

7. Букшина, С. В. Правосубъектность несовершеннолетних: необходимость реформирования законодательства / С. В. Букшина // Актуал. пробл. рос. права. — 2015. — № 5. — С. 64–68.
Bukshina, S. V. The legal personality of minors: the need for reform of legislation / S. V. Bukshina // Actual problems of Russ. law. — 2015. — № 5. — P. 64–68.
8. Шило, М. А. Предпринимательская деятельность несовершеннолетних в Беларуси и России / М. А. Шило // Материалы XLV Междунар. науч.-практ. конф., Ростов н/Д, 30 марта 2018 г. / Юж. федерал. ун-т. — Ростов н/Д, 2018. — С. 462–465.
Shilo, M. A. Youth Entrepreneurship in Belarus and Russia / M. A. Shilo // Materials of the XLV Intern. sci. and practical conf., Rostov-on-Don, 30 Mar. 2018 / Southern Federal Univ. — Rostov-on-Don, 2018. — P. 462–465.
9. Чигир, В. Ф. Комментарий к Гражданскому кодексу Республики Беларусь / В. Ф. Чигир. — Минск : Амалфея, 2003. — 291 с.
Chigir, V. F. The Comment to the Civil code of the Republic of Belarus / V. F. Chigir. — Minsk : Amalfeya, 2003. — 291 p.
10. Подгруша, В. В. Эмансипация несовершеннолетних [Электронный ресурс] / В. В. Подгруша // КонсультантПлюс. Беларусь / ООО «ЮрСпектр», Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. — Минск, 2018.
Podgrusha, V. V. Emancipation of a minor [Electronic resource] / V. V. Podgrusha // Consultant-Plus. Belarus / LLC «UrSpektr», Nat. center of legal inform. of the Rep. of Belarus. — Minsk, 2018.
11. Жилинский, С. Э. Предпринимательское право (правовая основа предпринимательской деятельности) : учеб. для вузов / С. Э. Жилинский. — М. : Норма, 2002. — 944 с.
Zhilinsky, S. E. Entrepreneurial law (legal basis of entrepreneurial activity) : textbook for univ. / S. E. Zhilinsky. — Moscow : Norma, 2002. — 944 p.
12. Корепина, А. С. Проблемы осуществления несовершеннолетним права на предпринимательскую деятельность / А. С. Корепина // Актуал. вопр. юрид. наук в соврем. условиях. — 2017. — № 3. — С. 27–29.
Korepina, A. S. Problems of implementation of the juvenile law for business / A. S. Korepina // Actual problems of legal science in the mod. world. — 2017. — № 3. — P. 27–29.
13. Зубарева, О. Г. Несовершеннолетний как субъект предпринимательской деятельности / О. Г. Зубарева // Сев.-Кавказ. вестн. — 2013. — № 3. — С. 35–37.
Zubareva, O. G. Minors as a business entity / O. G. Zubareva // Severo-Kavkazskiy Vestnik. — 2013. — № 3. — P. 35–37.

Статья поступила в редакцию 18.12.2018 г.

УДК 347

D. M. Demichev
BSEU (Minsk)

LEGAL BASIS FOR THE FUNCTIONING OF DIGITAL ECONOMY IN THE REPUBLIC OF BELARUS

The article studies some problems of legal regulation of digital economy transformation in the Republic of Belarus, development and implementation of information and communication technologies and software in industrial and other organizations of the Republic, as well as export of information and communication technologies. The author gives the definition of the concept of «digital economy». The article analyzes the content of recent decrees and decrees of the President of the Republic of Belarus, government resolutions and other state bodies, which regulate the formation of a favorable legal and regulatory environment for the development of the national digital economy.

Keywords: digital economy; Park of high technologies; State program of development of digital economy and information society; information and communication technologies; information and communication infrastructure; information resources; information protection; IT-country; IT-community.

Д. М. Демичев
доктор юридических наук, профессор
БГЭУ (Минск)

ПРАВОВЫЕ ОСНОВЫ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

В статье исследуются отдельные проблемы правового регулирования трансформации цифровой экономики в Республике Беларусь, разработки и внедрения информационно-коммуникационных технологий и программного обеспечения в промышленных и иных организациях республики, а также экспорта информационно-коммуникационных технологий. Дается авторское определение понятия «цифровая экономика». Анализируется содержание принятых за последнее время декретов и указов Президента Республики Беларусь, постановлений Правительства, других государственных органов, в которых регламентируется порядок формирования благоприятной правовой и регуляторной среды для развития национальной цифровой экономики.

Ключевые слова: цифровая экономика; Парк высоких технологий; Государственная программа развития цифровой экономики и информационного общества; информационно-коммуникационные технологии; информационно-коммуникационная инфраструктура; информационные ресурсы; защита информации; IT-страна; IT-сообщество.

Протекающие в мире за последние десятилетия процессы в общественной жизни свидетельствуют о формировании нового направления в экономике, в котором доминирующее положение приобретают отношения по поводу производства, обработки, хранения, передачи и использования растущего потока информации. Современный мир становится все более технологичным. Вплоть до начала XX в. хранение и передача информации осуществлялись на бумажных носителях или иных твердых предметах. В этой связи экономику длительного периода существования человечества, включая древние времена, средневековье, зарождение и развитие капиталистической формации, социалистического строя, принято называть «экономикой твердых носителей информации».

В конце XIX — начале XX в. появились основанные на электричестве способы передачи и хранения информации: телеграф, телефон, радио, телевизор, магнитофон. При этом информация кодировалась (преобразовывалась) в непрерывные аналоговые электрические сигналы. Указанные способы работы с информацией по существу произвели революцию в развитии экономики, и сегодня можно утверждать о возникновении нового направления в ее развитии — цифровой экономики.

Итак, что же представляет собой цифровая экономика? В конце XX в. американский ученый-информатик греческого происхождения Николас Негропonte основал и возглавил лабораторию антидисциплинарных¹ исследований Media Lab в Массачусетском технологическом институте, сфера интересов которой охватывала технологии, медицину, искусство, дизайн, нейробиологию, социальную робототехнику, эмоциональные вычисления, бионику и гиперинструменты, а в 1995 г. сформулировал концепцию электронной экономики и ввел в употребление термин «цифровая экономика» [1]. Данное понятие связано с интенсивным развитием информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) и началом процесса информатизации второго поколения. В этот период появились современные персональные компьютеры, разнообразные носители и средства передачи информации, локальные и глобальные компьютерные сети, а также всемирная компьютерная сеть Интернет. В результате цифровые технологии позволили кодировать информацию в цифровом виде как набор дискретных электрических импульсов.

¹ Под антидисциплинарными исследованиями понимается изучение чего-либо абсолютно нового, находящегося вне поля изучения традиционных академических дисциплин.

К настоящему моменту около половины населения планеты использует Интернет в повседневной жизни для получения необходимой информации, обучения, ведения бизнеса и т.п. Не исключено, что объемы виртуальной торговли с помощью интернет-технологий в ближайшем будущем превысят стандартные виды торговых взаимоотношений. Одним из мировых лидеров в цифровой экономике считается Великобритания, у которой в 2017 г. этот сектор составлял около 12 % ВВП. Вклад цифровой экономики в ВВП США оценивается в 7 %. Естественно, что этот процесс будет интенсивно развиваться. В повседневную жизнь граждан многих стран все шире входят оцифрованные деньги: они удобны в обращении, почти не поддаются подделке и пр. Немаловажным фактором в пользу цифровой экономики являются низкие затраты, что влияет на снижение себестоимости и цены товара.

В то же время следует заметить, что до настоящего времени единой трактовки относительно определения понятия «цифровая экономика» ни экономическая, ни юридическая наука не выработали. Данный термин размыт. В опубликованном в 2017 г. докладе Всемирного банка под названием «Цифровые дивиденды», содержащем отчет о состоянии цифровой экономики в мире, также отсутствует четкий ответ на этот вопрос. Кроме того, ни в Декрете Президента Республики Беларусь от 21 декабря 2017 г. № 8 «О цифровой экономике», ни в иных нормативных правовых актах также не дается легального определения понятия «цифровая экономика». Отсутствует оно и в законодательстве других государств СНГ.

Тем не менее в юридической и экономической литературе, на различных научных форумах делаются попытки выработать наиболее приемлемое определение этого понятия. Так, одни авторы считают, что это совершенно обособленный, новый вид современной экономики, основанной на цифровых технологиях. Другие авторы полагают, что цифровая экономика не есть «новая экономика»; как самостоятельной цифровой экономики нет; есть цифровой сегмент реальной экономики. В частности, председатель Московской высшей школы бизнеса «МИРБИС» Д. Алиев считает, что люди — материальные существа, живущие не в виртуальном мире, а наличие цифровых контрактов на поставку, к примеру нефти, все равно отталкивается от того, что нефть для продажи нужна в натуральном выражении, как еда, одежда и т.п. Член-корреспондент РАН, доктор экономических наук В. Иванов дает наиболее широкое определение: «Цифровая экономика — это виртуальная среда, дополняющая нашу реальность» [2].

«Классическая» экономика представляет собой процессы, связанные с хозяйственной деятельностью общества, совокупность отношений, складывающихся в системе производства, распределения, обмена и потребления как основных составляющих этой системы. Нетрудно заметить, что в «цифровой» экономике задействованы те же компоненты. Применение в экономической жизни компьютерных технологий, Интернета, мобильных телефонов и т.п. уже является «обменом» и «потреблением». Таким образом, цифровая (электронная, веб-, интернет-экономика) экономика — есть не что иное, как составная часть традиционной экономики, как завязанная на цифровых технологиях, электронном бизнесе часть экономических отношений, которая опосредуется Интернетом, сотовой связью и ИКТ в целом.

Проблемам трансформации цифровой экономики в Республике Беларуси в последнее время стало уделяться много внимания. Достаточно отметить, что в мировом рейтинге Международного союза электросвязи, дающем оценку развития информационно-коммуникационных технологий, Республика Беларусь лидирует среди стран СНГ и занимает общее 32-е место.

Тем не менее в целях создания благоприятных условий для повышения конкурентоспособности отраслей экономики Республики Беларусь, основанных на новых и высоких технологиях, дальнейшего совершенствования организационно-экономических и социальных условий для проведения разработок современных технологий и увеличения

их экспорта, привлечения в эту сферу отечественных и иностранных инвестиций Декретом Президента Республики Беларусь от 22 сентября 2005 г. № 12 «О Парке высоких технологий» (далее — Декрет № 12) был создан Парк высоких технологий (ПВТ) и его администрация как республиканское юридическое лицо в форме учреждения. ПВТ является частью территории Республики Беларусь общей площадью 50 гектаров.

Правовые основы деятельности ПВТ, функции и порядок работы его Наблюдательного совета, компетенция администрации ПВТ, порядок регистрации резидентов ПВТ, требования, предъявляемые к их деятельности, меры государственной поддержки резидентов ПВТ, а также юридических лиц, осуществляющих деятельность в сфере новых и высоких технологий, не зарегистрированных в качестве резидентов ПВТ, первоначально были определены Положением о ПВТ, утвержденным Декретом № 12. Основными направлениями деятельности ПВТ в соответствии с указанным выше Декретом являлись: разработка и внедрение информационно-коммуникационных технологий и программного обеспечения в промышленных и иных организациях республики; экспорт информационно-коммуникационных технологий и программного обеспечения; другие направления по согласованию с Президентом Республики Беларусь.

В целях реализации Положения о Парке высоких технологий, утвержденного Декретом № 12, Совет Министров Республики Беларусь постановлением от 27 марта 2006 г. № 403 «О некоторых вопросах реализации Декрета Президента Республики Беларусь от 22 сентября 2005 г. № 12» утвердил форму заявления о регистрации юридического лица, индивидуального предпринимателя в качестве резидента Парка высоких технологий; форму бизнес-проекта; форму реестра резидентов Парка высоких технологий и бизнес-проектов; форму свидетельства о регистрации резидента Парка высоких технологий; примерную форму договора об условиях деятельности резидента Парка высоких технологий; форму заявления о регистрации бизнес-проекта нерезидента Парка высоких технологий; форму отчета о реализации бизнес-проекта нерезидентом Парка высоких технологий.

Для обеспечения развития в Республике Беларусь информационно-коммуникационных технологий и их эффективного применения во всех сферах и отраслях Совет Министров Республики Беларусь постановлением от 23 марта 2016 г. № 235 утвердил Государственную программу развития цифровой экономики и информационного общества на 2016–2020 годы, разработанную в соответствии со стратегией развития информатизации в Республике Беларусь на 2016–2022 годы, одобренной Президиумом Совета Министров Республики Беларусь (протокол от 3 ноября 2015 г. № 26), законодательными актами Республики Беларусь, регулирующими вопросы информатизации, создания информационных технологий, систем и сетей, формирования информационных ресурсов, обеспечения защиты информации, и результатами научных исследований, а также практическим опытом создания и развития информационно-коммуникационных технологий (ИКТ). Межведомственное взаимодействие при функционировании государственных информационных систем будет осуществляться с использованием инфраструктуры межведомственных информационных систем, перечень которых приведен в приложении к Указу Президента Республики Беларусь от 8 ноября 2011 г. № 515 «О некоторых вопросах развития информационного общества в Республике Беларусь».

В январе 2017 г. на совещании у Президента Республики Беларусь было принято решение о разработке нового плана развития IT-отрасли, включающего новые меры поддержки белорусских IT-компаний, и внедрении информационных технологий на государственных предприятиях. Работа над планом была поручена помощнику Главы Государства, начальнику главного идеологического управления Администрации Президента Республики Беларусь и куратору направления обеспечения государственной политики в сферах информатизации и высоких технологий В. Янчевскому, который впоследствии был назначен руководителем Парка высоких технологий.

В марте 2017 г. было принято решение о необходимости образования Совета по развитию информационных технологий, который объединил бы представителей профильных ведомств, бизнесменов и инвесторов в сфере высоких технологий.

В ежегодном Послании к Парламенту и белорусскому народу в апреле 2017 г. Президент Республики Беларусь дал поручение разработать новый Декрет о Парке высоких технологий, который позволил бы привлечь в страну международные компании, занятые в наиболее перспективных областях — разработке беспилотного транспорта, искусственного интеллекта и цифровых валют. Для разработки проекта нового Декрета Администрация Парка высоких технологий привлекла представителей IT-отрасли и экспертного сообщества, провела десятки встреч с технологическими компаниями, а также белорусскими и международными юридическими и консалтинговыми фирмами [3, с. 51].

Концепция Декрета, названного в IT-сообществе «Декретом о Парке высоких технологий 2.0», впервые была опубликована для широкого обсуждения в республиканской печати в июле 2017 г. К началу декабря того же года проект документа был согласован без замечаний всеми уполномоченными государственными органами и вновь внесен в установленном порядке на рассмотрение Президента. Подписав 21 декабря 2017 г. Декрет № 8 «О развитии цифровой экономики» (далее — Декрет № 8) Глава Государства обозначил курс на построение IT-страны. Этот Декрет направлен на либерализацию условий ведения бизнеса в IT-сфере и развитие высоких технологий во всех отраслях белорусской экономики.

В указанном Декрете собраны идеи как белорусского IT-сообщества, так и мировой опыт. В нем заложены уточненные (в новой редакции) правовые основы деятельности Парка высоких технологий, в том числе функции и порядок работы Наблюдательного совета ПВТ, компетенция государственного учреждения «Администрация Парка высоких технологий», порядок регистрации резидентов ПВТ, требования, предъявляемые к их деятельности и меры государственной поддержки. Документ включает в себя поддержку продуктовой модели, расширение видов деятельности резидентов ПВТ, IT-образование, развитие сферы блокчейн-технологий. Кроме того, Декрет № 8 вообрал в себя элементы международного права, благодаря чему Республика Беларусь стала первой в мире страной, внедрившей в правовое поле смарт-контракт¹.

Во исполнение Декрета № 8 постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 28 февраля 2018 г. № 167 утверждено Положение о Совете по развитию цифровой экономики, который является постоянно действующим консультативным органом, осуществляющим координацию деятельности по реализации государственной политики в сфере цифровой трансформации экономики и развития информационно-коммуникационных технологий. Основными задачами Совета по развитию цифровой экономики являются: определение целей и задач цифровой трансформации национальной экономики; формирование благоприятной правовой и регуляторной среды для развития национальной цифровой экономики; установление приоритетов внедрения цифровых технологий для производственных отраслей, сфер торговли и услуг, социальной сферы с учетом последних достижений в сфере информационно-коммуникационных технологий и развития глобального цифрового пространства и др. Персональный состав Совета по развитию цифровой экономики утверждается Советом Министров Республики Беларусь. Председателем Совета является Премьер-министр Республики Беларусь.

Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 20 марта 2018 г. № 205 «О внесении изменений в постановление Совета Министров Республики Беларусь от 27 марта 2006 г. № 403» во исполнение п. 13 Декрета Президента Республики Беларусь

¹ *Смарт-контракт* — программный код, предназначенный для функционирования в реестре блоков транзакций (блокчейне), иной распределенной информационной системе в целях автоматизированного совершения и (или) исполнения сделок либо совершения иных юридически значимых действий.

от 21 декабря 2017 г. № 8 «О развитии цифровой экономики» в указанное постановление были внесены соответствующие корректировки, реализация которых позволит более эффективно осуществлять намеченные в Декрете установки.

Проблемы функционирования цифровой экономики в той или иной мере находятся в центре внимания и законодательных органов страны. Так, 7 июля 2018 г. в рамках 27-й ежегодной сессии Парламентской ассамблеи ОБСЕ делегация Республики Беларусь во главе с заместителем Председателя Палаты представителей Национального собрания Б. Пирштуком приняла участие в заседании Постоянного комитета ПА ОБСЕ, в ходе которого было принято решение по включению дополнительных проектов резолюций ПА ОБСЕ в повестку дня 27-й ежегодной сессии ПА ОБСЕ. В частности, инициированный белорусскими депутатами проект резолюции ПА ОБСЕ о продвижении цифровой экономики для обеспечения экономического роста на территории ОБСЕ был единогласно поддержан членами Постоянного комитета ПА ОБСЕ и включен в повестку дня сессии.

Совет Республики Национального собрания Республики Беларусь также обращался к проблемам реализации установок, содержащихся в законодательных актах Главы Государства, регулирующих вопросы предпринимательской деятельности и цифровой экономики. Так, постановлением от 2 апреля 2018 г. Совет Республики в целях содействия реализации Декретов Президента Республики Беларусь от 23 ноября 2017 г. № 7 «О развитии предпринимательства» и от 21 декабря 2017 г. № 8 «О развитии цифровой экономики» обязал постоянные комиссии Совета Республики внести предложения по включению в проект плана подготовки законопроектов на 2019 г. проектов законов Республики Беларусь, необходимых для реализации в полном объеме решений пятого Всебелорусского народного собрания и Программы социально-экономического развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы, с учетом целевых установок Главы Государства на период до 2025 г., в том числе по обеспечению достижения в 2025 г. валового внутреннего продукта в объеме 100 млрд дол. США; принять участие в подготовке проектов нормативных правовых актов, направленных на реализацию Декрета Президента Республики Беларусь от 21 декабря 2017 г. № 8 «О развитии цифровой экономики», в том числе при корректировке Налогового кодекса Республики Беларусь учесть льготы и преференции участникам отношений, связанных с применением современных технологий.

Таким образом, в Республике Беларусь создана необходимая организационная и правовая база в целях формирования благоприятной правовой и регуляторной среды для развития национальной цифровой экономики, стимулирования перехода к передовым цифровым технологиям в различных сферах экономики и общественных отношений, создания и развития современной цифровой инфраструктуры и цифровых платформ различного назначения, а также развития национальной индустрии информационно-коммуникационных технологий.

Источники

1. *Negroponte, N.* Being Digital / N. Negroponte. — New York : Alfred A. Knopf, 1995. — 256 p.
2. *Урманцева, А.* Цифровая экономика: как специалисты понимают этот термин [Электронный ресурс] / А. Урманцева // РИА Новости. — Режим доступа: <https://ria.ru/science/20170616/1496663946.html>. — Дата доступа: 02.04.2018.
3. *Urmantseva, A.* Digital economy: how do experts understand this term [Electronic resource] / A. Urmantseva // RIA Novosti. — Mode of access: <https://ria.ru/science/20170616/1496663946.html>. — Date of access: 02.04.2018.
3. *Демичев, Д. М.* Некоторые аспекты правового регулирования цифровой экономики в Республике Беларусь / Д. М. Демичев // Взаимодействие власти, бизнеса и общества в развитии цифровой экономики : материалы XI Междунар. науч.-практ. конф., Саратов, 29 июня 2018 г. — Саратов : Саратов. источник, 2018. — С. 51.

Demichev, D. M. Some aspects of legal regulation of the digital economy in the Republic of Belarus / *D. M. Demichev* // Interaction of government, business and society in the development of the digital economy : materials of the XI Intern. sci. and practical conf., Saratov, 29 June 2018. — Saratov : Saratov source, 2018. — P. 51.

Статья поступила в редакцию 07.12.2018 г.

УДК 343.1(75)

N. Karpievich
BSEU (Minsk)

THE BASES OF SAFETY OF PARTICIPANTS OF CRIMINAL PROCEEDINGS OUTGOING FROM INTERNATIONAL LAW

The subject matter of the research are the state of security of the criminal process participants, legal and organization measures, directed on the improvement of their protection.

The aim of thesis is to reveal bases, regularities, features and substantial elements of the criminal process participants protection outgoing from international law and working out on this basis suggestions on their introduction in the national legislation and for the improvement of the practice, providing security of the mentioned above individuals.

Keywords: *international law; authorities of criminal justice; human rights; Declaration; problems of the victims of the crimes and persons promoting justice; the measures ensuring safety of the victims, witnesses and other persons.*

Н. Ф. Карпиевич
кандидат юридических наук, доцент
БГЭУ (Минск)

ОСНОВЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ УЧАСТНИКОВ УГОЛОВНОГО ПРОЦЕССА, ИСХОДЯЩИЕ ИЗ МЕЖДУНАРОДНОГО ПРАВА

Предметом исследования избраны состояния безопасности участников уголовного процесса, правовые и организационные меры, направленные на совершенствование их защиты.

Целью исследования является выявление основ, закономерностей, особенностей и содержательных элементов правовой защиты участников уголовного процесса, исходящих из международного права, и на этой основе разработка предложений по внедрению их в национальное законодательство и совершенствованию практики обеспечения безопасности указанных лиц.

Ключевые слова: *международное право; органы уголовной юстиции; права человека; Декларация; проблемы жертв преступлений и лиц, содействующих правосудию; меры, обеспечивающие безопасность потерпевших, свидетелей и иных лиц.*

Международным сообществом разработаны документы, охватывающие ключевые вопросы уголовного правосудия и составившие свод его международных стандартов. В русле общественного процесса правовой интеграции, активным участником которого становится Республика Беларусь, сближение белорусского законодательства с этими стандартами является естественным и необходимым, что предполагает дальнейшее развитие национальных правовых систем на основе международных стандартов. Началом этого процесса можно считать определение в ст. 1 Уголовно-процессуального кодекса