

Научная статья

Original article

УДК 338.2



**СТРАТЕГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ ИНФОРМАЦИОННОГО
ОБЩЕСТВА В РОССИИ**

**STRATEGIC ASPECTS OF THE DEVELOPMENT OF THE INFORMATION
SOCIETY IN RUSSIA**

Титовец Алиса Юрьевна, старший преподаватель кафедры региональной и муниципальной экономики, Уральский государственный экономический университет, г. Екатеринбург, Россия, alisa-2007-al@mail.ru

Кошкарёва Софья Константиновна, студент кафедры региональной и муниципальной экономики, Уральский государственный экономического университета, г. Екатеринбург, Россия, koshkareva_2023@mail.ru

Titovets Alisa Yurievna, senior lecturer of the department of regional and municipal economics, Ural State Economic University, Yekaterinburg, Russia, alisa-2007-al@mail.ru

Koshkareva Sofya Konstantinovna, student of the department of regional and municipal economics, Ural State University of Economics, Yekaterinburg, Russia, koshkareva_2023@mail.ru

Аннотация. В данной статье дается определение информационного общества и его характеристика. Приводятся показатели развития информационного общества на основе Стратегии развития информационного

общества в РФ, на реализацию которых должна быть направлена деятельность данной стратегии. В статье уделяется внимание рассмотрению проблеме экономической безопасности страны, которая характерна не только для информационного общества России, но и всего мира.

Abstract. This article provides a definition of the information society and its characteristics. Indicators of the development of the information society are given based on the Strategy for the Development of the Information Society in the Russian Federation, towards the implementation of which the activities of this strategy should be directed. The article pays attention to the problem of economic security of the country, which is typical not only for the information society of Russia, but also for the whole world.

Ключевые слова: Информационное общество, информация, стратегия развития, безопасность, проблемы и угрозы.

Keywords: Information society, information, development strategy, security, problems and threats.

Роль информационного общества в современном мире возрастает с каждым днем. Данный термин все чаще становится предметом обсуждения у общественных деятелей, экономистов, политиков и ученых. Это обусловлено тем, что именно информационное общество является системообразующим фактором, который влияет на экономическую и политическую сферу жизни развитого общества, становясь при этом его основой. Чаще всего данное понятие трактуется как уровень развития информационных технологий и средств телекоммуникации. Однако, понятие «информационное общество» имеет гораздо более глубокое значение.

«Информационное общество - это общество, в котором главными продуктами производства являются знания и информация, а большинство работающего звена занято производством, хранением, переработкой и реализацией информации» [6]

Международный журнал прикладных наук и технологий "Integral"

Для данного понятия характерно [2]:

- 1) увеличение значимости информации и технологий в общественной жизни;
- 2) увеличение доли населения, работающего над формированием новых информационных технологий, коммуникаций, создающих информационные продукты и услуги;
- 3) улучшение телефонной связи, интернета, СМИ и телевидения;
- 4) производство широкого информационного пространства, которое обеспечивает общественности доступ к информационным ресурсам и удовлетворяет потребности в информационных продуктах и услугах;
- 5) обеспечение населению доступа к поиску, распространению, передаче и использованию информационных знаний.

Стоит заметить то, что информационное общество оказывает огромное влияние на развитие всех отраслей экономики, сферы государственного управления, обороны страны и безопасности государства в целом.

Исходя из этого, перед Россией встает одна из самых значимых стратегических задач в информационном веке, полноценный переход в глобальное информационное общество в качестве полноправного и полноценного игрока на мировой арене, сохраняя при этом свой суверенитет. Для этого была разработана «Стратегия развития информационного общества в Российской Федерации» [3].

Первый стратегический документ был утвержден президентом в 2008 году. Данная стратегия определяла направления развития российского информационного общества России, положила начало усиленному применению информационных и коммуникационных технологий органами гос. власти, гражданами и бизнесом, стала фундаментом для дальнейшего развития информационного общества в РФ.

Современная «Стратегия развития информационного общества Российской Федерации» [3] на период с 2017 по 2030 года стала фактическим

Международный журнал прикладных наук и технологий "Integral"

продолжением первой Стратегии, которая просуществовала до 2015 года. Данная стратегия устанавливает цели, задачи и принципы развития информационного общества, направленные на развитие информационных технологий для улучшения качества жизни россиян, а также для безопасности страны в целом [3].

Благодаря данной стратегии и развитию информационного общества в целом, в повседневную жизнь россиянина вошли социальные сети, электронные СМИ и другие информационные системы, используемые под средством сети «Интернет». Согласно статистике, предоставленной Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций пользователями российского сегмента сети "Интернет" в 2021 году стали более 124 млн. человек [7].

Кроме того, в стране была создана федеральная государственная информационная система, которая обеспечивает гражданам, юридическим лицам и предпринимателям доступ к государственным и муниципальным услугам. В 2021 году более 93 миллионов россиян подключились к системе ЕПГУ (Единый портал государственных и муниципальных услуг).

Также, с 2014 года в Российской Федерации производится подключение небольших поселений и деревень к сети Интернет, благодаря чему более 5 миллионов человек в РФ, получили доступ к всемирной сети.

По представленным результатам можно сказать, что в Российской Федерации идет активный процесс формирования информационного общества. Происходит рост числа людей, подключающихся к всемирной сети, также возрастает значимость информатизации общества с использованием телефонии, телевидения, электронного СМИ.

Быстрое развитие постиндустриального общества в РФ на сегодня является одной из самых значимых задач для страны. Однако, несмотря на все позитивные факторы, которые несет в себе информатизация, существуют и многочисленные проблемы, и угрозы, связанные с экономической безопасностью страны.

Международный журнал прикладных наук и технологий "Integral"

С развитием интернет-технологий и информационного пространства приходит и уязвимость экономической безопасности страны. Происходит рост потенциальных угроз образования финансовых кризисов в стране. Наибольшему воздействию на экономическую сферу посредством информационных угроз подвержены такие системы как [4]:

- система государственной статистики РФ;
- кредитно-финансовая система Российской Федерации;
- информационные и учетные автоматизированные системы федеральных органов исполнительной власти, обеспечивающих деятельность общества и государства в сфере экономики;
- системы бухгалтерского учета предприятий, учреждений и организаций независимо от форм собственности;
- системы сбора, обработки, хранения и передачи финансовой, биржевой, налоговой, таможенной и внешнеэкономической деятельности государства, а также предприятий, учреждений и организаций независимо от форм собственности.

К тому же, значительную угрозу для нормального функционирования российской экономики представляет киберпреступность или по-другому компьютерные преступления. Опасность состоит в том, что появляется возможность проникновения в компьютерные системы и банковские сети. Это приводит к ухудшению экономических показателей России из-за недополучения налоговых платежей в бюджет страны, от нанесенных ущербов в деятельности хозяйственных субъектов.

Затронутая проблема имеет глобальный характер, она имеет отношение не только к Российской Федерации, но и к другим странам мира. Для того чтобы снизить негативные последствия угроз информационного общества необходимы меры по определению их особенностей, направлений развития и устранению сопутствующих проблем. Стратегия развития информационного общества в РФ реализует эту необходимость.

Литература

1. Беляева, Ю.В. Трансформация потребительского поведения в России под воздействием развития информационных технологий и цифровизации общества [Текст] / Ю.В. Беляева // Гуманитарные, социально-экономические и общественные науки. - 2020. - № 3. - С. 216-218.
2. Возжанников, А.Ю. Правовые основы развития информационного общества в России [Текст] / А.Ю. Возжанников // Мировая наука. - 2020. - № 12 (45). - С. 56-59.
3. “О Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации на 2017–2030 годы”. Указ Президента Российской Федерации от 09.05.2017 г. № 203. - (www.kremlin.ru/acts/bank/41919).
4. Смирнов, А.А. Приоритеты обеспечения безопасности информационного общества: сравнительно-правовой анализ программ России и Европейского союза [Текст] / А.А. Смирнов // Административное право и процесс. – 2012. - № 7.
5. “О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года”. Указ Президента РФ от 13 мая 2017 г. N 208. - (<https://base.garant.ru/71672608/>)ю
6. Фастович, Г. Г. Стратегия развития информационного общества в России: понятия и принципы [Текст] / Г. Г. Фастович // Право и государство: теория и практика. - 2020. - № 6 (186). - С. 61-64.
7. Федеральная служба по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций. - (<https://rkn.gov.ru/>)
8. Соколова, Е. В. Цифровые технологии в образовании: наукометрический анализ зарубежных и отечественных исследований / Е. В. Соколова, А. Я. Шатрова // Вестник Северо-восточного федерального университета им. М.К. Аммосова. Серия: Педагогика. Психология. Философия. – 2023. – № 1(29). – С. 48-55.
9. Titovets, A. Informatization process: Smart technologies in road management /

A. Titovets, M. Goncharova, N. Goncharova // 2nd International Scientific Forum on Computer and Energy Sciences (WFCES-II 2021), Almaty, 11–12 ноября 2021 года. Vol. 2. – Almaty: AIP Conference Proceedings, 2022. – P. 020032. – DOI 10.1063/5.0106301. – EDN AQJYEZ.

References

1. Belyaeva, YU.V. Transformaciya potrebitel'skogo povedeniya v Rossii pod vozdejstviem razvitiya informacionnyh tekhnologij i cifrovizacii obshchestva [Tekst] / YU.V. Belyaeva // Gumanitarnye, social'no-ekonomicheskie i obshchestvennye nauki. - 2020. - № 3. - S. 216-218.
2. Vozzhannikov, A.YU. Pravovye osnovy razvitiya informacionnogo obshchestva v Rossii [Tekst] / A.YU. Vozzhannikov // Mirovaya nauka. - 2020. - № 12 (45). - S. 56-59.
3. “O Strategii razvitiya informacionnogo obshchestva v Rossijskoj Federacii na 2017–2030 gody”. Ukaz Prezidenta Rossijskoj Federacii ot 09.05.2017 g. № 203. - (www.kremlin.ru/acts/bank/41919).
4. Smirnov, A.A. Prioritety obespecheniya bezopasnosti informacionnogo obshchestva: sravnitel'no-pravovoj analiz programm Rossii i Evropejskogo soyuza [Tekst] / A.A. Smirnov // Administrativnoe pravo i process. – 2012. - № 7.
5. “O Strategii ekonomicheskoy bezopasnosti Rossijskoj Federacii na period do 2030 goda”. Ukaz Prezidenta RF ot 13 maya 2017 g. N 208. - (<https://base.garant.ru/71672608/>)yu
6. Fastovich, G. G. Strategiya razvitiya informacionnogo obshchestva v Rossii: ponyatiya i principy [Tekst] / G. G. Fastovich // Pravo i gosudarstvo: teoriya i praktika. - 2020. - № 6 (186). - S. 61-64.
7. Federal'naya sluzhba po nadzoru v sfere svyazi, informacionnyh tekhnologij i massovyh kommunikacij. - (<https://rkn.gov.ru/>)
8. Sokolova, E. V. Cifrovye tekhnologii v obrazovanii: naukoemicheskiy analiz zarubezhnyh i otechestvennyh issledovanij / E. V. Sokolova, A. YA. SHatrova //

Vestnik Severo-vostochnogo federal'nogo universiteta im. M.K. Ammosova.
Seriya: Pedagogika. Psihologiya. Filosofiya. – 2023. – № 1(29). – S. 48-55.

9. Titovets, A. Informatization process: Smart technologies in road management / A. Titovets, M. Goncharova, N. Goncharova // 2nd International Scientific Forum on Computer and Energy Sciences (WFCES-II 2021), Almaty, 11–12 noyabrya 2021 goda. Vol. 2. – Almaty: AIP Conference Proceedings, 2022. – P. 020032. – DOI 10.1063/5.0106301. – EDN AQJYEZ.

© *Титовец А.Ю., Кошкарева С.К. 2023 Международный журнал прикладных наук и технологий "Integral" № 9/2023.*

Для цитирования: Титовец А.Ю., Кошкарева С.К. Стратегические аспекты развития информационного общества в России // Международный журнал прикладных наук и технологий "Integral" № 9/2023.