

ления имущества в аренду. На наш взгляд, соблюдение таких условий будет способствовать стабильности арендных правоотношений и повышению уровня ответственности их сторон.

УДК 338.43(476)

В.А. Кашевский, А.В. Сальникова

РЫБОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СИСТЕМЕ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Продовольственная безопасность является одной из важнейших составляющих экономической безопасности. Нормами рационального потребления пищевых продуктов, утвержденными Министерством здравоохранения Республики Беларусь, предусмотрено потребление рыбы и морепродуктов от 16 до 24 кг в год на человека в зависимости от возраста и физической активности. Следовательно, для устойчивого обеспечения населения республики рыбой и рыбной продукцией в год необходимо не менее 200 тыс. т таких продуктов питания.

РУП «Институт рыбного хозяйства» ежегодно проводит социологический опрос населения о предпочтениях в видовом составе рыбы и частоте ее потребления. Во время международной сельскохозяйственной выставки «Белагро-2018» был проведен очередной опрос, анализ которого свидетельствует о тенденции к повышению предпочтения людьми свежей пресноводной рыбы и снижению выбора мороженой рыбы в сравнении с 2017 г.: потребление свежей рыбы из естественных водоемов (щука, судак, лещ, линь, плотва, карась и др.) значительно возросло. Если в 2017 г. озерную и речную рыбу предпочитали около 13 % опрошенных, то в 2018 г. их доля увеличилась в два раза и составила более 26 % участников опроса.

В настоящее время в Республике Беларусь обитает 64 вида рыб, из которых к аборигенным относятся 47 видов (73,4 % от общего числа), к интродуцированным – 17 (26,6 %), ресурсное значение имеют около 30 видов рыб (45 % от общего числа). Статистические данные показывают, что около 75 % промышленного вылова рыб из озер, рек и водохранилищ за последние 10 лет приходится на три вида – плотву, леща и карася, 0,8 % – на долю угря, 10,5 % – на долю крупных хищников (щука, сом, судак, жерех), из которых почти половина уловов на щуку.

В отдельных водоемах и водотоках промышленные уловы мелкого частика (плотва, густера, окунь, ерш) не превышают 50 % от установ-

ленных квот на вылов рыбы. Около 60 % запасов хищных видов рыб нуждаются в восстановлении. Сиговые рыбы в последние десятилетия в промысловых уловах не отмечаются. Таким образом, дальнейшее сокращение численности отдельных промысловых видов рыб может привести к исчезновению их популяций и изменению структуры водных экосистем.

Для обеспечения рационального (устойчивого) использования рыбных ресурсов, сохранения и восстановления видового разнообразия рыб, удовлетворения потребности граждан в рыболовстве, а также в рыбной продукции, развития рекреационного и спортивного рыболовства в 2015 г. разработана Концепция развития рыболовного хозяйства в Республике Беларусь. Основными проблемами, тормозящими развитие рыболовного хозяйства, являются: несовершенство законодательства, которое регулирует вопросы осуществления рыбохозяйственной деятельности; неэффективное ведение арендаторами (пользователями) рыболовных угодий рыболовного хозяйства (например, невыполнение установленной квоты); незаконная добыча рыбы; отсутствие критериев оценки эффективности аренды рыболовных угодий; отсутствие должного зарыбления (воспроизводства) и ненадлежащий уровень охраны рыбных ресурсов. В этой связи указанной концепцией определены основные направления развития рыболовного хозяйства: повышение уровня охраны рыболовных угодий и сохранения рыбных ресурсов, пресечение и предотвращение незаконной добычи рыбы, расширение и развитие спортивного рыболовства и рыболовного туризма.

Положения концепции послужили фундаментом для формирования Государственной программы развития рыболовного хозяйства и аквакультуры на 2016–2020 годы и Государственной программы развития аграрного бизнеса Республики Беларусь на 2016–2020 годы, в которых предусматриваются мероприятия, обеспечивающие выполнение задач по увеличению производства рыбы и рыбной продукции, стабильное снабжение населения республики данной продукцией. По результатам реализации государственных программ планируется подготовка предложений о совершенствовании законодательства и разработка целевой программы на 2021–2025 годы.

Промысловое рыболовство в республике является традиционным направлением использования рыбных ресурсов. Переход к аренде водоемов привел к сокращению эффективно облавливаемой площади и ликвидации крупных рыбозаготовителей (рыбозаводов). Ежегодный промысловый улов рыбы в рыболовных угодьях республики не превышает 1 тыс. т.

Любительское рыболовство является вторым по значимости, но не по объему вылова видом лова рыбы. При этом вылов рыбы путем организации платного любительского рыболовства на арендованных рыболовных угодьях за последние 5 лет не превышал 350 т.

Кроме ведения промыслового лова рыбы и платного любительского рыболовства, в рыболовных угодьях осуществляется лов рыбы рыбаками-любителями бесплатно. По данным Национального статистического комитета, за счет бесплатного любительского лова в течение последних 5 лет ежегодно извлекается от 7,2 тыс. до 7,9 тыс. т рыбы, что примерно в 7 раз превышает объемы изъятия рыбы путем организации промыслового и платного любительского рыболовства.

Таким образом, необходимы правовые, экологические и социально-экономические условия для дальнейшего развития рыболовного хозяйства. Развитие рекреационного и платного любительского рыболовства, принятие нормативных правовых актов по вопросам ведения рыболовного хозяйства и рыболовства, стимулирующих деловую активность потребителей, проведение постоянного зарыбления рыболовных угодий ценными видами рыб будут способствовать повышению эффективности рыбохозяйственной деятельности и обеспечению продовольственной безопасности.

УДК 330.004.056(476)

Т.Д. Колодник

ОБ ОБЕСПЕЧЕНИИ СОХРАННОСТИ ЦИФРОВЫХ ДАННЫХ

В Концепции информационной безопасности Республики Беларусь, утвержденной постановлением Совета Безопасности Республики Беларусь от 18 марта 2019 г. № 1, указано, что информационная сфера приобретает особое значение для деятельности людей, общества и государства. Электрический (цифровой) формат данных становится одним из важнейших ресурсов для перспективного общественного развития. Поэтому проблемы информационной безопасности и защиты данных практически для всех сфер жизнедеятельности в период активной их цифровизации перестали быть локальными и приобретают всеобщий характер.

В условиях рынка цифровые данные становятся стратегическим активом, усиливающим позиции ведомств, организаций, регионов и даже государства. Следовательно, обеспечение сохранности цифровых данных – одно из важнейших направлений развития экономической жизни и общественной деятельности.

Защита цифровых данных, как обеспечение их сохранности, в соответствии со ст. 1 Закона «Об информации, информатизации и защите

информации» является неотъемлемой частью комплекса организационных, технических и правовых мер.

В данное время в Республике Беларусь работает свыше 10 дата-центров, которые предлагают ведомствам и организациям свои услуги для хранения цифровых данных. Одним из известных дата-центров является современный центр компании beCloud, предоставляющей доступ к серверам хранения данных. Дата-центр гарантирует высокий уровень безопасности цифровых данных, качественную сервисную поддержку клиентов, отказоустойчивость оборудования и имеет подтвержденный статус надежности исполнения обязательств.

Однако, по нашему мнению, в работе ведомств и организаций для обеспечения информационной безопасности, полной сохранности и защиты цифровых данных в первую очередь должен делаться акцент не только на их физической защите, но и психологической безопасности.

Снижать риски потерь ведомственных данных способны детально проработанные внутренние меры, создающие предварительные комплексные условия конфиденциальности и сохранности данных, которые затем могут поступать на хранение в специализированные авторитетные дата-центры.

В глобальном масштабе сложилась практика перехода на использование облачных технологий для сохранности цифровых данных. К настоящему времени многие ведомства и организации во всем мире приобрели опыт хранения данных в «облаках», успели оценить их инфраструктуры, которые намного безопаснее и совершеннее.

Однако специфика правовых отношений и юридические аспекты конфиденциальности при авторизованном использовании услуг облачных дата-центров для сохранения цифровых данных требуют дальнейших детальных правовых проработок. Одновременно стоит отметить, что переход на облачные технологии хранения ведомственных и корпоративных данных должен быть организован на основе соблюдения внутренних субъективных норм, которые представляют собой автономные направления права и включают в себя комплексные меры, обязанности и привилегии прав доступа.

По нашему мнению, с указанными внутренними комплексными мерами в первую очередь должны быть связаны юридические аспекты сохранности цифровых данных ведомств и организаций в облачных дата-центрах.

Ведомства и организации, принимая решение о передаче на хранение цифровых данных, должны учитывать критерии для выбора дата-центров: авторитет IT-компании, ценовую политику и условия договоров.

В случае принятия решения о переходе на облачное хранение цифровых данных также важным представляется комплексный подход к их