

Секция «Большие данные и искусственный интеллект в государственном и корпоративном управлении»

## ПЕРСПЕКТИВЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫМИ ТЕХНОЛОГИЯМИ

Научный руководитель – Шикина Гузель Евгеньевна

*Блажко Антонина Сергеевна*

*Студент (бакалавр)*

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Факультет государственного управления, Кафедра математических методов и информационных технологий в управлении, Москва, Россия

*E-mail: ablazhko2901@gmail.com*

Работа посвящена анализу возможностей государственного регулирования информационно-коммуникационных технологий.

Исследования показали, что объем данных, хранящихся только в общедоступной части Интернет-пространства, в 2017 году составил 16,6 зеттабайта, и каждые два года он удваивается. Такие данные приводит аналитическая компания IDC, проводившая исследование по заказу EMC Corporation [8].

Безусловно, на первый взгляд данный факт исключительно положителен: увеличение объёмов информации делает её доступнее, что способствует развитию социальных коммуникаций, научно-техническому прогрессу, а, следовательно, развитию общества .

Однако столь стремительный рост объемов информации без должного контроля может оказать крайне негативное влияние. Частным случаем данного влияния является рост киберпреступности [7], а также распространение террористических группировок по средством Интернет-коммуникации.

При этом Всемирная паутина на данном этапе развития неспособна к саморегулированию. В связи с этим важную роль в контроле Мировой сети должно играть государство. Однако его вмешательство в Интернет-пространство вызывает негативную реакцию общественности. Этим обусловлено расширение неконтролируемых на данный момент «тёмных слоёв интернета», так называемого «даркнета» [1].

Какая политика государства и методы управления в данной ситуации наиболее приемлемы в отношении регулирования Всемирной паутины?

В проведенном исследовании рассмотрены используемые на сегодняшний день методы государственного вмешательства в Интернет-пространство, а также перспективы их развития. Результаты исследования были использованы для создания моделей, представленных в нашей работе и отражающих возможные стратегии и итоги внедрения различных способов регулирования Всемирной паутины.

### Источники и литература

- 1) Зиновьева Е.С. Международное управление Интернетом: конфликт и сотрудничество. М., 2011.
- 2) Курбалий Й. Управление Интернетом. М., 2010.
- 3) 2035: <http://2035.media/>
- 4) Координационный центр национального домена сети Интернет: <https://cctld.ru>
- 5) Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации: <https://digital.gov.ru>

- 6) ЮНЕСКО: <https://ru.unesco.org/>
- 7) Comnews: <https://www.comnews.ru/>
- 8) IDC Corporate: <https://www.idc.com>