МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ИНКЛЮЗИВНОГО ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ГУМАНИТАРНО-ЭКО НОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ КАЛМЫЦКИЙ ФИЛИАЛ

# Разработка информационной политики безопасности предприятия

Выполнил: Алиев Магомед

Научный руководитель: Кукаева Е.Б.

Актуальность темы исследования определяется возросшим уровнем проблем информационной безопасности даже в условиях стремительного роста технологий и инструментальной базы для защиты данных. Невозможно обеспечить стопроцентный уровень защиты корпоративных информационных систем, при этом корректно расставляя приоритеты в задачах по защите данных в условиях ограниченности доли бюджета, направленной на информационные технологии.

**Цель:** оценить существующую в организации систему информационной безопасности и разработать мероприятия по её совершенствованию Объектом исследования является локальная сеть предприятия.

#### Задачи:

- □ рассмотреть понятие информационная безопасность;
- рассмотреть виды возможных угроз информационным системам варианты защиты от возможных угроз утечки информации в организации.
- выявить перечень информационных ресурсов, нарушение целостности или конфиденциальности которых приведет к нанесению наибольшего ущерба предприятию;
- разработать на их основе комплекс мероприятий по усовершенствованию существующей системы информационной безопасности.

■ Объект исследования —информационная безопасность учреждения.

■ Предмет исследования — система обеспечения информационной безопасности учреждения.

### МКУ «Дирекции единого заказчика»

Муниципальное казенное учреждение «Дирекции единого заказчика»— это специализированная организация, созданная для выполнения функций заказчика по всему комплексу работ, связанных с жилищно-коммунальным обслуживанием, а также контрольных функций по объемам, качеству и срокам работ, выполняемых подрядными жилищно-коммунальными предприятиями всех форм собственности.

### Функции МКУ «ДЕЗ»

- выступает единым заказчиком в сфере жилищно-коммунального хозяйства по строительству, реконструкции и капитальному ремонту жилищного, нежилого фонда и объектов инженерной инфраструктуры;
- организация текущего содержания, технического обслуживания и ремонта находящегося в его оперативном управлении муниципального имущества и закрепленных территорий;
- сбор денежных средств за предоставленные населению жилищно-коммунальные услуги с учетом начисленных субсидий, а также с предприятий и организаций в соответствии с договорами на предоставление услуг;
- и учет и регулирование потребления энергетических и иных ресурсов;
- контроль за соблюдением установленного санитарного и экологического режима содержания земельных участков, закрепленных за жилыми и нежилыми зданиями;
- передача муниципального жилищного и нежилого фонда в пользование и оформление необходимых для этого документов на основании решений собственника.
- осуществление контроля за целевым использованием выделенных средств подрядным организациям и поставщикам материалов и оборудования;
- внедрение и использование высокотехнологичных материалов, увеличивающих межремонтный срок и энергосбережение;
- 🛮 осуществление технического надзора за ходом выполнения работ;
- участие в разработке программ капитального ремонта и реконструкции жилищного фонда, реновации и модернизации инженерных коммуникаций.

#### Недостатки системы информационной безопасности

- хранение резервных копий в серверной, резервный сервер находится в одном помещении с основными серверами;
- отсутствие надлежащих правил в отношении парольной защиты (длина пароля, правила его выбора и хранения);
- □ администрированием сети занимается один человек.

## Разработка информационной политики безопасности предприятия

- ввести категорирование информации (на служебную или коммерческую тайну);
- прогнозирование и своевременное выявление угроз безопасности, причин и условий, способствующих нанесению финансового, материального и морального ущерба;
- создание условий деятельности с наименьшим риском реализации угроз безопасности информационным ресурсам и нанесения различных видов ущерба;
- создание механизма и условий для эффективного реагирования на угрозы информационной безопасности на основе правовых, организационных и техни теских средств.

Спасибо за внимание!