

Барейко Снежана Николаевна

канд. экон. наук, доцент

Кравченко Стэлла Константиновна

канд. экон. наук, доцент

ГАОУ ВО ЛО «Ленинградский государственный

университет им. А.С. Пушкина»

г. Санкт-Петербург

РИСКИ И УГРОЗЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РОССИИ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ ЭКОНОМИКИ

Аннотация: по мнению авторов, эффективное развитие предпринимательства, в частности перевод его на инновационный путь развития, становится важнейшей задачей, требующей проведения всесторонних научных исследований. В статье рассмотрены риски и угрозы экономической безопасности России в условиях цифровизации экономики.

Ключевые слова: цифровизация, экономическая безопасность, информационная безопасность, риски, угрозы, цифровая экономика, информационная инфраструктура.

В настоящее время в мире происходят глобальные перемены, которые связаны с появлением новых цифровых технологий, бурным развитием цифровых коммуникаций и внедрением инновационных технологий в экономику. Основная задача «Программы развития цифровой экономики в Российской Федерации до 2035 года» заключается в формировании системы мер поддержки и стимулирования, которая обеспечивает мотивацию субъектов финансово-хозяйственной деятельности к цифровым инновациям и исследованиям в области цифровых технологий. Эффективное развитие предпринимательства, в частности перевод его на инновационный путь развития, становится важнейшей задачей, требующей проведения всесторонних научных исследований [4].

Разработка национальных программ развития экономики нового поколения, включающая вопросы развития и внедрения инновационных технологий,

становится задачей стратегической важности в целях обеспечения национальной безопасности России. Модернизация традиционных производственных отраслей и отраслей услуг, в результате сквозного проникновения информационных технологий, создает основу для формирования новых рынков и новых условий функционирования рынка, а также новых подходов к аналитике, прогнозированию и принятию управленческих решений.

Цифровизация на современном этапе развития является мировым трендом. С освоением цифровых технологий связываются возможности достижения ключевых целей социально-экономического развития России. Для реализации целей принципиальное значение имеет адекватная цифровизация государственного управления.

Основные мероприятия по цифровой трансформации государственного управления сформулированы в рамках разработанного федерального проекта «Цифровое государственное управление», включенного в состав национального проекта «Цифровая экономика Российской Федерации» [1].

Противодействие экономическим правонарушениям и преступлениям на любом предприятии предполагает создание многоцелевой системы управления, учёт норм международных стандартов, применение более совершенных технологий в принятии управленческих решений, обоснование новых направлений кадровой политики, многопрофильную подготовку кадров [2].

В этой связи, в целях создания условий для повышения благосостояния и качества жизни граждан России, разработана Стратегия развития информационного общества в Российской Федерации на 2017–2030 годы, утвержденная Указом Президента Российской Федерации от 9 мая 2017 г. №203 «О Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации на 2017–2030 годы». Правовой основой Программы развития цифровой экономики в Российской Федерации является Конституция Российской Федерации, Федеральный закон от 28 июня 2014 года №172-ФЗ «О стратегическом планировании в Российской Федерации» [3].

Национальная безопасность государства – это состояние информационной и экономической сферы государства, в рамках которой обеспечивается безопасность страны и удовлетворяются интересы отдельных граждан, объединений и общества в целом [2]. Система обеспечения экономической безопасности связана с решением правовых, экономических и правоохранительных задач, с защитой экономических интересов и прав собственности государства, субъектов экономической деятельности – предприятий, организаций и физических лиц.

К информационным угрозам безопасности деятельности хозяйствующего субъекта можно отнести: нарушение конфиденциальности, разглашение информации, несоблюдение коммерческой тайны, промышленный шпионаж, конкурентную разведку и т. д.

Следует так же отметить, что на функционирование любой организации оказывают воздействие внешние и внутренние угрозы не только на микроэкономическом уровне, но и на макроэкономическом. При этом угрозы представляются в следующем соотношении:

- 82% угроз, связанные с действиями сотрудников организаций, либо при их прямом или опосредованном участии;
- 17% – внешние угрозы;
- 1% представляют собой угрозы со стороны случайных лиц.

Распространенность и развивающиеся тенденции в использовании информационных технологий приводят к бурному росту числа угроз и рисков в секторе информационной безопасности.

Сложность взаимоотношений субъектов информационной сферы предопределяет множественность информационных опасностей, которые связаны с уровнем достоверности и надежности, как получаемой информации, так и генерируемой или преобразуемой. Все множество опасностей можно разделить на две группы:

- контроль информации или ее несанкционированное получение;
- разрушение, уничтожение, изменение информации.

В настоящее время на международном уровне сформировался устойчивый взгляд на информацию как на ценнейший ресурс жизнеобеспечения общества, имеющий широкое социальное значение.

Одним из важных направлений обеспечения информационной безопасности в мире является защита электронных документов и электронной торговли. К основным задачам в этой области относятся:

- расширение правового поля;
- равноправное использование электронных форм информации наряду с другими видами носителей;
- сокращение числа ограничений и барьеров в отношении создания, распространения и использования информационных продуктов и технологий.

В настоящее время во многих странах ведется работа по принятию законов об электронной торговле и электронных документах. И речь идет не только о таких информационных гигантах, как США, аналогичные законы приняты в Республике Беларусь и даже Туркменистане [3].

Ответственность за злоупотребления при работе с информацией, предусмотренная в законодательствах различных развитых стран, характеризуется общими для всех этих стран правилами:

- установлена ответственность за нарушение порядка обработки и использования персональных данных;
- информационные (компьютерные) преступления расцениваются как преступления, которые представляют особую опасность для граждан, общества, государства и влекут за собой значительно более жесткие меры наказания, нежели аналогичные преступления, совершенные без применения компьютерной техники;
- попытка проникновения в систему, внедрение компьютерных вирусов и так далее рассматриваются как преступления.

Анализ современных направлений развития правовой базы обеспечения информационной безопасности позволяет сделать вывод об изменениях взгляда

мирового сообщества на защиту частной информации. К этому привели резко возросшие в последнее время угрозы со стороны международного терроризма.

Список литературы

1. Абрамешина С.А. Развитие предпринимательства в условиях цифровой трансформации экономики // Научное сообщество студентов XXI столетия. Экономические науки: сб. ст. по мат. LXXIV междунар. студ. науч.-практ. конф. – №2 (74).

2. Барейко С.Н. Экономическая и информационная безопасность России в условиях цифровой экономики / С.Н. Барейко, К.А. Кожухина // Наука Красноярья. – 2019. – Т. 8. №5. – С. 7–18.

3. Индикаторы цифровой экономики // Статистический сборник [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.hse.ru> (дата обращения: 30.04.2021).

4. Развитие цифровой экономики в России. Программа до 2035 года // INNCLUB.info: информационно-аналитический портал клуба субъектов инновационного и технологического развития России [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://innclub.info/wp-content/uploads/2017/05/strategy.pdf> (дата обращения: 23.04.2021).

5. Сайт НИСИПП [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://nisse.ru> (дата обращения: 01.05.2021).

6. Сайт Росстата [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.gks.ru> (дата обращения 30.04.2021).