

**Доктор PhD Халикова Ш.Б.**

*Казахский национальный университет имени аль-Фараби, Казахстан*

## **УГРОЗЫ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН**

Современные информационные технологии настолько стремительно внедряются в повседневную жизнь, что порой не замечаем как «гаджет» приобретенный сегодня, с трудом будет отвечать техническим реалиям завтрашнего дня.

Если, несколько десятков лет назад, для получения нужных сведений необходимо было идти в библиотеки, покупать газеты и журналы, ходить в те или иные государственные организации, то сегодня для получения нужной информации достаточно на мобильном устройстве ввести в «поисковике» нужный вопрос.

Безусловно, интернет, мобильные телефоны и различные «гаджеты» облегчают существование современного человека и стали неотъемлемой частью его успешной жизнедеятельности. Сегодня почти любой житель Республики Казахстан имеет возможность свободно пользоваться ресурсами «всемирной паутины».

Наше суверенное государство, являясь частью мирового сообщества, наравне с развитыми государствами вступает в информационную эпоху, где понятие «общество» трансформируется в понятие «информационное общество», которое в свою очередь базируются на новых технологиях.

Лет десять назад в Казахстане, было трудно представить, как посредством «электронного правительства», можно было получить ту или иную государственную услугу. Теперь, не выходя из дома можно получить различные справки, проходить процедуры регистрации, ставить детей в очередь в детские сады. Следует отметить, что по данным официальной статистики, основными пользователями электронного правительства (более 75%) являются

граждане в возрасте от 25 до 44 лет, так называемые «социально активные пользователи» [1].

Посредством различных методов и средств информационная безопасность дает возможность защитить государственные информационные ресурсы от внутренних и внешних угроз, создающих опасность объектам информационной безопасности.

К внешним угрозам информационной безопасности относятся:

- публикация искаженной информации тем или иным государством с целью осложнения политической обстановки внутри другой страны;
- стремление к получению информации государственной важности;
- радиоэлектронное противостояние, навязанное третьими странами против Республики Казахстан;
- рост духовно-культурной и идеологической экспансии и усиление привязанности молодого поколения к внешнему информационному воздействию;
- форсмажорные обстоятельства, чрезвычайные ситуации, стихийные бедствия.

К *внутренним* угрозам информационной безопасности относятся:

- направленное искажение информации, преследующее целью формирование негативного общественного мнения и стимулирование принятия неадекватного политического решения;
- низкая техническая оснащенность путей связи, их защита, коммуникаций применяемых в сфере государственного, оборонного, банковского, коммерческого управления;
- недостаточный уровень качества информационных, телекоммуникационных технологий, снижение роли и необеспечение всех прав негосударственных печатных, теле- и радиокompаний на получение и распространение информации;
- компьютерные преступления [2].

На современном этапе в Казахстане имеется определенный уровень угрозы информационной безопасности. В частности, наблюдается зависимость от импорта готовой информационной продукции, которая может повлечь за собой дестабилизацию внутривнутриполитической ситуации. Практически не сформировано собственное мощное информационное пространство, в котором были бы задействованы самостоятельные средства массовой информации, способные конкурировать с зарубежными информационными агентствами в производстве новой информационной продукции.

Не следует забывать, что в условиях информационной открытости возникает и другая опасность, в частности, со стороны отдельных влиятельных экстремистских организаций, функционирующих в дружественных нам государствах. Потенциально, данные организации могут вести информационную войну в отношении Казахстана, стимулируя различные социальные и этнические группы населения к антиконституционным действиям.

В целом, общий рост информационных потоков, стремительное развитие компьютерных технологий и недостаточный уровень развития информационной сферы в Казахстане увеличивает технологический разрыв с другими государствами, а затем и к повышенной информационной зависимости или потере информационного суверенитета государства.

Бесспорно, плюсов функционирования информационного пространства множество. Но, в то же время технологическая эволюция становится источником принципиально новых угроз, предоставляя недоступные ранее возможности негативного влияния на личность, общество и государство.

Информационные технологии нашли широкое применение в управлении важнейшими объектами жизнеобеспечения, которые становятся более уязвимыми перед случайными и преднамеренными воздействиями.

В гонке за созданием максимально комфортных условий работы с информацией, порой мы забываем о своей личной безопасности, безопасности общества и государства.

## Литература:

1. Активные пользователи Интернета в Казахстане // [www.mediasystem.kz/news-kaz/310038?category=15](http://www.mediasystem.kz/news-kaz/310038?category=15).

2. Сарсенбаев А. Информационная безопасность Казахстана // Саясат. – 1999. - №6. – С.36.