

Мидинов Р.

МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ГОСУДАРСТВА

УДК: 323.1: 002.6

Аннотация: Информационная безопасность одна из главенствующих и особо значимый вопрос в обеспечении национальной безопасности государства. Ее развитие и правильное использование, так или иначе, имеет особо государственное стратегическое значение в безопасности общества.

Annotation: Information security is one of the fundamental and crucial issues in providing national security of the state. Its development and proper application has a particular strategic importance for the security of the society.

Человек с рождения подвергается информационной обработке. Носителем этой угрозы является сам в своей среде. Прежде чем ответить на вопрос как обеспечит информационную безопасность, необходимо раскрыть основу и фундаментальное начало этого процесса. Актуальность вопроса современности тревожит и задает резонанс в исследованиях политических процессов. В современной обществе удовлетворение потребностей натолкнула на эффективность сфер деятельности, при этом приоритетом остается эффективность использования информации.

По мнению одного из авторов концепции информационного общества Т. Стоуньера «существует три основных способа, которыми страна может увеличить свое национальное богатство: постоянное накопление капитала, военные захваты и территориальные расширения, а также использование новой технологии, переводящей не ресурсы в ресурсы. В силу высокого уровня развития технологии в постиндустриальной экономике перевод не ресурсов в ресурсы стал основным принципом создания нового богатства. При этом в отличие от потребления материалов или энергии, ведущего к увеличению энтропии во Вселенной, использование информации приводит к противоположному эффекту – оно увеличивает знания человека, повышает организованность в окружающей среде и уменьшает энтропию»¹.

В современных условиях информация стала стратегическим национальным ресурсом - одним из основных богатств любой страны. Разворачивающееся вокруг информационного ресурса соперничество, борьба за достижение и удержание информационного превосходства начинают занимать все более значимое место в

общей геополитической конкуренции развитых стран мира. На новом этапе истории мира, когда возможности экстенсивного роста за счет механического присоединения новых ресурсов путем вооруженного захвата территории других стран и всех имеющихся на этой территории богатств оказались исчерпанными и неэффективными, встал вопрос о более приемлемых формах и способах геополитической конкуренции в информационной сфере. С глобализацией информационной сферы эффективность национальных систем обеспечения информационной безопасности становится решающим фактором в политике любого субъекта геополитической конкуренции. основополагающая идея информационной безопасности как социального явления заключается, в установлении и реализации морально-этических, нормативно-правовых и организационных отношений между людьми, обеспечивающих сбалансированность интересов человека, общества и государства в информационной сфере. Человеческое общество не вполне готово существовать и нормально функционировать в условиях возможных деструктивных информационных воздействий, поскольку оно не достаточно защищено информационно. Можно доискиваться до причин этого социального явления, ссылаясь на менталитет, многолетние традиции и подверженность произнесенному по каналам массового воздействия слову. Сейчас более важен факт выработки «информационного иммунитета» общества против деструктивных информационных воздействий.

Главная цель информационной безопасности - защита законных прав граждан, организаций, общества. Чисто техническими средствами эту защиту обеспечить невозможно. Реализация защиты правовыми методами, в частности судебная защита, возможна только посредством закрепления в законодательных актах и общественном обращении правового толкования базовых терминов, на основе использования которых только и может строиться разрешения конфликтных ситуаций правовыми методами.

Исходя из социальной сущности информационной безопасности, информационному обществу необходимо решать следующие задачи, а именно совершенствовать системы социальных ценностей, системы обеспечения информационной безопасности и системы общественного контроля над действиями государства по обеспечению информационной безопасности.

¹ Соболев Г.С. «Механизм разработки стратегий национальной безопасности : Международный опыт и традиции» М. 2000г. Стр.135

Сегодня обеспечение информации безопасности должно стать предметом комплексного исследования многих наук, изучающих отношения человека, общества и государства в информационной сфере во всей сложности и многообразии форм социального взаимодействия.

На современном этапе развития информационной безопасности, с одной стороны, имеется положительный информационно-технологический потенциал для развития всего человечества, а с другой – присутствуют угрозы использования новых информационных технологий в целях подрыва международной стабильности.²

Термины, определяющие научную основу информационной безопасности относятся: информация, коммуникация, конфликт, воздействие, угроза, опасность, безопасность, система. Однако, термину «информация» присуще специфическое свойство, он может характеризовать предмет, явление, процесс и их свойства и отношения одновременно. Благодаря достижениям в сфере коммуникаций и компьютерных технологий во второй половине XX века информация обрела новое качество – из средства обеспечения она превратилась в самостоятельную движущую силу и стала в один ряд с энергетическими и материальными ресурсами. Сегодня и информация участвует во всех протекающих в мире процессах, она не знает границ и расстояний.

Как известно, основным средством обеспечения коммуникативных процессов являются информационные системы, под которыми понимаются естественная (биологическая) или целенаправленная организационно-техническая совокупность закономерно расположенных и находящихся во взаимной связи сведений об объекте (предмете, средстве, явлении, процессе), его деятельности (проявлении, протекании) и используемые информационные технологии. Законодательство новых государств по вопросам информатизации и защиты информации либо практически отсутствует, либо находится в стадии формирования в силу различных исторических обстоятельств. В последнее время появляются законодательные акты, в той или иной мере осуществляющих правовое регулирование в информационной сфере государств. Законы, уже разработанные и которые еще предстоит разработать, должны охватывать правовым регулированием все важнейшие проблемы в сфере информатизации общества, а также в сфере защиты интересов граждан и государства, особенно в вопросах обращения с документированной информацией, содержащей

конфиденциальные сведения и сведения, составляющие государственную или коммерческую тайну. Законотворческая практика должна учитывать реалии общественного, государственного и мирового развития для того, чтобы национальная правовая система и правовая культура не противопоставляли интересы личности интересам государства и устанавливали ответственность не только гражданина перед государством, но и государства перед гражданином.

Состояние международных отношений, соперничество государств в научно-технической, экономической, военной, информационной и правовой культуры предполагают необходимым применение режима ограничений.³ Мировая общественность признает право правительств на государственную тайну с учетом международно-правовых ограничений, вытекающих из принципа равенства и одинаковой безопасности. Степень защиты информации личного и общественного характера от несанкционированного доступа во многом определяет социальный климат в обществе. Но это одна сторона медали, связанная с доступом к информации.

Другая сторона медали связана с неконтролируемым информационным воздействием подобных систем на человека и общество. В сети Интернет распространяется информация социально вредного характера, что вызывает опасность развития в обществе безнравственных тенденций, идей насилия и нетерпимости. Все эти действия грубо попирают права человека и разрушают социальные отношения общества и государства. Со всей очевидностью в обществе возникла настоятельная потребность немедленного решения проблем защиты от несанкционированного доступа к информации и от социально вредной информации. В течение последних десятилетий информация приобрела статус одного из важнейших национальных ресурсов, определяющих экономический, научно-технический и оборонительный потенциал страны. Под воздействием информатизации все сферы жизни общества получили новые качества - оперативность, гибкость и динамичность.

На уровне человека информационная безопасность должна обеспечить защищенность психики и сознания людей от опасных информационных воздействий и манипулирования. На уровне общества и государства информационная безопасность призвана обеспечить защищенность и, как следствие, устойчивость основных сфер жизнедеятельности (экономики, науки, сферы государственного и военного управления, а также

² Авсейков С.А. «Политические аспекты влияния глобализации на развитие российских и зарубежных информационных сообществ» М. 2007 г.

³ Соболев Г.С. «Механизм разработки стратегий национальной безопасности: Международный опыт и традиции» М. 2000г. Стр. 118

общественного сознания) от опасных, дестабилизирующих и деструктивных информационных воздействий наносящих вред интересам страны, которые до недавнего времени считались одними из главных.

Вывод: Все процессы и методологические основы по обеспечению информационной безопасности актуальны и высоко значимы. Мировой опыт может стать неким спутником для исследования в национальной науке, при этом самой главной составляющим является эффективности безопасного принятия этих про-

цессов и особо значимость на государственном уровне.

Литература:

1. Соболев Г.С. «Механизм разработки стратегий национальной безопасности : Международный опыт и традиции» М. 2000г. Стр.135
2. Авсейков С.А. «Политические аспекты влияния глобализации на развитие российских и зарубежных информационных сообществ» М.2007г. Соболев Г.С. «Механизм разработки стратегий национальной безопасности : Международный опыт и традиции» М. 2000 г. Стр. 118