

передаются по локальной сети, каждый такой документ присылается курьером, почтой.

Функции и выгоды использования электронного документооборота в органах социальной защиты:

- работа с электронными документами;
- быстрая регистрация документов;
- ввод резолюций к документам;
- контроль исполнения документов;
- отслеживание перемещений бумажных оригиналов и копий документов, ведение реестров внутренней передачи документов;
- поиск документов;
- скорость принятия решений по документам.

Галиуллина Д. Р., КГЭУ

## **АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ В РАБОТЕ С БИОМЕТРИЧЕСКИМИ ДОКУМЕНТАМИ**

Биометрический документ – это документ с биометрическими данными, который позволяет с точностью установить личность человека. К биометрическим документам относятся: дактилоскопическая карта, биометрический паспорт, дипломатический паспорт, служебный паспорт, проездной документ беженца, свидетельство о предоставлении временного убежища, удостоверение личности моряка, электронный пропускной документ.

Для работы с дактилоскопическими картами используется автоматизированная дактилоскопическая информационная система «ПАПИЛОН» (АДИС ПАПИЛОН). АДИС ПАПИЛОН обеспечивает создание, хранение и функционирование электронной базы данных дактилокарт и следов и автоматизацию процесса дактилоскопической идентификации.

АДИС ПАПИЛОН выполняет следующие функции:

- ввод и хранение в базу данных электронных дактилоскопических карт, включающих в себя: текстовую информацию, отпечатки пальцев и ладоней, контрольные оттиски, дактилоформулу, фотоизображения внешности и особых примет, словесное описание внешности;
- ввод и хранение в базу данных следов пальцев рук и ладоней, изъятых с мест преступлений;
- импорт/экспорт дактилоскопических карт и следов в форматах МВД России, Интерпол, ФБР;

- автоматические поиски карта-карта, карта-след (пальца, ладони), след (пальца, ладони)-карта, след (пальца, ладони)-след (пальца, ладони) для каждой вводимой в БД дактилокарты или следа;
- автоматический поиск по словесному описанию внешности;
- автоматизированное составление дактилоформулы;
- ведение автоматизированного дактилоучета: получение выборок из БД, сортировка списков БД, удаление и редактирование записей и т. д.;
- просмотр и печать текстовой и графической информации (отпечатки, следы, фотоизображения);
- печать документов, списков, справок, статистической информации;
- построение распределенных систем, удаленный ввод дактилоскопической информации, удаленный доступ к Центральной БД;
- взаимодействие с другими видами автоматизированных учетов<sup>1</sup>.

При вводе дактилоскопической карты система автоматически вычисляет дактилоформулу. После утверждения или корректировки оператором дактилоформула в составе дактилоскопической карты сохраняется в базе данных.

Система позволяет составлять словесные портреты лиц, на которых составляются дактилоскопические карты, хранить их в базе данных в составе дактилоскопической карты и организовывать по ним поиски.

Для остальных видов биометрических документов используется Государственная система изготовления, оформления и контроля паспортно-визовых документов нового поколения.

Система представляет собой организационно упорядоченную совокупность взаимодействующих федеральных органов исполнительной власти, организаций и предприятий, участвующих в процессе изготовления, оформления и контроля паспортно-визовых документов нового поколения на основе единой информационно-технологической инфраструктуры.

Система должна обеспечивать выполнение следующих функций:

- изготовление бланков паспортно-визовых документов нового поколения (ПВД), содержащих бесконтактные микросхемы с энергонезависимой памятью, в установленном порядке разрешенные к применению;
- оформление ПВД в сроки, установленные законодательством Российской Федерации;
- централизованную персонализацию бланков паспорта, дипломатического паспорта, служебного паспорта, проездного документа беженца;
- децентрализованную персонализацию бланков удостоверения личности моряка, содержащих биометрические данные их владельцев;

---

<sup>1</sup> Официальный сайт системы Папилон. URL: <http://www.papillon.ru/rus/1>.

– защиту информации в Системе, в том числе, содержащейся в бесконтактных микросхемах с энергонезависимой памятью ПВД, путем использования средств криптографической защиты информации (СКЗИ), технологии ЭЦП и других криптографических методов;

– автоматизированный контроль ПВД представителями уполномоченных федеральных органов исполнительной власти;

– создание, ведение и актуализацию в установленном порядке автоматизированных баз данных образцов российских и иностранных ПВД;

– создание, ведение, актуализацию и использование в установленном порядке взаимосвязанных баз данных метрической и биометрической информации;

– автоматизированное сравнение биометрической информации личности с ее биометрической информацией, содержащейся в электронном виде в ПВД и в базах данных;

– защиту информации, накапливаемой и обрабатываемой в компонентах Системы, при возникновении дестабилизирующих воздействий.

Автоматизированные информационные системы изготовления, оформления и контроля биометрических документов предоставляют возможность работы со всеми типами биометрических документов. Данные системы обеспечивают: создание биометрических документов; создание автоматизированных баз данных; идентификацию личности; обмен документированной информацией между сегментами системы; высокую степень информационной безопасности.

Глебова О. В., НТГСПА

## **ВЫБОР СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ КАДРОВОГО ДЕЛОПРОИЗВОДСТВА**

Кадровое делопроизводство – это деятельность, обеспечивающая документирование и организацию работы с кадровыми документами: вопросы разработки и ведения документации, связанной с управлением персоналом, движением кадров и кадровым учетом, а также учетом рабочего времени и расчетов с персоналом.

Кадровое делопроизводство и его ведение становится с каждым годом все сложнее и запутаннее, с одной стороны ужесточаются требования законодательства к кадровому делопроизводству, а с другой стороны растет история компании, расширяется ее персонал.

С повсеместным внедрением информационных технологий многое принципиально изменилось. Использование систем автоматизации кадрового делопроизводства позволяет: