

УДК 004.9:34

ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРАВООХРАНИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Рыбальченко Д.И.¹

магистрант,

Тамбовский государственный технический университет,

Тамбов, Россия

Сухоруков С.С.

магистрант,

Тамбовский государственный технический университет,

Тамбов, Россия

Аннотация

В статье рассматриваются возможности использования средств цифровизации правоохранительными органами, в частности различные виды применяемых информационных систем, аппаратно-программный комплекс «Безопасный город», а также использование возможностей сети Интернет.

Ключевые слова: цифровизация, электронное правительство, информационные технологии, правоохранительные органы, информационные системы.

DIGITAL TECHNOLOGIES IN LAW ENFORCEMENT

Rybalchenko D.I.

master student,

Tambov State Technical University,

¹ Научный руководитель: Рак И.П., к.п.н., доцент кафедры «Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции», Тамбовский государственный технический университет, Тамбов, Россия.

Tambov, Russia

Sukhorukov S.S.

master student,

Tambov State Technical University,

Tambov, Russia

Abstract

The article discusses the possibilities of using digitalization tools by law enforcement agencies, in particular, various types of information systems used, the hardware and software complex «Safe City», as well as the use of Internet capabilities.

Keywords: digitalization, e-government, information technology, law enforcement agencies, information systems

Уже не одно десятилетие информационные (цифровые) технологии внедряются в нашу повседневность, и, в настоящее время, уже многие аспекты жизни (здравоохранение, образование, коммунальное обслуживание, транспортные услуги и т.д.) зависят от уровня развития цифровизации. Информационные технологии (ИТ) активно внедряются и в правовую сферу и деятельность государственных органов. Большую популярность приобретают такие понятия, как LegalTech (применение ИТ в юридической деятельности) и электронное правительство [1].

Уже в 90-е года прошлого века правоохранительные органы начали активно применять в своей деятельности информационные системы (ИС). Они использовались в судебно-экспертных и криминалистических исследованиях, сборе и обработке учётно-регистрационной и статистической информации, информационно-аналитическом сопровождении и управлении деятельности структурных подразделений МВД РФ и т.д. [2; 4].

ЭЛЕКТРОННЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ «ДНЕВНИК НАУКИ»

В качестве примера таких ИС можно привести [3; 4]:

- автоматизированные информационно-справочные системы: «Сводка», «Гастролеры», «Грузы-ЖД», «Картотека-Регион», «Кадры», «Спецаппарат», «Наркобизнес» и др.;
- автоматизированные информационно-поисковые системы: «Автопоиск», «Антиквариат», «Аэропорт», «Банкир», «Досье», «Досье-Мошенник», «Криминал-И», «Маньяк» и др.;
- автоматизированные информационные системы «Дежурная часть» и «Факт»;
- автоматизированные банки данных «Центр», «Регион» и др.;
- системы для судебно-экспертных и криминалистических исследований: «Оружие», «Патрон», «Гильза», «Волокнистые материалы», «Автоэмали», «Бумага», «Смазочные материалы», «Красители», «Металлы», «Волокно», «Наркотические средства» и др.;
- автоматизированные системы составления композиционных портретов: «Фоторобот», «Портрет» и «FaceManager»;
- экспертные системы: «Автоэкс», «Балэкс», «Кортик», «Клинок», «Наркоэкс», «Спрут», «Ущерб» и др.;
- автоматизированные дактилоскопические информационные системы: «Папилон» и «Сонда»;
- автоматизированные рабочие места дознавателя, следователя, руководителя.

Другим примером цифровизации правоохранительной деятельности является аппаратно-программный комплекс (АПК) «Безопасный город».

АПК «Безопасный город» направлен на решение комплекса задач, целью которых является повышение уровня безопасности, как населения, так и различных объектов, за счет объединения различных ИС (дежурных, диспетчерских) в единую региональную ИТ-инфраструктуру.

ЭЛЕКТРОННЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ «ДНЕВНИК НАУКИ»

Система интегрирует средства по реагированию на кризисные ситуации на разных уровнях (федеральном, региональном и муниципальном) и включает в себя системы видеонаблюдения, установленные в различных местах (автомагистралях, перекрестках, массового пребывания граждан, дворовых территориях жилых многоквартирных домов), web-камеры, системы фото и видеофиксации, видеоаналитики, распознавания и обнаружения, датчики охраны, навигационные системы транспортных средств и т.д.

АПК «Безопасный город» помогает не только в раскрытии различных преступлений, но и способствует профилактике правонарушений [4].

С целью повышения эффективности взаимодействия граждан и государственных органов в России разработана концепция электронного правительства, реализация которой обеспечивает удаленный доступ к информации о деятельности государственных органов и предоставление государственных услуг с использованием ИТ.

В состав электронного правительства входят следующие федеральные государственные ИС (ФГИС):

- Единый портал государственных и муниципальных услуг (ЕПГУ) – Госуслуги;
- Единая система нормативно-справочной информации (ЕСНСИ);
- Единая система межведомственного электронного взаимодействия (СМЭВ).

ФГИС ЕПГУ предоставляет гражданам, индивидуальным предпринимателям и юридическим лицам информацию о деятельности различных государственных и муниципальных. Через портал Госуслуги можно узнать об необходимых документах, порядке и правилах предоставления услуг, оказываемых правоохранительными органами, а в ряде случаев услуги могут быть оказаны и в электронной виде.

ЭЛЕКТРОННЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ «ДНЕВНИК НАУКИ»

ФГИС ЕСНСИ содержит реестр базовых государственных информационных ресурсов и обеспечивает автоматизированный доступ органов государственной власти и органов местного самоуправления к информации, необходимой для предоставления государственных и муниципальных услуг в электронном виде, а также выполняет актуализацию, обработку, систематизацию и анализ, содержащейся в реестре информации.

ФГИС СМЭВ включает ведомственные базы данных и обеспечивает взаимодействие информационных систем без установки прямой связи и гарантируя получение передаваемой информации [5].

Все государственные органы, в том числе и правоохранительные, имеют официальных веб-сайтах. Для обеспечения информационной открытости на них представлены сведения по различным направлениям деятельности министерства или ведомства, а также предоставляется возможность гражданам подать обращение в электронном виде по вопросам, относящимся к компетенции министерства или ведомства [6].

Таким образом, цифровые технологии активно внедряются в деятельность государственных органов, и в частности правоохранительных, позволяя более эффективно сотрудникам решать свои профессиональные задачи, организовать межведомственное взаимодействие, а также обеспечить прозрачность своей деятельности и доступность оказываемых для населения услуг.

Библиографический список:

1. Сазонова, М. Право в цифре: какие разработки есть уже сейчас? [Электронный ресурс] / М. Сазонова // ГАРАНТ.РУ. – Режим доступа: <https://www.garant.ru/article/1554367/>.
2. Бурцева, Е. В. Прикладные программы для решения задач в юридической деятельности: Учебное электронное мультимедийное издание

ЭЛЕКТРОННЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ «ДНЕВНИК НАУКИ»

комбинированного распространения / Е. В. Бурцева, И. П. Рак. – Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, 2016. – 99 с. – ISBN 978-5-8265-1588-4. – EDN YTKBJV.

3. Рак, И. П. Информационные технологии в деятельности правоохранительных органов / И. П. Рак // Инновационная наука. – 2016. – № 2-3. – С. 132-135. – EDN XRWWNR.
4. Дубынин, Е. А. Возможности использования цифровых технологий в раскрытии и расследовании преступлений: практические аспекты / Е. А. Дубынин, Е. Е. Космодемьянская // Вестник Сибирского юридического института МВД России. – 2022. – № 1(46). – С. 31-36. – DOI 10.51980/2542-1735_2022_1_31. – EDN NTCYVL.
5. Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации [сайт]. – URL: <https://digital.gov.ru/ru/> (дата обращения: 01.05.2023).
6. Горошко, И. В. Цифровизация – современный тренд развития правоохранительных органов / И. В. Горошко // Обозреватель. – 2022. – № 2(385). – С. 98-110. – DOI 10.48137/2074-2975_2022_02_98. – EDN QTEYHC.

Оригинальность 88%