

Секция «Нейронные сети общения: как мозг формирует переговорную позицию»

## Нейротехнологии и политическая манипуляция в информационных войнах

Научный руководитель – Зиновьева Елена Сергеевна

*Самарцева Злата Анатольевна*

*Студент (магистр)*

Московский государственный институт международных отношений, Факультет  
международных отношений, Москва, Россия

*E-mail: z.samartseva@bk.ru*

### Нейротехнологии и политическая манипуляция в информационных войнах

Политические коммуникации играют ключевую роль в формировании государственной власти и управлении общественными процессами. Современные технологии радикально изменили механизмы политического взаимодействия, предоставляя государствам и негосударственным акторам новые инструменты воздействия на массовое сознание. В условиях цифровизации и роста медиапотребления политические коммуникации все чаще осуществляются через новые медиа, что создает как новые возможности для взаимодействия с электоратом, так и значительные риски манипуляции общественным мнением [8].

Человек всегда был заложником своих эмоций. Основываясь на этом, другие исследователи начинают изобретать новые методы влияния на человека, используя новые методики [10], в которые теперь интегрируют и ИИ. Таким образом, мозг человека уже давно стал «полем боя», так как психологические техники стали давно использоваться в разных сферах, в том числе и политической [1]. В этом контексте концепция когнитивного суверенитета приобретает особую актуальность, поскольку неконтролируемое вмешательство в когнитивную сферу ставит под угрозу не только личностную автономию, но и стабильность государственных институтов.

Новые медиа, включая социальные сети, платформы видеохостинга и алгоритмически управляемые новостные агрегаторы, стали основным полем информационного противостояния. В отличие от традиционных СМИ, они позволяют осуществлять таргетированное воздействие на отдельные группы пользователей, используя персонализированные данные и анализ их когнитивных реакций [6]. Это приводит к появлению феномена «информационных пузырей» и радикализации политического дискурса, что в условиях международной напряженности может усиливать поляризацию общества и снижать уровень критического восприятия информации.

В контексте геополитического противостояния и Украинского кризиса новые медиа активно используются в информационных войнах против России. Основные угрозы включают распространение дезинформации, использование deepfake-технологий, манипуляцию визуальным контентом и создание альтернативных нарративов, направленных на подрыв внутренней стабильности государства [7]. Одним из ключевых инструментов таких воздействий являются когнитивные атаки, направленные на изменение восприятия исторических событий, создание недоверия к институтам власти и формирование чувства фрустрации у населения [9].

Методы манипуляции в новых медиа включают фрагментацию информации, эмоциональную поляризацию, использование ботовых сетей и алгоритмическое усиление конфликтных сообщений [6]. Анализ поведения пользователей позволяет адаптировать контент под их когнитивные особенности, усиливая воздействие на эмоциональный фон аудитории. Особую опасность представляют технологии скрытого внушения, основанные на нейропсихологических принципах, что делает процесс манипуляции незаметным для

большинства пользователей [4]. Одну из главных проблем в этой связи, которая позволяет подобным манипуляциям работать – это низкий уровень критического мышления. Большинство граждан, к сожалению, не желает тратить душевные и умственные силы на то чтобы усомниться в сообщениях. Людям проще пассивно окупнуться в поток информации.

С точки зрения России, ключевыми рисками, связанными с влиянием новых медиа, являются снижение уровня доверия к официальным источникам информации, рост протестных настроений, формирование антироссийских нарративов в международном сообществе и утечка критически важных данных, используемых для когнитивного моделирования поведения граждан [7]. В ответ на эти вызовы предпринимаются шаги по регулированию цифрового пространства, развитию собственных медиаплатформ и совершенствованию стратегий контрпропаганды. Однако в условиях глобальной цифровой зависимости полное устранение угроз представляется невозможным, что требует выработки гибких и научно обоснованных подходов к защите когнитивного суверенитета государства.

Таким образом, сочетание нейротехнологий и политической манипуляции через новые медиа формирует новые вызовы для информационной безопасности государств. В условиях глобальной конкуренции важно не только развивать собственные технологии когнитивного воздействия, но и совершенствовать механизмы защиты общественного сознания от скрытых форм манипуляции. Россия, находясь в центре информационного противостояния, вынуждена балансировать между защитой национального суверенитета и необходимостью сохранения открытости цифрового пространства. Формирование эффективных стратегий противодействия когнитивным атакам требует междисциплинарного подхода, объединяющего нейронауку, международные отношения и цифровые технологии.

### Источники и литература

- 1) Сургуладзе В. Ш. Нейрополитика, принятие решений, эмоциональный суверенитет и обеспечение национальной безопасности Российской Федерации в контексте переосмысления политического наследия Роберта Джервиса. // Россия: тенденции и перспективы развития. 2023. №18-1
- 2) Гоулман Д. Эмоциональный интеллект. Почему он может значить больше, чем IQ ; пер. с англ. А. П. Исаевой; [науч. ред. Е. Ефимова]. – 12-е изд., переработанное и дополненное. – Москва: Манн, Иванов и Фербер, 2022. – 544 с. – (Psychologies).
- 3) Шейнов В.П. Манипулирование сознанием / В. П. Шейнов. — Минск: Харвест, 2010.—768 с.
- 4) Chomsky, N., & Herman, E. (2002). Manufacturing Consent: The Political Economy of the Mass Media. Pantheon Books.
- 5) Floridi, L. (2020). Ethics of Artificial Intelligence and Neurotechnology. Oxford University Press.
- 6) Kahneman, D. (2011). Thinking, Fast and Slow. Farrar, Straus and Giroux
- 7) Tufekci, Z. (2017). Twitter and Tear Gas: The Power and Fragility of Networked Protest. Yale University Press.
- 8) Zuboff, S. (2019). The Age of Surveillance Capitalism: The Fight for a Human Future at the New Frontier of Power. PublicAffairs