

## ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В СИСТЕМЕ МИД И ЗАГРАНУЧРЕЖДЕНИЯХ В ЭПОХУ ЦИФРОВОЙ ДИПЛОМАТИИ В РОССИИ

### INFORMATION SECURITY IN THE FOREIGN MINISTRY AND THE DIPLOMATIC MISSIONS IN THE AGE OF DIGITAL DIPLOMACY IN RUSSIA

*O. Lebedeva*

*Summary.* The article is devoted to the need to ensure information security within the system of the Ministry of foreign Affairs of Russia and its foreign institutions, as well as the importance of solving information security problems at the international level. The role of the Russian foreign Ministry and its participation in various international treaties and conventions is also highlighted.

*Keywords:* Russian foreign Ministry, international security, digital diplomacy, global communications.

**Лебедева Ольга Владимировна**

*К.с.н., доцент, Московский государственный институт международных отношений (университет) Министерства иностранных дел Российской Федерации  
o.lebedeva13@gmail.com*

*Аннотация.* Статья посвящена необходимости обеспечения информационной безопасности в рамках системы Министерства иностранных дел России и его заграничных учреждений, а также важности решения проблем информационной безопасности на международном уровне. Также освещена роль МИД России и его участие в различных международных договорах и конвенциях.

*Ключевые слова:* МИД России, международная безопасность, цифровая дипломатия, глобальные коммуникации.

**Д**ипломатические и консульские представители всегда стремились представить свою страну в наиболее выгодном свете перед мировой общественностью. С возникновением интернет-технологий возможностей для этого стало значительно больше. Сегодня наша дипломатия стала успешно внедрять в свою деятельность новейшие технологии, используя их для реализации единой внешнеполитической линии.

Об обязательном использовании достижений цифровых технологий в работе дипведомства России неоднократно в своих выступлениях подчеркивал президент РФ В. Путин, настаивающий на обязательном использовании этих рычагов в пропаганде российских принципов построения международной политики государства [1].

В 2012 году в мировом рейтинге использования цифровой дипломатии в распространении принципов проведения международной политической деятельности и формировании мнения международного сообщества первое место из почти 150 стран заняло дипломатическое ведомство Соединенных Штатов. Далее — турецкое министерство иностранных дел, затем — Саудовской Аравии и Англии. МИД России оказался на 14-й позиции. Однако уже в 2017 году отечественная дипслужба поднялась на 4-е место, пропустив вперед американское, английское и французское иностранные ведомства [2].

Проанализировав внедрение российским иностранным ведомством возможностей цифровых технологий в свою внешнеполитическую деятельность, можно объяснить его значительный успех в этой области. Например, в твиттер-аккаунте представительства России в Великобритании стала традиционной регулярная выкладка поэтических цитат, остроумной, иронической, регулярно распространяемой в сети интернет информации в связи с происходящими актуальными событиями, на темы актуальных проблем [3]. Это способствовало значительному увеличению количества читателей в твиттере российского посольства, которое превысило их численность в аналогичных структурах Америки и Израиля [4].

Однако придавать первостепенное значение «компьютерной цифре» в дипломатической работе не стоит, так как сам дипломатический институт, претерпевая изменения в процессе реорганизации, остается функционально значимым во внешнеполитической деятельности.

Все-таки основным фактором для такой значительной структуры как иностранное ведомство является его мобильность, готовность к адаптации к современным IT-коммуникациям, а не внешняя форма используемых связей [5].

Значение информационного пространства в современном мире

В настоящее время человек регулярно возвращается в информационную среду, являясь постоянным участником общественных отношений в окружающем его социуме. С ее помощью осуществляется общение с другими людьми, связь с внешним миром, его познание, удовлетворение насущных духовных и физиологических потребностей. Данная составляющая имеет большое значение при образовании социальных, общественных групп и объединений, разного уровня государственных структур. На ее основе строится законодательная и исполнительная деятельность государства, осуществляются функции госуправления и пр.

Научно-технический прогресс внес принципиальные коррективы и открыл большие возможности для развития информационной сферы. Появление компьютеров, новых видов связи, устройств по получению, передаче информации на огромные расстояния, ее обработке с помощью электронных, компьютерных, сетевых и других технологических видов резко изменило возможности как отдельного человека, так и целых предприятий, госучреждений, организаций, учебных, научных, культурных и прочих структур.

С помощью современных IT-средств стало возможным объединение в единый информационный банк национального достояния отдельных народов и наций, что обеспечило всем желающим свободный доступ к интересующей информации и свободному общению. Человечество стоит на пороге построения единой мировой информационной структуры, создание которой диктуются следующими причинами:

- ◆ Реализация прав граждан в соответствии с Конституцией требует расширения информационного поля для общения между гражданами как внутри государства, так и за его пределами, с целью получения дополнительных сведений.
- ◆ Стремительное развитие информационных технологий, установка на информатизацию практически всех сфер деятельности человека вызвало прямую зависимость между уровнем информатизации и эффективной деятельностью органов госуправления и власти, общественных образований, прочих госструктур и обществом.
- ◆ Информационные технологии занимают все более важное место в экономике всего мира. Их эффективное применение обеспечивает такую доходность, которая может сравниться с такими отраслями, как автомобильная, сельскохозяйственная, ТЭК.
- ◆ Уровень развития информационных технологий определяет статус государства на международном уровне, его способность отстаивать свои политические позиции, защиту собственных интересов.

Гарантия информационной защищенности Министерства иностранных дел РФ и способы ее обеспечения

Защита информационного поля дипломатического ведомства необходима для обеспечения деятельности по подбору достоверных, актуальных, исчерпывающих материалов и предоставления их в высшие госорганы для принятия правильных решений на международном уровне. Также это дает гарантию сохранности секретной информации, хранящейся в МИД.

Для решения этих задач необходимо выполнить следующие процедуры:

- ◆ предсказание, раскрытие и определение степени важности угроз;
- ◆ обозначение круга информации, требующей охраны;
- ◆ разработка мер по усовершенствованию правовой базы защиты информационных ресурсов РФ в процессе международных взаимоотношений;
- ◆ согласование мероприятий по информационной защищенности между главным управлением иностранного ведомства и его подразделениями в других государствах;
- ◆ проведение активной деятельности на международном уровне по вопросам охраны информационной системы каждого государства;
- ◆ проведение результативного надзора.

Информационная защита в сфере внешнеполитической деятельности является составной частью защиты общегосударственной информационной базы.

Риски информационной безопасности внешнеполитического ведомства России

Риски разделяют на внешние и внутренние.

Внешние угрозы:

- ◆ деятельность зарубежных разведывательных служб с целью получения сведений о планах и намерениях российского руководства в сфере внешнеполитической деятельности;
- ◆ формирование искаженного, ложного представления о международной деятельности России в других странах путем разглашения неправдоподобных фактов и сведений;
- ◆ подрыв политических и экономических интересов РФ в результате воздействия иностранных служб;
- ◆ создание форс-мажорных обстоятельств природного характера.

Внутренние риски:

- ◆ невыполнение служащими МИД установленных требований по соблюдению гарантий защиты информации;
- ◆ упущения организационного характера в системе информационной безопасности;
- ◆ ошибочные действия служащих, непосредственно работающих в информационной сфере ведомства;
- ◆ незаконные действия российских политических или экономических группировок, пользующихся услугами соучастников — служащих министерства;
- ◆ проникновение в МИД или российские зарубежные представительства служащих иностранной разведки или вербование российских служащих;
- ◆ нарушений правил работы с информационными материалами;
- ◆ технические неполадки и ошибки в работе операционных систем компьютеров, телекоммуникационных средств связи и прочего оборудования.

Перечень подлежащих охране объектов защищаемой информации во внешнеполитическом ведомстве РФ:

- ◆ документы, содержащие сведения о государственных или служебных тайнах;
- ◆ программные системы, техустройства, средства связи и другие элементы, работающие непосредственно с защищаемой информацией, а также сооружения и здания, в которых происходит процесс передачи, получения, обработки секретных сведений;
- ◆ помещения, в которых проходят международные переговорные процессы, оборудование и программные системы, которые не работают с секретной информацией, но располагаются в местах нахождения и обработки таких данных;
- ◆ защитные средства, которые используются в информационных устройствах и средствах связи дипломатического министерства;
- ◆ технические устройства, в которых содержатся сведения, имеющие статус государственной или служебной тайны;

Осуществление деятельности по защите информационной сферы Министерства иностранных дел РФ

Вопрос защиты информационных материалов ведомства является важным и обязательным пунктом для каждого структурного подразделения МИД. Возглавляет эту работу по всему министерству заместитель главы дипломатического ведомства.

Основные функции по обеспечению защиты информации и контроля над соблюдением охранных меропри-

ятий возложены на Департамент безопасности. Соблюдение охранных требований и мер при строительстве, реорганизации помещений, установке новых техустройств и оборудования в подразделениях дипслужбы закреплено за заказчиками этих услуг.

За обеспечение безопасности информации в каждой подчиненной МИД структуре как на российской территории, так и в загранучреждениях, несут ответственность руководители подразделений, которые работают в соответствии с нормативными государственными и ведомственными актами.

Особая, индивидуальная ответственность за сохранение информационных данных лежит на служащих, непосредственно работающих с техническими устройствами, которые обеспечивают обработку секретных материалов.

В обязанности каждой структурной единицы ведомства входит условие четкого исполнения нормативно-правовых требований при работе с конфиденциальной информацией, неразглашение ее в ходе подготовки и проведения переговорных процессов представителям других государств. С момента получения такой техники ответственность за информационную сохранность материалов возлагается на служащих, ответственных за безопасную работу информационных систем, и потребителей этих материалов.

В МИД активно вводится в эксплуатацию Информационная система по внешнеполитическим вопросам, первый участок которой запущен в работу. Этот проект включает в себя самые современные подходы, научные разработки, достижения в информационной сфере, новейшие способы защиты информационных каналов от любых посягательств извне.

Параллельно с разработкой методов и средств защиты разрабатывается программа осуществления организационных мер, гарантирующих обеспечение безопасности звукозаписывающих и звукоусиливающих устройств, оборудования для проведения переговорных процессов, изготовления и копирования официальных дипломатических бумаг, средств связи, телекоммуникаций.

Пристального внимания требует проблема обеспечения информационной безопасности в учреждениях МИД, работающих в представительствах Министерства в иностранных государствах. На сегодняшний день необходим более тщательный и разумный подход всех причастных к решению этого вопроса структур. Применяемое в настоящее время устройство экранированных зон в загранучреждениях обеспечивает выполнение по-

ставленной задачи, однако создает некоторые неудобства для служащих и отражается на их здоровье. Крайне неудобно переходить от своего рабочего места в защитные зоны для того, чтобы обработать подготовленную ранее информацию. Также эти помещения отрицательно влияют на психику человека, находящегося внутри ограниченной экранированной зоны, вызывают быструю усталость. Поэтому поставлена задача создания таких способов защиты, которые могли бы обеспечить информационную безопасность непосредственно на рабочих местах служащих.

Сегодня вопрос обеспечения информационной защиты должен рассматриваться на государственном уровне. Работу необходимо проводить по нескольким направлениям: модернизация системы массового ин-

формирования, создание современных методик, направленных на укрепление психики человека при воздействии на него отрицательной информации извне, усовершенствование учебного процесса в учреждениях образования. Особенно актуальным это является для тех людей, которые имеют непосредственное отношение к государственным и служебным тайнам. Также это напрямую касается служащих Министерства иностранных дел России.

Выполнение мероприятий в соответствии с Руководством по обеспечению информационной безопасности [6] в МИД России не только гарантирует его результативную и стабильную деятельность, но также способствует повышению престижа нашей страны на международном уровне.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Россия направляет посольства в Twitter. МИД РФ начнет применять «мягкую силу» // Газета «Коммерсантъ». — 16.07.2012. Режим доступа: <https://www.kommersant.ru/doc/1981536>.
2. Digital Diplomacy Review 2017 #DDR17 Global Ranking. — mode of access: <http://digital.diplomacy.live/ddr17/>.
3. Посольство России в Лондоне (Твиттер). Режим доступа: <https://twitter.com/RussianEmbassy>.
4. Financial Times: Москва преуспела в «цифровой дипломатии» благодаря мемам и троллингу // Оригинал новости ИноТВ. — 10.06.2017. Режим доступа: <https://russian.rt.com/inotv/2017-06-10/Financial-Times-Moskva-preuspela-v>.
5. Шакиров О. Будущее цифровой дипломатии // Центр стратегических разработок. — 12.01.2018. Режим доступа: <https://www.csr.ru/news/budushheestifrovoj-diplomatii/>.
6. Конвенция об обеспечении международной информационной безопасности (концепция) // Официальный сайт МИД России. — 22.09.2011. Режим доступа: [http://www.mid.ru/foreign\\_policy/official\\_documents/-/asset\\_publisher/CptlCk8B6Z29/content/id/191666](http://www.mid.ru/foreign_policy/official_documents/-/asset_publisher/CptlCk8B6Z29/content/id/191666).

© Лебедева Ольга Владимировна ( o.lebedeva13@gmail.com ).

Журнал «Современная наука: актуальные проблемы теории и практики»



Московский государственный институт международных отношений