовательным ресурсам и электронным научным библиотекам[3]. Можно сделать вывод что, современные технологии помогают человеку быстро найти необходимую информацию без углубления в суть текста, при этом избавляя человека от умственной работы. Но в итоге происходит утрата умственных способностей, человек сталкивается с проблемами здоровья и развития. Цифровизация является объективной реальностью. Наибольшего внимания заслуживает проблема

обеспечения прав человека в цифровом мире. Несмотря ни на что должна обеспечиваться сохранность цифровых данных пользователя, государство должно преследовать компьютерную преступность и цифровое мошенничество. Все современные технологии нуждаются в правовом регулировании. Цифровая среда – это неизбежная реальность для нашего времени, поэтому стоит задуматься над последствиями, которые в итоге оказываются отрицательными для всего общества. И единственное решение заключается в том, чтобы научиться управлять цифровой средой.

Можно с уверенностью говорить о том, что цифровизация это необратимый социальный процесс. Цифровой век вместо процветания в реальности несет человечеству цифровое рабство. Не люди используют цифровые технологии, а технологии используют людей. Для того чтобы в обществе существовала цифровая свобода и цифровизация приносила положительные результаты, необходимо тщательно прорабатывать каждую программу цифрового развития экономики, медицины, образования, производства, политики. Обращать внимание на все риски и угрозы технологических процессов и преодолевать их. Государству необходимо создавать условия для достойного развития граждан, для защиты прав граждан в цифровой среде. На сегодняшний день, государству необходимо предотвратить одну из главных угроз для общества: высокоскоростную трансформацию процессов, чтобы граждане могли адаптироваться к стремительным изменениям во всех сферах жизнедеятельности.

Источники и литература

- 1) Халин В. Г. Цифровизация и ее влияние на российскую экономику, и общество: преимущества, вызовы, угрозы и риски / Халин В. Г, Чернова Г. В. Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург, 2018. 53 с.
- 2) Цифровизация в здравоохранении: трудности, цели, достижения [U+F05B] Электронный ресурс [U+F05D]. URL: <https://ict-online.ru/news/n179789/>
- 3) Проблемы цифровизации образования [U+F05B] Электронный ресурс [U+F05D]. URL: <http://synergy-journal.ru/archive/article4237>