

должностным лицом с использованием своих служебных полномочий (применительно к рассматриваемой уголовно-правовой норме служебные полномочия используются должностным лицом именно с целью незаконной добычи рыбы или других водных животных).

В то же время необходимо иметь в виду, что действия лиц, виновных в завладении рыбой или другими водными животными, выращиваемыми юридическими или физическими лицами (независимо от форм собственности) в специально устроенных или приспособленных водоемах (например, в нагульных прудах), либо завладение отловленной рыбой или другими водными животными при наличии соответствующих признаков подлежат квалификации как хищение по соответствующей статье гл. 24 УК Республики Беларусь.

УДК 340

Н.А. Кодак

ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ: ОПЫТ ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАН

В 1995 г. Н. Негропонт в книге *Being Digital* сформулировал концепцию электронной (цифровой) экономики, которая основывалась на переходе человечества в своей хозяйственной деятельности от обработки атомов к обработке электронных битов. Понятие «цифровая экономика» введено в деловой оборот консультантом Д. Тапскоттом в 1995 г.

Однако только после выхода доклада Всемирного банка «Цифровые дивиденды» в 2016 г. понятие «цифровая экономика» получило распространение в международной практике.

Активное развитие цифровых технологий повлекло за собой цифровую трансформацию экономики, что вывело на рынок новые инновационные решения и потребовало совершенствования правовых основ взаимоотношений соответствующих субъектов. В данном контексте целью государства становится в том числе исключение появления на рынке не прошедших апробацию и не отвечающих требованиям безопасности решений.

С целью решения задачи по обеспечению ускоренного внедрения цифровых технологий в экономике и социальной сфере, а также в рамках реализации указов Президента Российской Федерации Правительством Российской Федерации сформирована Национальная программа «Цифровая экономика Российской Федерации», утвержденная протоколом заседания президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам от 4 июня 2019 г. № 7.

Постановлением Правительства Республики Казахстан от 12 декабря 2017 г. № 827 утверждена Государственная программа «Цифровой Казахстан» на 2018–2022 годы, целью принятия которой является ускорение темпов развития экономики республики и улучшение качества жизни населения за счет использования цифровых технологий в среднесрочной перспективе, а также создание условий для перехода экономики Казахстана на принципиально новую траекторию развития, обеспечивающую создание цифровой экономики будущего в долгосрочной перспективе.

В Кыргызстане принята Концепция цифровой трансформации «Цифровой Кыргызстан» на 2019–2023 годы, которая направлена на изменение системы управления государством, а также на расширение процесса цифровизации страны.

В Армении в 2017 г. разработана Повестка цифровой трансформации Армении на 2018–2030 годы – рамочный долгосрочный документ, определяющий основные направления и цели цифровой трансформации страны, учрежден также фонд «Цифровая Армения».

Следует обратить внимание на принятый 27 апреля 2017 г. Закон Соединенного Королевства Великобритании и Северной Ирландии «О цифровой экономике» (*Digital Economy Act of 2017*). Цель принятия данного Закона – широкое применение последних цифровых разработок государственными образованиями, частными компаниями и гражданами, что выражается в большем развитии парадигм электронного документооборота и электронного правительства.

Во Франции действует Закон от 21 июня 2004 г. № 2004-575 «О доверии к цифровой экономике», который предусматривает внесение изменений в другие правовые акты. В частности, совершенствование законодательства произошло в первую очередь в деятельности поставщиков технических услуг и вопросах использования коммуникаций при оказании финансовых услуг, осуществлении электронной коммерции, правовом обеспечении безопасности цифровой экономики.

В Австралии 19 декабря 2018 г. принята Программа «Технологическое будущее Австралии – построение сильной, безопасной и всеохватывающей цифровой экономики», которая закрепляет принцип ценности цифровизации экономики для общественных и национальных нужд. Согласно указанному принципу современные цифровые технологии имеют грандиозный потенциал в области разработки новой продукции, повышения эффективности труда, определения потребностей населения и формирования условий безопасного труда.

В Республике Беларусь издан Декрет Президента Республики Беларусь от 21 декабря 2017 г. № 8 «О развитии цифровой экономики», который вступил в силу с 28 марта 2018 г. Его целью стало развитие Парка

высоких технологий, инновационной сферы и построение современной цифровой экономики в Республике Беларусь. Следует отметить, что Декрет является основным правовым актом, которым осуществляется комплексное правовое регулирование бизнеса на основе перспективных технологий блокчейн и легализация использования цифровых знаков-токенов, в том числе криптовалют.

В целях дальнейшего развития в Республике Беларусь цифровых банковских технологий, использования информационных систем при совершении банковских, других финансовых операций и иной деятельности издан Указ Президента Республики Беларусь от 18 апреля 2019 г. № 148 «О цифровых банковских технологиях». Кроме того, постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 2 февраля 2021 г. № 66 утверждена Государственная программа «Цифровое развитие Беларуси» на 2021–2025 годы.

Таким образом, можно отметить, что в настоящее время существуют различия в правовом регулировании цифровой экономики. Во многих странах разработаны и реализуются государственные программы, стратегии развития и стимулирования цифровых технологий, цифровизации национальных экономик и отраслей промышленности, кроме того, действуют законодательные и подзаконные акты. Вместе с тем правовое регулирование имеет определенные недостатки, которые образуют барьеры на пути формирования новых институтов цифровой экономики, развития информационно-телекоммуникационных технологий, а также связанных с ними видов экономической деятельности. Важность эффективного правового регулирования всех сфер, связанных с цифровизацией экономики, заключается в способствовании развитию предпринимательской активности и гарантии публичных интересов.

УДК 349.6

М.А. Кравцова

**ДЕПОЗИТНО-ЗАЛОГОВАЯ СИСТЕМА
СБОРА ПОТРЕБИТЕЛЬСКОЙ УПАКОВКИ
КАК ЭЛЕМЕНТ ЭКОНОМИЧЕСКОГО СТИМУЛИРОВАНИЯ
ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

В настоящее время в Республике Беларусь в процессе реализации единой государственной политики в области обращения с отходами проводится работа по совершенствованию законодательства с учетом передового опыта различных стран в рассматриваемой сфере, утверж-

дена Национальная стратегия по обращению с твердыми коммунальными отходами и вторичными материальными ресурсами в Республике Беларусь на период до 2035 года.

Сегодня во многих развитых странах созданы и успешно функционируют депозитно-залоговые системы обращения потребительской упаковки. Основная цель – экономическое стимулирование покупателя, т. е., приобретая товар в потребительской упаковке, он уплачивает за нее сумму депозита (залога), а при возврате пустой тары получает эти деньги обратно. Так, в Швеции, Эстонии, Литве, США, Канаде, Германии и других странах такие системы работают достаточно эффективно, позволяя увеличить показатель переработки тары до 90 %. Главной целью является не уменьшение объемов образования отходов, а максимальное их вовлечение в гражданский оборот в качестве вторичного сырья – это принцип организации переработки упаковочных материалов. Благодаря такой системе упаковка не попадает на свалку, а отправляется либо на переработку, либо к производителю, который использует ее повторно. По предварительным прогнозам депозитно-залоговая система может обеспечить в республике не менее 80 % сбора упаковки, т. е. фактически в 2–2,5 раза повысить нынешнюю эффективность, объем захоронения коммунальных отходов может снизиться на 10 %. Кроме того, система позволит дополнительно собрать и переработать не менее 85 тыс. т отходов стекла, 23 тыс. т отходов ПЭТ и 360 т отходов алюминия.

Депозитно-залоговая система сбора потребительской упаковки является одним из наиболее эффективных экономических инструментов в переработке отходов. Аналогичная система залоговой стоимости работала в советское время. Тогда в цену реализации включалась стоимость бутылки, которую можно было использовать повторно для розлива. Отличительной особенностью современной системы является то, что пластиковая, алюминиевая и стеклянная бутылку сегодня фактически не могут быть использованы повторно, а только переработаны во вторичное сырье, которое уже можно использовать для производства новой тары. Эта система будет включать в себя дополнительную оплату товара потребителем, сумма которой затем может быть возвращена покупателю через специальные мероприятия (возврат пустых бутылок, израсходованных электрических батареек, различного рода пластиковых контейнеров и т. п.). Несмотря на простоту, данный механизм позволяет снизить поступление отходов в окружающую среду, в том числе токсичных, сберечь значительные средства и ресурсы за счет повторного их использования и утилизации.