

инновационного общества: сб. науч. ст. В 2 ч. Ч. 1 / ГрГУ им. Я. Купалы ; редкол.: С. Е. Чебуранова (гл. ред.) [и др.]. – Гродно : ГрГУ, 2019 – С. 130–135.

3. Хомич, В. М. Деловой риск в экономической деятельности в качестве обстоятельства, исключаящего преступность «злоупотребления» в УК Республики Беларусь / В. М. Хомич // Уголовное право в системе межотраслевых связей: проблемы теории и правоприменения: материалы XIII Российского конгресса уголовного права (26–27 мая 2022 г., МГУ). – М. : Юрлитинформ, 2022. – С. 137–141.

4. Александрова, И. А. Современная уголовная политика по обеспечению экономической безопасности и противодействию коррупции: автореф. дис. ... д-ра юрид. наук: 12.00.08 / И. А. Александрова. – Нижний Новгород, 2016. – 60 с.

5. Устинова, Т. Д. Предпринимательские преступления / Т. Д. Устинова, А. С. Рубцова. – М. : Проспект, 2022. – 96 с.

6. Южаков, В. Н. Качество российского государственного управления: проблемы и приоритеты / В. Н. Южаков, Е. И. Добролюбова, Ю. А. Тихомиров, А. Н. Старостина. – М. : Издательский дом «Дело, 2022. – 444 с.

## **ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ**

**Муртузалиев Муртузали Магомедович**

Федеральный аграрный научный центр Республики Дагестан,  
доктор экономических наук, профессор

В современных условиях в Российской Федерации происходит активное формирование цифровой экономики, которая базируется на разработке и повсеместном внедрении инновационных цифровых технологий. [3]. В 2017 году к интернету подключился каждый второй житель Земли, что являлось ключевым этапом цифровой революции в глобальном масштабе. Активное использование мобильных устройств, распространение и развитие сети Интернет, цифровая трансформация государственного управления, цифровизация деятельности государственных органов и оказания государственных услуг, безусловно являются инновационными элементами, используемыми для решения различных социально-экономических проблем не только в масштабах отдельных регионов и стран, но и в глобальном, общемировом масштабе. Непрерывное модифицирование процессов, происходящих в современных реалиях развития цифровых технологий, заставляет субъектов экономической деятельности исследовать проблему информационной безопасности. В век передовых технологий, главной ценностью является личная информация и персональные данные не только граждан, но и крупнейших организаций, которые и становятся объектом

особого интереса злоумышленников, происходит повсеместно и ведет не только к материальному ущербу [2].

В Российской Федерации проблема сохранности персональных данных и информационной безопасности стоит особенно остро. Однако доступ к персональным данным физических и юридических лиц, банковской и коммерческой тайне, имеют не только организации и государственные органы, но и злоумышленники, которые осуществляют кражу персональных данных. Помимо этого, персональные данные регулярно продаются и покупаются, происходят утечки персональных данных в таких ведущих организациях страны, как «Сбербанк» и «Билайн». В сложившейся ситуации необходима не только разработка, но и реализация мероприятий по обеспечению информационной безопасности.

Указом Президента РФ от 7 мая 2018 года № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» перед правительством страны поставлены задачи, связанные с обеспечением информационной безопасности в цифровой экономике, которая является одной из приоритетных задач, нашедших отражение в программе «Цифровая экономика».

В плане мероприятий программы по направлению «Информационная безопасность» сформулированы задачи, связанные с обеспечением единства, устойчивости и безопасности информационно-телекоммуникационной инфраструктуры Российской Федерации на всех уровнях информационного пространства; организационной и правовой защиты личности, бизнеса и государственных интересов при взаимодействии в условиях цифровой экономики и созданием условий для лидирующих позиций России в области экспорта услуг и технологий информационной безопасности, а также учета национальных интересов в международных документах по вопросам информационной безопасности.

Основной целью этого направления является обеспечение защищенности личности, общества и государства от внутренних и внешних информационных угроз, при котором обеспечиваются реализация конституционных прав и свобод человека и гражданина, достойное качество и уровень жизни граждан, суверенитет и устойчивое социально-экономическое развитие Российской Федерации в условиях цифровой экономики [1]. Для реализации указанных выше задач в рамках разработки программы выделено 175 этапов. Наиболее приоритетными направлениями являются: обеспечение технологической независимости и безопасности функционирования аппаратных средств, инфраструктуры обработки данных, функционирования российского сегмента сети Интернет, обеспечение устойчивости и безопасности функционирования информационных систем и технологий.

Реализация перечисленных выше задач сопряжена с определенными проблемами, которые необходимо будет решить.

- Первой проблемой является высокая ресурсозатратность.
- Вторая проблема – это необходимость новых, инновационных технологий в информационной безопасности. Для осуществления

импортозамещения потребуются колоссальные денежные вложения, поэтому эффективное решение данной стратегической задачи в наиболее короткие сроки возможно лишь при использовании инновационных технологий и подходов к обработке информации и ее защите.

#### **Список использованных источников:**

1. Минзов, А. С. Информационная безопасность в цифровой экономике / А. С. Минзов [и др.] // ИТНОУ. – 2008. – № 3. – 57–58 с.
2. Туровский, А. А. Государственная политика в области цифровизации экономики / А. А. Туровский // Шаг в будущее: искусственный интеллект и цифровая экономика : материалы II Международного научного форума. Вып. 5 / Государственный университет управления. – М. : Издательский дом ГУУ, 2018. – С. 212–216 с.
3. Муртузалиев, М. М. Кибернетика основа цифровизации / М. М. Муртузалиев. – М. : Алекс, 2019. – 186 с.