

Секция «Технологии цифровой коммуникации и искусственного интеллекта в современной политике»

Большие данные (Big Data) как ресурс для усиления государственного контроля: на примере цифровой политики России

Научный руководитель – Нечай Екатерина Евгеньевна

Захарчук Степан Сергеевич

Студент (бакалавр)

Дальневосточный федеральный университет, Восточный институт - Школа региональных и международных исследований, Владивосток, Россия

E-mail: saint_stephano@mail.ru

Феномен «больших данных» (Big Data) давно приобрёл свою популярность в сфере политики: данная технология нашла свое применение не только в организации избирательных кампаний, совершенствовании системы государственного управления, оптимизации рабочих процессов в военно-промышленном комплексе, но и в области государственного контроля и надзора [4]. В особенности это продолжает быть актуальным и на сегодняшний день, когда конфликт между Россией и Украиной подталкивает оба государства к усилению не только правовых, но и цифровых инструментов политического контроля. В этом случае Российская Федерация не исключение, и на примере современной цифровой политики страны была продемонстрирована взаимосвязь между феноменом Big Data и контрольно-надзорной функцией государства.

В данном исследовании феномен «больших данных» был рассмотрен с точки зрения ресурса для государственного контроля и надзора за гражданами. Указанный термин был связан с концепцией паноптикума Мишеля Фуко с целью сконструировать подходящую концептуальную рамку исследования и максимально корректно встроить термин Big Data в парадигму политической науки[2]. Это позволило по-новому взглянуть на функцию государственного контроля в условиях повсеместной цифровизации государственных структур. Примерами для рассмотрения данного феномена послужила программа «Умный город», которая успешно реализуется в Москве и доказала эффективность взаимосвязи различных параметров цифровой активности граждан; мобильное приложение «Социальный мониторинг», разработанное Департаментом информационных технологии Москвы с целью мониторинга за людьми, заболевшими коронавирусной инфекцией или же лечившихся на дому в период пандемии COVID-19[1]. Также кроме указанных примеров был проанализирован ряд других кейсов, которые показали взаимосвязь технологии «больших данных» и возможность государственных структур систематизировать и обрабатывать эти данные с целью формирования более точной цифровой картины граждан. По итогу в данной работе была прослежена чёткая корреляция между феноменом Big Data и контрольно-надзорной функцией государства — «большие данные» выступают наиболее полным и информативным ресурсом для органов государственной власти и её правоохранительной системы, в частности. С этой точки зрения процесс цифровизации государственных функций и инструментов надзора ускоряется с такими темпами, с какими у государства появляется всё большей возможностей доступа к такой информации. Параллельно с этим политизируется рынок цифровых услуг в области Big Data: всё большее количество различных акторов, начиная от бизнеса, заканчивая ведомственными учреждениями, хотят установить наиболее выгодны правила игры на данном рынке[3].

Таким образом, в данном исследовании феномен «больших данных» был проанализирован как эффективный цифровой ресурс для обеспечения государственного и политического контроля за гражданами. Вдобавок данный термин рассматривался в связке

с концепцией паноптикума, что позволило концептуально точно рассмотреть Big Data в парадигме политической науки.

Источники и литература

- 1) Маркоткин, Н. Технологии слежения в России и Евразии. Ожидает ли нас общество тотального контроля? // Московский центр Карнеги. 2021. С. 1-14.
- 2) Фуко М. Надзирать и наказывать. Рождение тюрьмы. М.: Ad Marginem, 1999. 478 с.
- 3) Rusbase: <https://rb.ru/howto/big-data-in-russia/>.
- 4) Roxanne Connelly, Christopher J. Playford, Vernon Gayle, Chris Dibben, The role of administrative data in the big data revolution in social science research, Social Science Research, Volume 59, 2016, Pp. 1-12.