Современный офис-2025: проблемы информационной безопасности

Москва, 25 февраля 2025 г. — Информационное Агентство «Бизнес-Информ» и Ассоциация Производителей и Поставщиков Качественных Расходных Материалов провели конференцию, посвященную проблемам обеспечения информационной безопасности в российских ИТ-компаниях.

Информационное Агентство «Бизнес-Информ» и Ассоциация Производителей и Поставщиков Качественных Расходных Материалов (АППКРМ) 25 февраля текущего года провели конференцию «Современный офис – 2025: проблемы информационной безопасности». На конференции были подробно рассмотрены наиболее актуальные проблемы обеспечения информационной безопасности в современных офисных, торговых и складских помещениях, их возможные решения и рекомендации по практическим внедрениям. В конференции приняли участие представители 128 российских предприятий и организаций. Спонсоры конференции – компании ДэЛЗ (Москва), Синдо (Москва), ЦВИКТ «ИНКОТЕК» (Москва), ГК «Бизнес-Информ»...

На конференции были заслушаны 4 доклада:

• «Проблемы обеспечения информационной безопасности в современных офисных, торговых и складских помещениях и их возможные решения» (докладчик — Малинский С.В., Российский Университет Транспорта)

Тезисы доклада: Информационная безопасность предприятия, ее организация и практическая реализация. Новые законодательные требования 2022-2025 годов и ответственность за их исполнение. Персональные данные, их обработка и хранение. Организация охраны помещений и внутриобъектового режима. Современные системы контроля и управления доступом (СКУД). Специальные требования и рекомендации по технической защите конфиденциальной информации (СТР-К) и особенности их реализации в ИТ-компаниях.

• «Интеллектуальный определитель номеров транспортных средств на КПП» (докладчик — Сафронов А.И., Российский Университет Транспорта)

Тезисы доклада: Современные системы контроля и управления доступом (СКУД). Контроль за въездом/выездом транспортных средств и особенности его реализации. Интеллектуальный определитель номеров транспортных средств, особенности аппаратно-программного комплекса и его применение. База данных номеров особенности функционирования. транспортных средств: структура И технических средств -интеллектуального определителя. Варианты применения интеллектуального определителя номеров при решении различных задач обеспечения безопасности современной ИТ-компании...

• «Интеллектуальный анализатор рукописных бланков сервисной организации» (докладчик — Бений А.С., Российский Университет Транспорта)

Тезисы доклада: Рукописные документы утвержденной формы в сервисных организациях и особенности их заполнения. Задача автоматизации обработки рукописных документов и варианты ее решения. Искусственные нейронные сети (ИНС) и их применение в задачах автоматизации обработки. Применение ИНС при распознавании рукописных цифр. Применение ИНС при распознавании почерка. Применение ИНС при сегментации рукописных документов. Законодательные требования к обработке рукописных документов утвержденной формы. Автоматизация

обработки протоколов экспертиз на основе интеллектуального анализатора рукописных бланков.

• «Интеллектуальная система распознавания лиц и особенности ее внедрения» (докладчик — Самойлова В.М., Российский Университет Транспорта)

Тезисы доклада: Современные системы контроля и управления доступом (СКУД) и их особенности. Задача распознавания лиц по их фрагментам и ее решение с помощью искусственных нейронных сетей. Информативные зоны лица и их анализ. Характерные точки и характерные расстояния для информативных зон лица. Особенности обучения многослойных персептронов распознаванию лиц по их фрагментам. Интеллектуальная система распознавания лиц и особенности ее внедрения в рамках современной ИТ-компании..

Участники конференции обсудили с докладчиками представленные решения и перспективы их внедрения. Участники конференции высоко оценили решения, представленные специалистами кафедры «Вычислительные системы, сети и информационная безопасность» Российского Университета Транспорта и отметили, что проблемы информационной безопасности с каждым годом становятся все актуальнее. Проблемы организации пропускного и внутриобъектового режимов, внедрения систем контроля и управления допуском (СКУД) в офисные и складские помещения требуют современных решений на основе интеллектуальных систем и машинного обучения.

Предложенные решения были рекомендованы для практического использования в ряде компаний АППКРМ. Принято решение организовывать и проводить конференции, посвященные обеспечению информационной безопасности ежеквартально.

Приятным подарком для всех участников конференции стали новые выпуски журнала BUSINESS-INFORM Review (выпуск №45, 2024) и его приложения «Экспертиза и Качество» (январь, 2025)

АППКРМ: info@agcmsrus.ru,

www.agcmsrus.ru

Бизнес-Информ: bizinform@list.ru,

www.sforp.ru.