

Риски, вызываемые развитием цифровой экономики: современные реалии и способы борьбы

Научный руководитель – Медведева Евгения Александровна

Яцкив Любава Владимировна

Студент (бакалавр)

Финансовый университет, Факультет международных экономических отношений,
Москва, Россия

E-mail: lubava1998@mail.ru

Программа «Цифровая экономика» была утверждена **28 июля 2017 года** [n1] распоряжением Правительства РФ №1632-р. *Цифровая экономика* - это система экономических, социальных и культурных отношений, основанных на использовании цифровых информационно-коммуникационных технологий [n2]. Программа создается *в целях* ускорения цифровой трансформации РФ. Отсюда планируется выход на качественно новый уровень использования информационно-коммуникационных технологий во всех сферах социально-экономической деятельности. *Финансирование* данных проектов будет запрашивать 520 миллиардов рублей [n3] и происходить *2 способами*: из бюджетных средств, в котором предусмотрено уже 50 миллиардов рублей из 170 необходимых, и внебюджетным финансированием, то есть средствами крупнейших российских предприятий отрасли, которые будут направлены на реализацию планируемых мероприятий.

Многую были выделены следующие *риски, связанные с формированием, развитием и функционированием цифровой экономики*:

1) риск падения уровня информационной безопасности; Для устранения данного риска необходимо перевоспроизвести процесс устранения терроризма и экстремизма в интернете. Сверх того, необходимо: установить надлежащие условия для сбора, хранения и обработки разных типов данных; ввести идентификацию с помощью «мобильной» электронной подписи (закрепление общего порядка проведения удаленной идентификации с использованием Единой системы идентификации и аутентификации и подтверждения биометрических персональных данных в биометрической системе).

2) риск потери неоцифрованных сегментов интеллектуальной собственности; Требуется восполнять политику по укреплению уровня интеллектуальной собственности в стране. Планируется: обеспечить возможность описания объектов интеллектуальной собственности в форме цифровых моделей и ввести электронную форму выдаваемых охраняемых документов (патентов и свидетельств); определить порядок свободного использования произведений в образовательных и научных целях в электронной форме, хранящихся в библиотеках; реформировать законодательство в области сертификации в целях повышения конкурентоспособности российских технологий и российского бизнеса.

3) риск ухода квалифицированных кадров IT-сферы; Из-за непредоставления должной заработной платы, социального пакета и премиального обеспечения сотрудникам высокотехнологичных и наукоемких отраслей возможен отток кадров в смежные отрасли других государств, что повлечет за собой деструктивный характер проводимой политики в сфере цифровой экономики. Здесь наиболее уместным будет: повышение уровня заработной платы для сотрудников сфер, затрагиваемых программой «Цифровая экономика»; снижение налогов и страховых взносов для разработчиков ПО (пониженное налогообложение доходов от распоряжения правами на результаты интеллектуальной деятельности (**Patent Box** [n4])); упростить получение российского налогового резидентства для физических лиц-высококвалифицированных специалистов.

4) риск оттока IT-компаний при далеких от среднестатистических мировых показателей российских характеристик в сфере установления рыночных условий производства и ведения данного бизнеса; Здесь можно предложить: обеспечение преференций для компьютерного, серверного и телекоммуникационного оборудования, средств информационной безопасности российского производства при проведении закупок для различных государственных и муниципальных нужд; снижение налогов и страховых взносов для интернет-компаний (уточнение параметров применения компаниями повышающего коэффициента к расходам на НИОКР, оптимизация применения пониженной ставки страховых взносов [п5] для интернет-компаний и компаний-разработчиков ПО); проработать условия налогообложения российских онлайн-ритейлеров, стимулирующих развитие электронной торговли.

5) риск монополизации рынка ПО; Качественным элементом решения данной проблемы будет проведение процедуры демонаполизации ПО под строгим государственным руководством. В данном контексте целесообразно уточнить нормы антимонопольного законодательства в отношении деятельности в сфере цифровых технологий, в рамках создания ПО и обеспечения конкурентного преимущества.

6) риск возникновения теневого сектора в области цифровой экономики из-за слабого развития законодательства в данной сфере; В конце декабря 2017 года в РФ был утвержден план внесения изменений в ФЗ «О связи» [п6] в рамках программы «Цифровая экономика» в виду необходимости закрепления правового статуса российского сегмента сети «Интернет», его инфраструктуры и порядка его функционирования. Урегулирование данного риска будет способствовать: обеспечению устойчивости, целостности и безопасности функционирования российского сегмента сети Интернет; определению полномочий федеральных органов исполнительной власти по блокированию противоправного контента. По моему мнению, соответствующие нормы и правила должны вырабатываться под эгидой институтов ООН - одна из основных организаций в мире по развитию сотрудничества между государствами и по поддержанию коллективной безопасности (в т. ч., информационной).

7) риск подрыва коллективной способности использовать интернет для наращивания экономического роста и развития во всем мире. Необходима подготовка универсальной конвенции для разработки международно-правовой основы организации сети интернета. Так, будет предотвращена возможность появления стран-монополистов по использованию интернета в рамках развития экономического потенциала стран.

Рассмотрев выделенные риски цифровой экономики, автор пришел к выводу о необходимости: незамедлительной проработки, ужесточения нормативно-правовых основ данного сегмента экономики; введения отдельного института интеллектуальной собственности в рамках цифровой экономики; создания специализированных судов по урегулированию споров в области цифровой экономики; привлечения и стимулирования высококвалифицированных кадров, IT-компаний, разработчиков ПО; поддержания конкурентоспособности наукоемких и высокотехнологичных отраслей производства и другое.

Источники и литература

- 1) Сайт Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации. URL: <http://minsvyaz.ru/> (Дата обращения: 11.02.2018 19:28)
- 2) Программа «Цифровая экономика Российской Федерации». URL: <http://d-russia.ru/wp-content/uploads/2017/05/programmaCE.pdf>
- 3) Сайт Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации. URL: <http://minsvyaz.ru/> (Дата обращения: 11.02.2018 19:28)

- 4) Сайт российского интернет-портала и аналитического агентства TAdviser. URL: <http://www.tadviser.ru/> (Дата обращения: 11.02.2018 20:46)
- 5) Сайт российского интернет-портала и аналитического агентства TAdviser. URL: <http://www.tadviser.ru/> (Дата обращения: 11.02.2018 20:46)
- 6) Федеральный закон "О связи" от 07.07.2003 N 126-ФЗ. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_43224/ (Дата обращения: 11.02.2018 21:42).