

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕХНОЛОГИИ БЛОКЧЕЙН "BLOCKCHAIN" В ИЗБИРАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ

Инюшкин Андрей Алексеевич, доцент кафедры социальных систем и права Самарского национального исследовательского университета имени академика С. П. Королева.

Применение технологии распределённых реестров "Blockchain" в избирательном процессе всё чаще проявляется в различных формах. Одной из наиболее перспективных форм использования технологии блокчейн в данной сфере является юридико-фактическая защита персональных данных участников избирательного процесса. Основными факторами для внедрения технологии блокчейн в этом контексте являются соблюдение баланса частных и публичных интересов, участниками избирательного процесса, а также формирование системного законодательного регулирования, которое отвечает вызовам времени.

Ключевые слова: блокчейн, технологии распределённых реестров, персональные данные, избирательный процесс.

FEATURES OF BLOCKCHAIN TECHNOLOGY IN THE ELECTION PROCESS

Inyushkin Andrey Alekseevich, Associate Professor of the Department of Social Systems and Law, Samara National Research University.

The use of the Blockchain distributed ledger technology in the electoral process is increasingly manifested in various forms. One of the most promising forms of using blockchain technology in this area is the legal-factual protection of personal data of electoral participants. The main factors for the implementation of blockchain technology in this context are maintaining the balance of private and

public interests, participants in the electoral process, as well as the formation of systemic legislative regulation that meets the challenges of the time.

Key words: blockchain, distributed ledger technologies, personal data, electoral process.

Множественность нормативной базы в регулирования области технологии блокчейн (blockchain), формирует системный подход к соблюдению баланса частных и публичных интересов в области использования данной технологии в избирательном процессе.

К части системы нормативного массива следует отнести нормы гражданского законодательства, которые закрепляют технологию блокчейн (blockchain) в качестве объекта интеллектуальной собственности. Данную технологию следует определять в качестве базы данных в системе объектов гражданских прав. В рамках данного регулирования имеется градация правового режима баз данных на авторско-правовую охрану и правовую охрану смежного права изготовителя. Подобная градация порождает множественность субъектного состава, что приводит к многообразию подходов в правоприменении.

К другой части законодательного массива о применении технологии блокчейн в избирательном процессе следует относить специальные нормативные акты, относящиеся к области публичного права и регламентирующие оборот специальных баз данных, разработанных для государственных задач. К таким нормативным актам, в частности, относится Федеральный закон от 10.01.2003 № 20-ФЗ «О Государственной автоматизированной системе Российской Федерации «Выборы» [1]. Кроме того, к ним следует относить нормативные акты в области оборота информации, которые носят публично-правовой характер. Прежде всего, это базовый Федеральный закон от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» [2], кроме того, это законодательные акты в области персональных данных, а также коммерческой и государственной тайны. Особое внимание в данном

контексте следует обратиться на Федеральный закон от 27.07.2006 N 152-ФЗ «О персональных данных», который формирует нормативные основы для юридико-фактической защиты персональных данных участников избирательного процесса. К отдельной части нормативного массива в данной сфере следует отнести подзаконные акты, которые регулируют порядок использования баз данных и перспективных технологий в отдельных сферах. К таким подзаконным актам относится, например, Постановление ЦИК России от 20.03.2020 № 244/1813-7 «Об Инструкции по размещению данных Государственной автоматизированной системы Российской Федерации «Выборы» в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» при подготовке и проведении общероссийского голосования по вопросу одобрения изменений в Конституцию Российской Федерации» [4].

Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ и ЭИСИ в рамках научного проекта № 20-011-32177.

ЛИТЕРАТУРА:

1. Федеральный закон от 10.01.2003 № 20-ФЗ «О Государственной автоматизированной системе Российской Федерации «Выборы» // Собрание законодательства РФ. 13.01.2003. № 2, ст. 172.
2. Федеральный закон от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» // Собрание законодательства РФ, 31.07.2006, № 31 (1 ч.), ст. 3448.
3. Федеральный закон от 27.07.2006 N 152-ФЗ «О персональных данных» // Собрание законодательства РФ, 31.07.2006, N 31 (1 ч.), ст. 3451
4. Постановление ЦИК России от 20.03.2020 № 244/1813-7 «Об Инструкции по размещению данных Государственной автоматизированной системы Российской Федерации «Выборы» в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» при подготовке и проведении общероссийского голосования по вопросу одобрения изменений в Конституцию Российской Федерации» // Вестник ЦИК России. 2020. № 3.