

2. Таможенный кодекс ЕАЭС [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://docs.eaeunion.org/docs/ru-ru/01413569/itia_12042017. – Дата доступа: 19.04.2022

3. Афонин П.Н., Афонин Д.Н., Графова Е.М., Дробот Е.В. Основы таможенного дела: учебное пособие. – СПб.: Издательский центр «Интермедия», 2017. – 288 с.

4. Полякова А.А., Афонин Д.Н., Яргина Н.Ю. Перспективы внедрения автоматизированной системы мониторинга контейнерных перевозок // Бюллетень инновационных технологий. 2017. Т. 1. № 3 (3). С. 34-41.

5 Кодекс Республики Беларусь об административных правонарушениях [Электронный ресурс]: 21 апреля 2003 г. № 194-З: принят Палатой представителей 17 декабря 2002 г.: одобр. Советом Респ. 2 апреля 2003 г. : в ред. Закона Респ. Беларусь от 09.01.2019 г. № 171-З // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2018.

6. Цуканова Н.Е., Солодухина О.И. Особенности деятельности Курской таможни по осуществлению таможенного контроля товаров и транспортных средств при таможенном транзите // Наука, образование, общество: актуальные вопросы и перспективы развития 2015. С. 92-94.

УДК 004

ОТЕЧЕСТВЕННЫЕ И ЗАРУБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРОННЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ

Савко Д.Д.

Научный руководитель: ст. преподаватель Галай Т.А.
Белорусский национальный технический университет

В мире постиндустриальной эры информационная сфера играет важную роль в жизни современного человека, общества и государства. Информация и технологии информации оказывают всеобъемлющее влияние на все сферы человеческой деятельности. С ростом общего уровня интеллектуального потенциала людей информационные потребности становятся все более значимыми.

В настоящее время в Республике Беларусь информационная сфера характеризуется высоким уровнем доступности информации для населения. Количество СМИ и электронных ресурсов продолжает расти. Государственная политика в области информатизации и Концепция информационной безопасности Республики Беларусь направлены на сохранение доступности, целостности и улучшение государственных информационных

ресурсов, которые, однако, могут стать объектами преступной и недобросовестной деятельности со стороны отдельных лиц, преступных групп, а также отечественных и иностранных организаций.

Электронный ресурс — это законченный продукт, содержащий информацию в электронной форме и предназначенный для длительного хранения и многократного использования неопределенным кругом пользователей. К электронным ресурсам относятся электронные текстовые версии печатных изданий, электронные публикации, которых нет в печатном виде, электронные публикации аудио- и видеoinформации, мультимедийные продукты, базы данных и другие подобные продукты.

Благодаря цифровому способу представления информации в интернете традиционные СМИ смогли изменить свой формат и технологии. Они стали мультимедийными, объединив в своих материалах текст, видео и звук. Кроме того, СМИ создают веб-сайты, сообщества в социальных сетях, используют рассылки по электронной почте, баннерную рекламу и таким образом становятся многоканальными.

БЕЛТА — это крупнейший отечественный информационный бренд, работающий в режиме реального времени и размещающий на собственном интернет-сайте (www.belta.by) новости политической, социально-экономической, культурной, спортивной, международной жизни Беларуси на пяти языках и в различных формах (текстовая, графическая, аудиальная, мультимедийная, гипертекстовая).

Государственная телерадиокомпания является главным информационным брендом страны, в состав которого входят телеканалы «Беларусь 1», «Беларусь 2», «Беларусь 3», «Беларусь 4», «Беларусь 5», «Беларусь 24», «НТВ-Беларусь». В интернете доступны онлайн-версии этих телеканалов, а некоторые региональные каналы, не ведущие трансляцию онлайн, предоставляют архивы своих программ в открытом доступе на своих сайтах, таких как, например, ТРК «Могилев» на www.tvrmogilev.by, портал www.mogilev.news и другие.

Многие белорусы сегодня получают необходимую информацию из зарубежных социальных сетей, таких как Вконтакте, Instagram, Twitter и YouTube. В этих социальных сетях размещаются электронные публикации многих отечественных теле- и радиокompаний, а также пресс-центров, таких как <https://vk.com/tvrmogilevby> и <https://vk.com/mir24tv>.

Согласно рейтингу Akavita.by, портал «СБ Беларусь сегодня» уверенно лидирует в категории «Печатные СМИ в Интернете» и занимает 17-е место по посещаемости среди всех сайтов в домене BY.

Информационная продукция и электронные информационные услуги основываются на электронных информационных ресурсах, которые позволяют многим людям получать необходимую информацию. Электронный

формат представления информации облегчает ее хранение, обработку и визуализацию, что делает передачу данных аудитории более эффективной.

Обеспечивая предоставление необходимой информации и услуг широкой аудитории, государственные электронные услуги играют важную роль в повышении надежности и эффективности систем государственного обслуживания населения. Они представляют собой особый вид информационных услуг, который удовлетворяет потребности людей и организаций, выдавая электронные документы и справочную информацию, отражающую содержание законодательных актов и постановлений.

Иерархическая схема формирования государственных информационных ресурсов включает ресурсы Главы государства (<http://president.gov.by>) и ветвей власти (<http://www.sovrep.gov.by>, <http://government.by>, <http://house.gov.by>), а также отраслевые и территориальные ресурсы (<https://www.customs.gov.by>, <http://minsk.gov.by>, <http://www.gomel-region.by> и т.д.), информационные ресурсы объектов хозяйствования (www.bsu.by) и управления (<https://egr.gov.by/egrn/>). В зависимости от их общественного назначения электронные информационные ресурсы подразделяются на различные категории, такие как научные, образовательные, развлекательные, художественные, рекламные, коммерческие, производственные, технологические, правовые и другие. В целом, государственные информационные ресурсы играют важную роль в предоставлении широкому кругу населения необходимой информации и услуг.

Национальный правовой интернет-портал Республики Беларусь (www.pravo.by) является единственным источником официального опубликования правовых актов нашего государства. Единый портал электронных услуг (www.portal.gov.by) нацелен на оказание электронных услуг физическим и юридическим лицам.

Компания «КонсультантПлюс» является известным российским производителем информационных технологий. В 2016 году она выпустила новую систему – информационный банк «КонсультантПлюс: Республика Беларусь». В этой системе представлены нормативные и другие правовые акты органов государственной власти Республики Беларусь. Кроме того, в этом электронном ресурсе собраны обзоры законодательства и справочные материалы для широкого круга специалистов, работающих в области, требующей знания законодательства Белорусского государства.

Республиканская научно-техническая библиотека (РНТБ) является депо-зитарием отечественной и зарубежной литературы, касающейся техники, технологии, экономики промышленности и смежных отраслей. Она имеет наиболее полный фонд патентных и нормативных документов по стандартизации, а также промышленных каталогов.

Цель данного ресурса заключается в обеспечении пользователей максимальным доступом к собственным, республиканским и международным информационным ресурсам. Он также занимается созданием электронных каталогов научно-технической литературы и документации. В РНТБ доступны такие зарубежные информационные ресурсы, как Scopus, Springer, EBSCO, Kluwer IP Law, содержащие информацию по всем областям науки и техники.

Scopus считается крупнейшей в мире универсальной базой данных научной литературы. Источник индексирует более 25 тыс. изданий и содержит более 75 млн. записей по 24 разделам разной тематики, включая экономику, математику, энергетику, химические технологии и химический анализ, машиностроение, пищевую промышленность, медицинские и физические науки и другие. Важно заметить, что библиометрические данные, предоставляемые Scopus, используются для оценки качества научных исследований, оценки работы образовательных учреждений и составления рейтингов университетов, среди которых, например, QS World University Rankings и др.

Электронный ресурс Springer содержит наиболее полную коллекцию электронных изданий, опубликованных издательством Springer. Авторами работ являются ведущие ученые, чьи исследования сегодня составляют основу научного миропонимания. Важное преимущество данного ресурса – это то, что он оптимизирован для мобильных устройств: документы можно изучать на ПК, планшетах, телефонах без функциональных потерь. При этом, пользователи могут устанавливать настройки оповещений на публикации, фильтруемые по автору, предмету, ключевым словам и изданию. РНТБ предоставляет белорусским ученым и исследователям (в том числе студентам) доступ к коллекции статей и журналов, справочников, протоколов и баз данных по науке, технике, медицине, социальным и гуманитарным наукам и другим тематикам на различных языках.

EBSCO занимает ведущую позицию как поставщик большого количества научно-технических и медицинских баз данных, электронных книг и журналов, видеоматериалов, докладов с конференций на разных языках, а также цифровых архивов, что позволяет ему предоставлять высококачественный научный контент различным группам пользователей. РНТБ обеспечивает доступ к таким базам данных, как MEDLINE, Academic Search Premier, Business Source Premier и другие. Эти базы данных охватывают множество тематик, включая науку и технику, бизнес, право, медицину, математику, технологии, искусство, гуманитарные и социальные науки.

База данных Kluwer IP Law представляет данные о важных аспектах законодательства в области интеллектуальной собственности и ее правовой защиты, а также различные статьи и публикации о судебных делах и

особенностях судебного процесса и другие материалы из более чем 200 стран мира.

Стоит отметить, что перечисленные выше зарубежные электронные информационные ресурсы сегодня пользуются высоким спросом у белорусских организаций и предприятий, таких как УО «Белорусский национальный технический университет», УО «Белорусский государственный университет», ОАО «Беларуськалий», ОАО «Гродно Азот», СЗАО «Завод Сантэкс» и других.

Таким образом, можно сделать вывод, что быстрый рост информационных потребностей людей в настоящее время и совершенствование информационных технологий привели к расширению спроса на отечественные и зарубежные электронные информационные ресурсы. Эти ресурсы предоставляют многообразную и разноплановую информацию, так как информационная сфера в XXI веке охватила все стороны жизни общества: межличностное общение в социальных сетях, онлайн-конференции по науке и технологиям, предоставление электронных государственных услуг и многое другое.

Литература

1. О Концепции информационной безопасности Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://pravo.by/document/?guid=3871&p0=P219s0001>. – Дата доступа: 02.04.2023.

2. Электронные ресурсы: состав, свойства [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://studfile.net/preview/7447135/page:32/>. – Дата доступа: 02.04.2023.

3. Информационные ресурсы Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://giprosvjaz.by/ru/pv/news/gosudarstvennaya-informacionnaya-politika-1383>. – Дата доступа: 02.04.2023.

4. Информационные ресурсы Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://megaobuchalka.ru/12/23322.html>. – Дата доступа: 02.04.2023.

5. Зарубежные электронные информационные ресурсы [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://rlst.org.by/informational-resources/izdania/ib-1-2022/103104-2/>. – Дата доступа: 02.04.2023.

6. Информационные интернет-ресурсы Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://sopockin.schools.by/pages/internet-resursy-respubliki-belarus>. – Дата доступа: 02.04.2023.

7. Политика информатизации в Республике Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://studfile.net/preview/5250436/page:9/>. – Дата доступа: 02.04.2023.