

ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

Филипская В.А., студент

Научный руководитель – Сергиевич Т.В., к.э.н., доцент

доцент каф. «Экономика и право»

Белорусский национальный технический университет

г. Минск, Республика Беларусь

Информационная безопасность промышленных предприятий является составной частью национальной безопасности. Современное развитие мировой экономики характеризуется все большей зависимостью рынка от значительного объема информационных потоков. Несмотря на все возрастающие усилия по созданию технологий защиты данных, и обеспечением информационной безопасности их обработки и передачи, все более усиливается.

Способы защиты информации зависят от типа информации, формы ее хранения, обработки и передачи, типа носителя информации, а также предполагаемого способа нападения, и последствий его по влиянию на информацию (копирование, искажение, уничтожение). Важно установить какая информация нуждается в защите, кого она может интересовать, какие элементы информации наиболее ценные, каков «срок жизни» этих секретов и во что обойдется их защита.

Рассмотрим информационную безопасность на предприятии «ЗАО «Холдинговая компания «Пинскдрев». Информационная безопасность на предприятии «ЗАО «Холдинговая компания «Пинскдрев» выглядит следующим образом: формируются системы доступа к данным внутри корпоративной сети, установлена антивирусная защита, персонал обучается сетевой безопасности, внедрение в информационную систему предприятия систем обнаружения и защиты кибератак.

Комплексная система защиты информации на предприятии – это сложная задача, которую предприятию самостоятельно решить достаточно сложно. Для этого существуют специализированные организации, которые помогут сформировать системы информационной безопасности для любого предприятия.