

МЕРОПРИЯТИЯ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ КИБЕРАТАК В БАНКОВСКОЙ СФЕРЕ

С.Ю. Воробьев, Д.А. Жук, В.А. Русак, В.А. Шкред

Возможность баснословных прибылей и невысокий уровень риска обнаружения благоприятствуют росту кибератак на финансовые организации. Банковская система Республики Беларусь по-прежнему остается в поле зрения злоумышленников и международных преступных группировок. Последние, как хамелеоны, приспосабливаются к изменениям обстановки в сфере информационной безопасности, тщательно отслеживают появление новых уязвимостей в программном обеспечении и появление брешей в информационных системах банков и финансовых организаций.

Для успешного предотвращения кибератак необходимо выполнение банками следующих мероприятий:

- использование современных аппаратных, программных и программно-аппаратных комплексов средств защиты информации;
- постоянное повышение квалификации работников, отвечающих за информационную безопасность в банке;
- обучение работников банков основам информационной безопасности;
- поддержание здорового климата в коллективе;
- информирование и обучение клиентов банков финансовой и цифровой грамотности;
- разработка пакета нормативной документации, регламентирующей сферу информационной безопасности в банке;
- блокирование подключения к беспроводным сетям на территории банка;
- создание команды по расследованию инцидентов информационной безопасности в банке из числа наиболее подготовленных работников;
- скрупулезный подбор персонала в банковские учреждения с учетом их профессиональных, нравственных и моральных качеств;
- взаимодействие и обмен информацией о кибератаках между банками и правоохранительными органами.