

Политическая теория в условиях вызовов цифровых технологических трансформаций

Федорченко Сергей Николаевич

доктор политических наук

доцент кафедры истории и теории политики МГУ имени М.В. Ломоносова



Об **интеллектуальных машинах**:

Подобные методы применимы не только в науках вообще, но также могут быть использованы при решении различных задач в повседневной жизни, в тех случаях, когда человек вынужден часто держать в голове большое количество различных идей и умело использовать их для сопоставления друг с другом для того, чтобы сделать какой бы то ни было вывод. Устройство подобных **интеллектуальных машин** не является сложным, цена их не должна быть высокой, откуда следует, что блага, которые они будут способны предоставить людям, смогут получить широкое распространение.

Начертание нового способа исследования при помощи машин, сравнивающих идеи, 1832

Семён Николаевич Корсаков
отечественный исследователь, сотрудник Министерства внутренних дел Российской империи

Политические теории

Цифровые вызовы

теории политической власти

проникновение алгоритмов в сферу общества и государства, возрастание роли предиктивной аналитики

теории политической коммуникации и пропаганды

возникновение вычислительной автоматизированной пропаганды, появление феномена коммуникации между интеллектуальными системами

теории международных отношений

возрастание международной роли технологических корпораций, появление информационных конфликтов, оружия на основе искусственного интеллекта

теории публичной политики и представительства

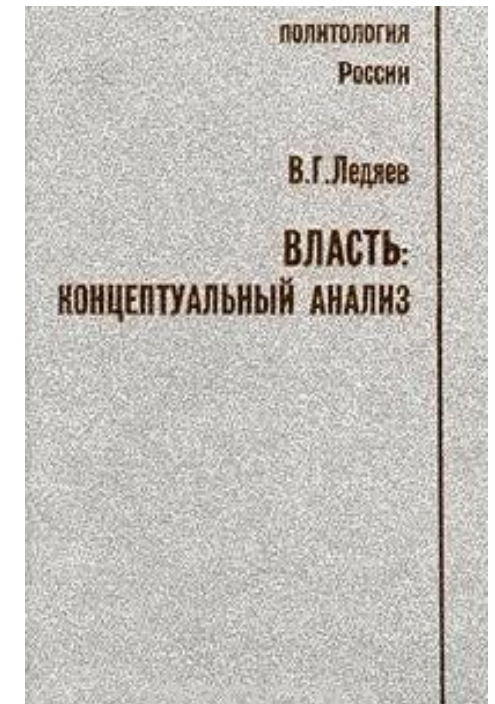
появление виртуальных политиков, цифровых партий на базе искусственного интеллекта

Теории политической власти

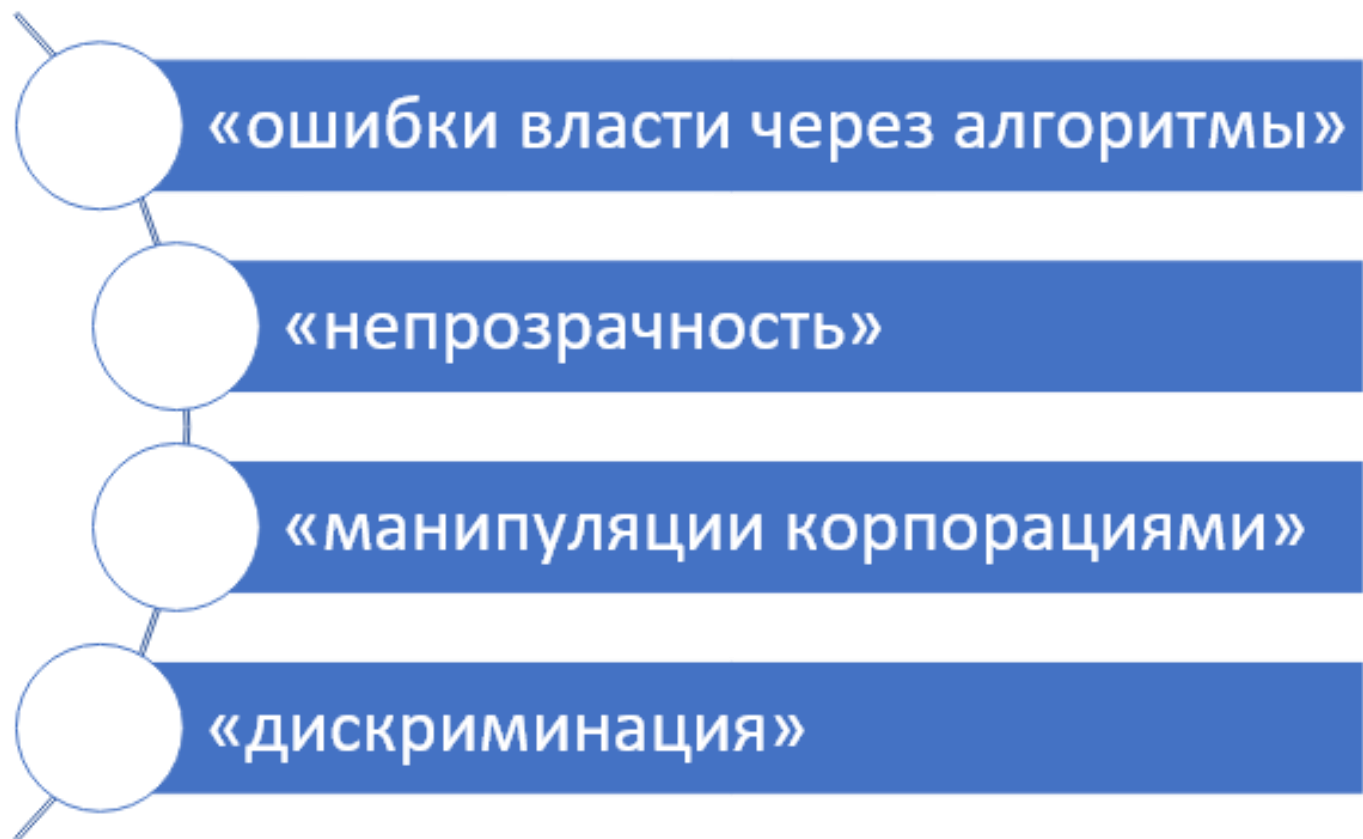
Российский политолог Ледяев Валерий Георгиевич, обобщив серьезный теоретический опыт (М. Вебера, Р. Даля, Г. Лассуэлла, Д. Ронга, Т. Парсонса, Х. Арндт, М. Фуко, К. Гибсона, М. Морриса, Э. Гидденса и др.), предложил свое понимание власти, более современное на тот период развития политической науки.

Согласно его трактовке, политическая власть «выражает способность субъекта обеспечить подчинение объекта в сфере политики».

Но фактор влияния алгоритмов на отношения власти и граждан в подобных теориях изначально не учитывался.



Как минимум, запрос на новые теории среднего уровня есть, так как появляется много вопросов об угрозах влияния алгоритмов на механизмы традиционной политической власти



Вызовы теориям политической власти



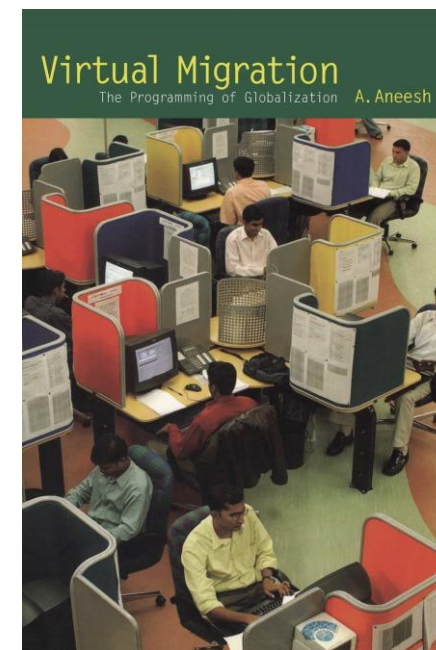
ИИ изучает прямые трансляции заседаний Фламандского правительства и выявляет тех депутатов, которые не проявляют интерес к самому заседанию, решая проблемы через телефон.

Каков ответ учёных на вызовы алгоритмов для теорий политической власти?

А. Аниш предложил теорию **алгократии**, которая делает упор на дистанционном формате взаимоотношения власти и современного человека.

Алгократия рассматривается как особая разновидность власти, основанная на алгоритмах, автоматизации, распространении программных кодов, и, как минимум, меняющая существующий рынок труда.

Алгоритмы уже используются в судах Китая, США (программа Компас), технологиях "правительствах по алгоритму". Но риск алгоритмов заключается в повсеместном навязывании шаблонов, диспропорции в сторону развития лишь исполнительной власти.



Каков ответ учёных на вызовы алгоритмов для теорий политической власти?

Как ответ вызовам цифровизации, появились и новые отечественные теории политической власти. Дмитрий Сергеевич Жуков, российский политолог, предложил интересную концепцию **политического искусственного интеллекта**. Под политическим искусственным интеллектом Жуков понимает приложения ИИ в политической сфере.

По его оценке, «...политический ИИ откроет возможности полной персонализации политики – политики некоего субъекта (будь то общество, государство, мега-корпорация, спецслужбы и пр.) по отношению к отдельному гражданину».



ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННО-ГОСУДАРСТВЕННОГО ОРГАНИЗМА: БУДУЩЕЕ УЖЕ СТАРТОВАЛО В КИТАЕ

Журнал: **ЖУРНАЛ ПОЛИТИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ** Том 4 № 2 , 2020
Рубрики: ТЕМА НОМЕРА

УДК 32 Политика



Вызовы вычислительной автоматизированной пропаганды для теорий политической коммуникации

Political Bots and the Manipulation of Public Opinion in Venezuela

8 Pages • Posted: 26 Jul 2015

[Michelle Forelle](#)

University of Southern California - Annenberg School for Communication and Journalism; Harvard University - Berkman Klein Center for Internet & Society; New York University (NYU) - Department of Culture and Communication

[Philip N. Howard](#)

University of Washington - Department of Communication; University of Washington - Henry. M. Jackson School of International Studies; University of Washington - The Information School; University of Oxford - Oxford Internet Institute; University of Oxford - Oxford Internet Institute

[Andres Monroy-Hernandez](#)

Microsoft Corporation - Microsoft Research - Redmond; University of Washington

[Saiph Savage](#)

National Autonomous University of Mexico (UNAM)



Автоматизированные системы генерируют политический контент через платформы социальных сетей, а затем взаимодействуют с людьми. Одни из первых случаев зафиксированы в Венесуэле.



Первый американский эксперимент компании Microsoft по внедрению ИИ Tay с элементами эмоционального интеллекта в сеть микроблогов Twitter (теперь X, блокируется в РФ) на деле окончился крахом. Сеть радикально-политически ориентированных интернет-пользователей целенаправленно переобучала Tay в ходе сетевого общения «языку вражды» (hate speech). В итоге ИИ стал поддерживать конспирологические гипотезы, планы американского президента Д. Трампа по отгораживанию страны стеной от мигрантов и даже делать ссылки на Гитлера.

Каков ответ учёных на вызовы вычислительной пропаганды для теорий политической коммуникации?

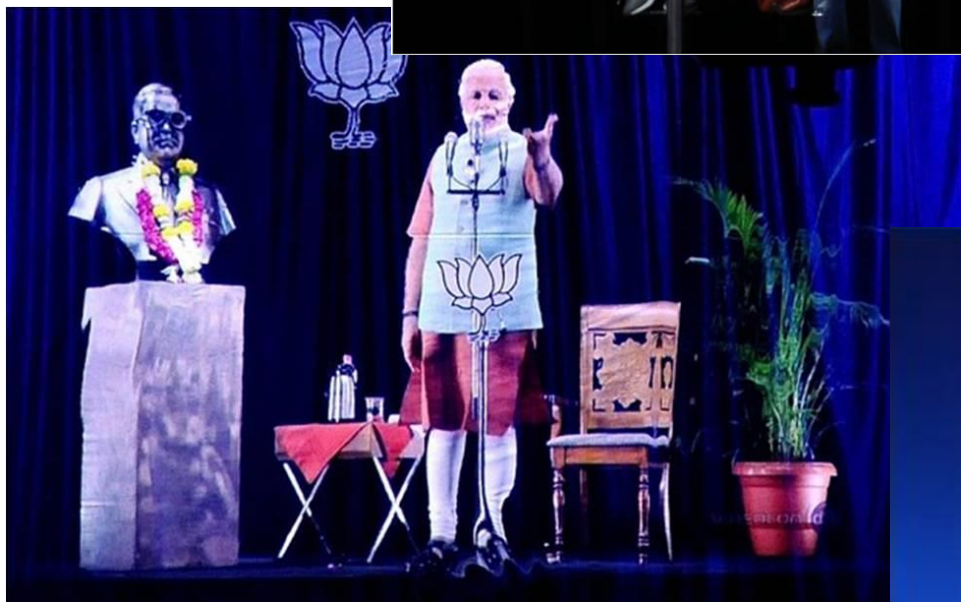
В теории политической коммуникации известны модели Г. Лассуэлла, М. Кастельса, М.Н. Грачёва и др.

Но сейчас в ответ на вызовы цифровизации в российских социальных науках возникло направление исследования так называемой **искусственной социальности** (в работах А.В. Резаева). Опубликовано сборник ВЦИОМ по искусственной социальности.

Социологические исследования феномена коммуникации интеллектуальных систем – хорошее подспорье для современной политической науки и ее теории, которая способна диагностировать риски, угрозы, вызовы искусственного интеллекта в политике.



Вызовы голограммы для теорий политической коммуникации



MIDRAND: THE REAL RAMAPHOSA



RUSTENBURG: RAMAPHOSA HOLOGRAM

Вызовы голограммы для теорий политической коммуникации



Каков ответ учёных на вызовы голограммы и схожих явлений для теорий политической коммуникации?

Социотехническая реальность - это самостоятельное онтологическое пространство современной цифровой политики, которое обладает собственными принципами функционирования, отличающимися от особенностей традиционного пространства политики. В этой новой реальности социально-политическое попадает в большую зависимость от цифровых технологий.



СОЦИОТЕХНИЧЕСКАЯ РЕАЛЬНОСТЬ ЦИФРОВОГО ПРОСТРАНСТВА СОВРЕМЕННОЙ ПОЛИТИКИ: СТРУКТУРА И ОСОБЕННОСТИ

Текст научной статьи по специальности «СМИ (медиа) и массовые коммуникации»

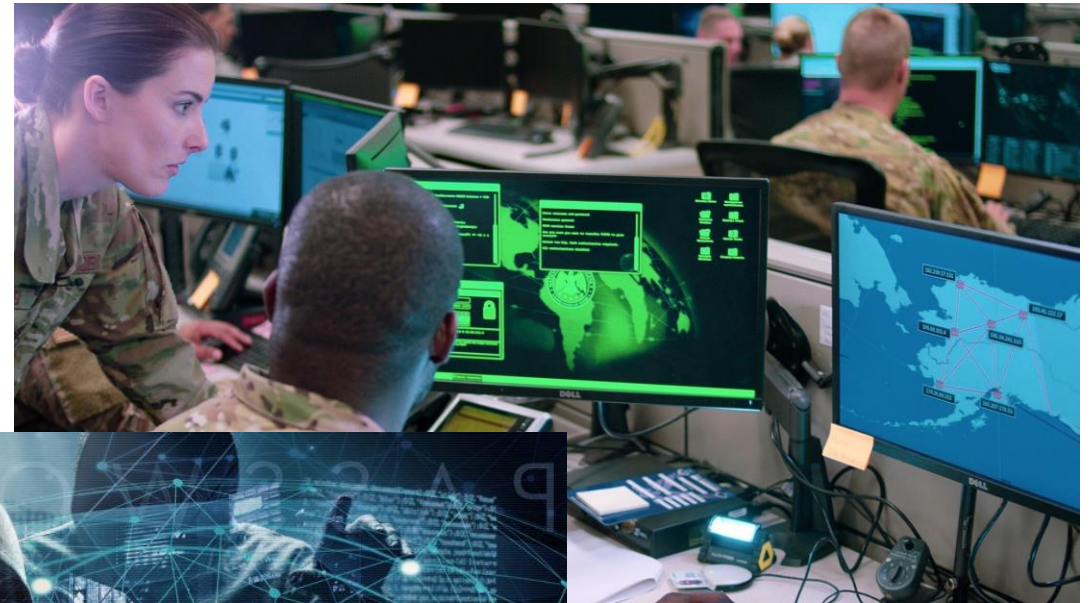
Володенков Сергей Владимирович

Федорченко Сергей Николаевич

Артамонова Юлия Дмитриевна

Вызовы искусственного интеллекта для теорий международных отношений

В настоящее время большие угрозы для международной системы создают информационные конфликты. Россия, Китай, США и другие страны поддерживают киберподразделения, чтобы защитить собственное информационное пространство от иностранных хакеров и политических радикалов.



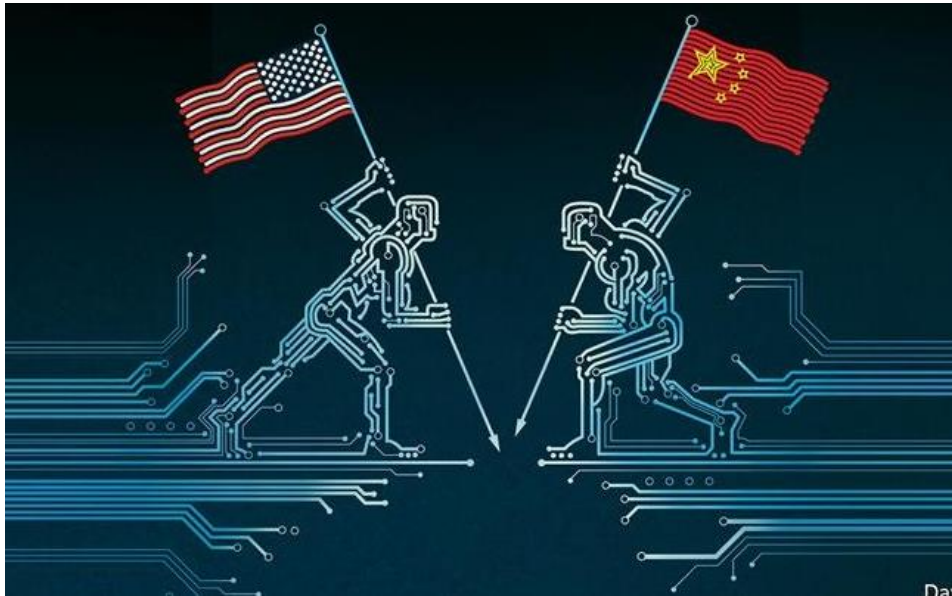
Каков ответ учёных на вызовы искусственного интеллекта для теорий международных отношений?

Г. Киссинджер, Э. Шмидт, Д. Хаттенлокер в своей недавней книге предложили модель **держав искусственного интеллекта (или ИИ-держав)**, обладающих видами кибероружия на основе интеллектуальных систем. К великим державам, имеющих такое современное оружие, авторы причисляют США, Китай и Россию.

Исследователи приводят несколько отличительных особенностей кибероружия, о нераспространении которого, по их мнению, должны будут между собой договориться члены «группы ИИ-держав». И размышляют о проблеме переосмысления моделей конфликтов, сдерживания, обороны и наступления в условиях информационных войн.



Каков ответ учёных на вызовы искусственного интеллекта для теорий международных отношений?



К примеру, появилась **модель пространств искусственного интеллекта**. Российский политолог Р.С. Выходец отмечает, что эти интеллектуальные пространства начинают влиять на международные процессы.

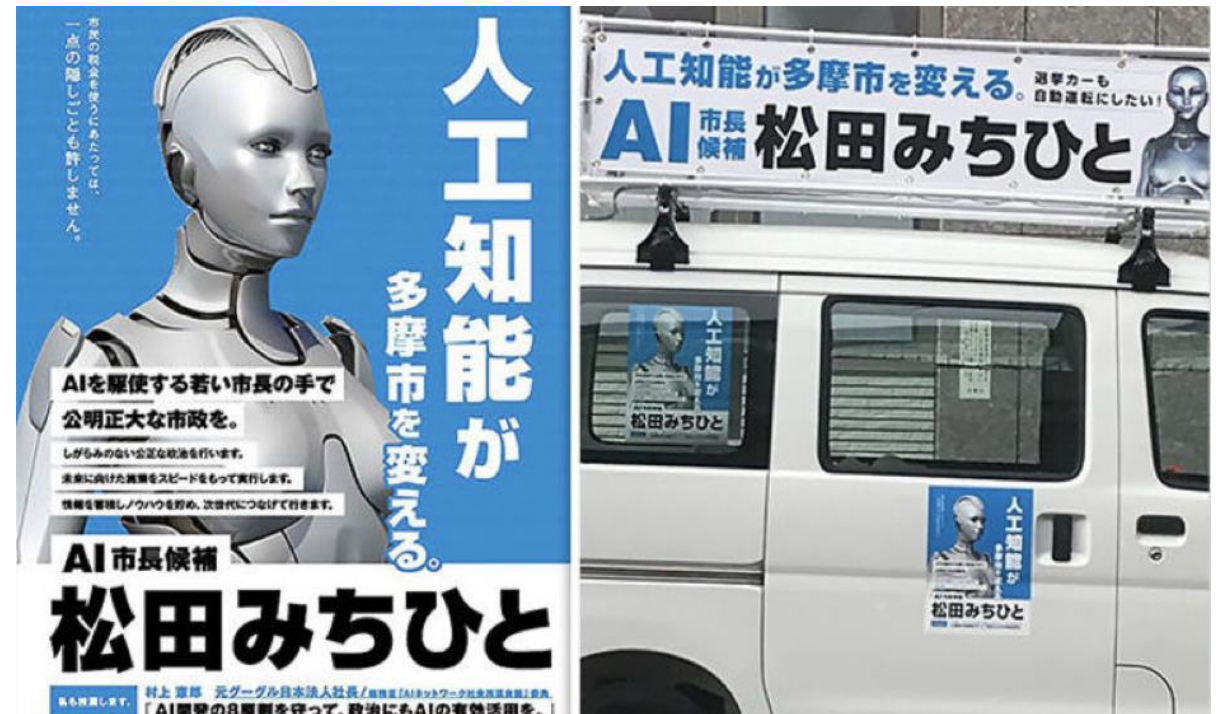
Так, в контексте тенденции противоречий экономик США и КНР фиксируется постепенное развертывание двух пространств технологий искусственного интеллекта – американского и китайского. Американское пространство искусственного интеллекта видно на примере деятельности Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) в сфере генерации и внедрения цифровых международных стандартов.

Китайское пространство искусственного интеллекта видно на примерах проекта Цифрового шелкового пути. И здесь России важно не попасть в зависимость.

Вызовы виртуальных политиков для теорий публичной политики

Исторический момент. В Японии на выборах мэра Тамы (часть Токио) в апреле 2018 г. появился первый «виртуальный политик». ИИ Michihito Matsuda заняла третье место, набрав 4 000 голосов. ИИ участвовал в выборах как AI Mayor.

結果	得票数	写真	名前	年齢	性別	党派・会派	現新	肩書き
当選	34,603.000票		阿部 裕行 アベ ヒロユキ	62	男	無所属	現	多摩市長
	4,457.000票		高橋 俊彦 タカハシ トシヒコ	79	男	無所属	新	無職
	4,013.000票		松田 道人 マツダ ミチヒト	44	男	無所属	新	会社員



Вызовы виртуальных политиков для теорий публичной политики



Новозеландский виртуальный политик.

Вызовы цифровых партий для теорий публичной политики

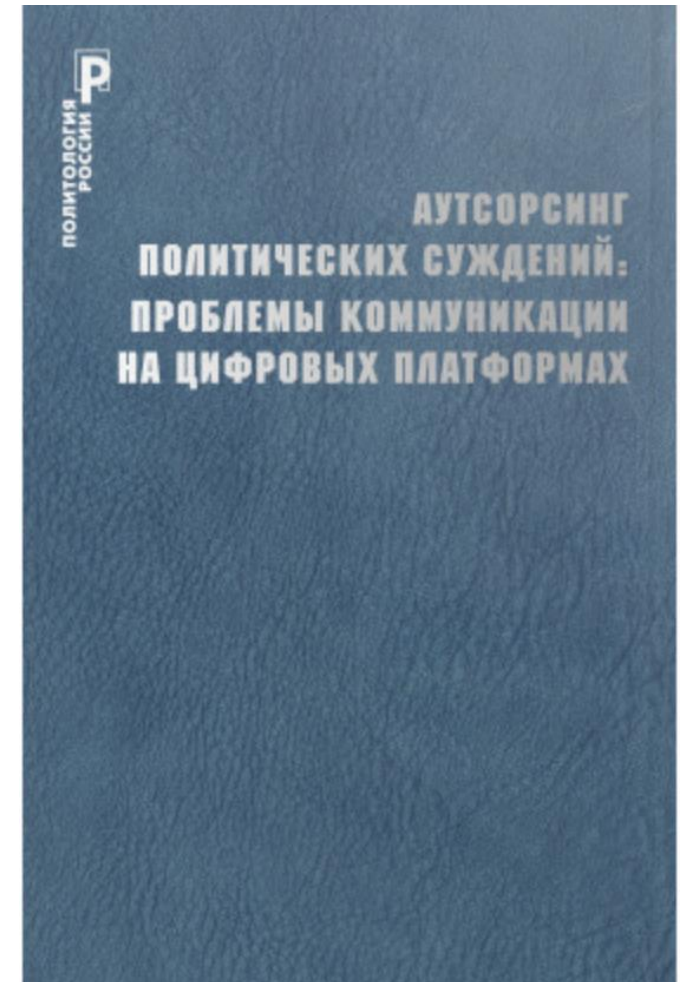
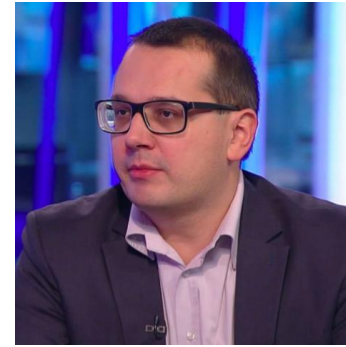


В 2022 г. В Дании появился проект Синтетической партии с ключевой ролью ИИ.

Каков ответ учёных на вызовы цифровизации для теорий публичной политики?

В российской политической науке анализируются феномены сетевых актантов виртуальных личностей на базе искусственного интеллекта. Над политической теорией сетевых актантов, к примеру, работают российские политологи С.В. Володенков и И.А. Быков.

По сути, предложена новая реконцептуализация акторно-сетевой теории Б. Латура, которой не хватало выхода на новые цифровые процессы, феномены, эффекты и явления.



Спасибо за внимание!