Андрей Андреевич Носиков

Санкт-Петербургский государственный университет

[a.a.nosikov@gmail.com](mailto:a.a.nosikov@gmail.com)

**Блокчейн как технология регулирования политической коммуникации**

Блокчейн обладает потенциалом стать мощным инструментом для регулирования политической коммуникации. Он может быть использован для повышения транспарентности политической информации, защиты от вмешательства и дезинформации, а также для проектирования новых форматов демократического и делиберативного коммуникационного участия.

Ключевые слова: блокчейн, управление коммуникацией, политическая коммуникация, политическое управление

Блокчейн – это технология, которая позволяет хранить данные в децентрализованной сети компьютеров. Данные, хранящиеся в блокчейне, защищены от изменения или удаления, что делает его потенциально полезным инструментом для регулирования политической коммуникации.  
Прежде всего, блокчейн может использоваться для хранения информации и осуществления политической коммуникации в открытом и прозрачном формате. Это способно помочь повысить подотчётность политических деятелей и снизить вероятность коррупции. Блокчейн потенциально может быть использован для повышения прозрачности политической коммуникации в следующих областях:

1. Финансирование политических кампаний. Блокчейн может использоваться для отслеживания источников финансирования политических кампаний. Например, блокчейн может использоваться для хранения информации о транзакциях, связанных с финансированием политических кампаний, что позволит общественности отслеживать, кто финансирует политические кампании, и убедиться, что эти деньги не используются для коррупции. Эти меры способны помочь предотвратить коррупцию и обеспечить справедливое представление различных политических интересов [5].

2. Партнерство между правительством и частным сектором. Блокчейн может использоваться для хранения информации о партнёрских отношениях между правительством и частным сектором. Это может помочь повысить прозрачность этих отношений и снизить вероятность коррупции.

3. Процесс принятия политических решения. Блокчейн может использоваться для хранения информации о процессе принятия политических решениях. Это может помочь повысить прозрачность принятия политических решений и снизить вероятность злоупотреблений властью, повысив общую подотчётность власти перед гражданским обществом.

4. Повышение контроля над государственными финансами. Блокчейн способен обеспечить отслеживание государственных расходов, а также прозрачное информирование гражданского общества об этом процессе, что может способствовать повышению прозрачности и подотчетности правительства.

Блокчейн также возможно использовать для защиты политической коммуникации от вмешательства со стороны внешних сил. Данные, хранящиеся в блокчейне, защищены от изменения или удаления. Это означает, что их нельзя изменить или удалить без согласия большинства участников сети. Блокчейн может быть использован для защиты политической коммуникации от вмешательства в следующих областях:

1. Противостояние цензурированию. Блокчейн может использоваться для диверсифицированного и распределённого хранения политической информации, которая может быть подвергнута цензуре в традиционных средствах массовой информации. Это может способствовать защитите свободы слова и обеспечению доступа к информации для всех [1].

2. Противостояние вмешательству в выборы. Блокчейн может использоваться для хранения информации о процессе и результатах выборов в защищённом виде, что может помочь предотвратить злоупотребления в рамках голосования и повысить доверие к избирательному процессу [2].

3. Противостоянии дезинформация. Блокчейн может использоваться для проверки достоверности информации, посредством её верификации в блокчейн-сети. Это может содействовать борьбе с дезинформацией и распространением ложных новостей [4].

Наконец, блокчейн может быть использован для создания новых форм демократии, основанных на децентрализованном управлении и коммуникации между участниками. В таких системах власть распределяется между множеством участников, что делает её более устойчивой к коррупции и злоупотреблениям властью. Посредством внедрения блокчейн-технологий в политический процесс возможно повышение партисипации граждан в политическом процессе. Блокчейн может использоваться для упрощения участия граждан в политической жизни, внедрения защищённых и процедурно справедливых платформ политического участия, прежде всего коммуникативных. Это может помочь сделать демократию более представительной и эффективной [3].

Литература

1. Al-Saqaf W., Seidler N. Blockchain technology for social impact: opportunities and challenges ahead // Journal of Cyber Policy. 2017. Vol. 2. No. 3. P. 338–354.

2. Johnson D. Blockchain-based voting in the US and EU constitutional orders: a digital technology to secure democratic values? // European Journal of Risk Regulation. 2019. Vol. 10. No. 2. P. 330–358.

3. Lumineau F., Wang W., Schilke O. Blockchain governance. A new way of organizing collaborations? // Organization Science. 2021. Vol. 32. No. 2. P. 500–521.

4. Paul S. et al. Fake news detection in social media using blockchain // 2019 7th international conference on smart computing & communications (ICSCC). IEEE, 2019. P. 1–5.

5. Ricks A. D., Kasichainula K., Shi W. Implications of decentralized autonomous organization on political campaign finance regulations // 2019 IEEE International Symposium on Technologies for Homeland Security (HST). IEEE, 2019. P. 1–8.