

**МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ЮРИДИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени О. Е. КУТАФИНА (МГЮА)**



**Сборник докладов
Всероссийской
научно-практической
конференции**

**АКТУАЛЬНЫЕ
ВОПРОСЫ
ЮРИСПРУДЕНЦИИ**

МОСКВА 2021

Московский государственный юридический университет
имени О.Е. Кутафина (МГЮА)



АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ЮРИСПРУДЕНЦИИ

Сборник докладов
Всероссийской научно-практической конференции

Москва

Издательский центр Университета имени О.Е. Кутафина (МГЮА)
2021

УДК 34(082)

ББК 67.я43

A 437

Председатель редакционной коллегии

Синюков В. Н., проректор по научной работе Университета имени О.Е. Кутафина
(МГЮА), д. ю. н., профессор, заслуженный деятель науки РФ

Редакционная коллегия

Зубарев С. М., д. ю. н., профессор, заведующий кафедрой административного права и процесса; Корнев А. В., д. ю. н., профессор, заведующий кафедрой теории государства и права; Богданова Е. Е., д. ю. н., профессор, и. о. заведующий кафедрой гражданского права; Канашевский В. А., д. ю. н., профессор, и. о. заведующий кафедрой международного частного права; Отческая Т. И., д. ю. н., профессор, заведующий кафедрой организации судебной и прокурорско-следственной деятельности; Ершова И. В., д. ю. н., профессор, заведующий кафедрой предпринимательского и корпоративного права; Россинская Е. Р., д. ю. н., профессор, заведующий кафедрой судебных экспертиз; Лютов Н. Л., д. ю. н., профессор, заведующий кафедрой трудового права и права социального обеспечения

A 437 Актуальные вопросы юриспруденции : сборник докладов Всероссийской научно-практической конференции (22 апреля 2021 г., Москва) / председ. ред. совета В. Н. Синюков. — М. : Издательский центр Университета имени О.Е. Кутафина (МГЮА), 2021. — 394 с.

УДК 34(082)

ББК 67.я43

СОДЕРЖАНИЕ

Секция «Исполнительная власть: история, современность, проблемы и перспективы»	4
Секция «Актуальные вопросы и перспективы развития государства и права»	44
Секция «Влияние цифровизации на развитие гражданского права»	139
Секция «Актуальные вопросы международного частного права»	172
Секция «Актуальные проблемы прокурорской деятельности»	219
Секция «Актуальные вопросы корпоративного права»	257
Секция «Правовые, организационные и методические вопросы судебно-экспертной деятельности в современных условиях»	290
Секция «Актуальные проблемы трудового права и права социального обеспечения»	310

Фоменко Д. А.

Университет имени О. Е. Кутафина (МГЮА),
студент

Блокчейн в корпоративном управлении: преимущества и недостатки

Технология блокчейн уже пережила период становления, популярности, драматического падения и вошла в фазу практического осмыслиения и развития. При изучении технологии блокчейн необходимо помнить, что это не волшебное средство, решающее все проблемы, а события 2017 г. (массовое закрытие ICO-проектов) лишнее тому подтверждение. Однако практическая польза данной технологии реальна и ощущаема уже в наше время.

Для начала необходимо обозначить, что же такое технология блокчейн и какое практическое применение она имеет в корпоративном управлении. Современный блокчейн — это программное обеспечение, устанавливаемое на множество компьютеров, каждый из которых защищается независимо. Блокчейн особенно подходит для корпоративного управления, так как позволяет организовывать сети, где участники хотят взаимодействовать друг с другом, но не хотят разделять риски безопасности или, когда работают в полностью недоверительной среде (например, группа конкурирующих между собой компаний, частные лица или филиалы большой компании)¹.

Работа программы построена на трех принципах: неизменности, консенсуса и прозрачности². Благодаря шифрованию каждая

¹ Понятие блокчейн и возможности его использования Федотова В. В., Емельянова Б. Г., Типнер Л. М. // КиберЛенинка.

² Блокчейн: возникновение, особенности использования и регулирования Арутемьев К. И. // КиберЛенинка.

операция упаковывается в блок, который хранит информацию о предыдущем блоке. Элементы неразрывно связаны друг с другом, поэтому цепочка неизменна. Консенсус означает, что каждый участник сети проверил все транзакции и подтверждает целостность данных. После того как информация синхронизируется в децентрализованной сети, можно проследить историю вплоть до первой транзакции. За счет этого обеспечивается прозрачность и безопасность операций.

Так, для того чтобы понять, обоснован ли переход на программное обеспечение блокчейна, необходимо понять, функционирует ли объект в полностью недоверительной среде необходимо ли распределение рисков безопасности¹. Плюс к этому, необходимо пожертвовать многим ради безопасности, предусмотреть лиц, ответственных за блокировку транзакций и исполнение смарт-контрактов. Исходя из специфики данного программного обеспечения, каждая транзакция должна быть оплачена. Так что без криптовалюты, комиссий за транзакции и ограничений на исполнение, хороший защищенный блокчейн для публичных сетей не построить².

Детальный анализ теоретических основ позволяет сформировать преимущества и недостатки использования блокчейна в системе корпоративного управления.

1. Благодаря базовой функции блокчейна все данные хранятся в зашифрованном виде и доступны безопасно, чем, например, при использовании традиционных технологий. Это обеспечивает большую защиту, безопасность и прозрачность данных.

¹ Блокчейн в корпоративном управлении: проблемы и перспективы (Санникова Л. В.) («Право и экономика», 2019, № 4) // СПС «КонсультантПлюс».

² Афонин А. В. Блокчейн как основа будущих корпоративных информационных систем / А. В. Афонин. — Текст : непосредственный // Молодой ученый. 2018. № 25 (211). С. 57–58.

2. Важной основой блокчейна является то, что нет центрального сервера, на котором хранятся все данные, но все узлы блокчейна хранят все данные. Это повышает безопасность и независимость от центрального сервера. Сеть блокчейн защищает себя через своих участников.

3. Блокчейн может помочь быстро и безопасно передавать данные во многих сферах деятельности. Существует почти неисчерпаемый список областей применения для децентрализованной, быстрой, безопасной, прозрачной и отслеживаемой передачи данных в компаниях.

4. Блокчейн обеспечивает скорость, с которой процессы в компании могут быть оптимизированы и выполнены быстрее.

5. Использование блокчейна без отдельных серверов скорость и простота передачи данных могут значительно снизить затраты компаний. Безопасность также дешевле, потому что данные зашифрованы и блокчейн может защитить себя благодаря своей логической структуре. Процессы в компании становятся быстрее и, следовательно, более эффективными.

6. Применение системы блокчейна для проведения онлайн-голосований в области корпоративного управления, которая позволяет сделать процесс голосования полностью прозрачным, сохранив полную анонимность владельцев ценных бумаг¹. В России в 2017 г. была создана одна из первых в мире систем для проведения онлайн-голосований на блокчейне для Национального расчетного депозитария. Был создан механизм для голосования акционеров и последующего хранения данных так, чтобы: каждый участник голосования мог убедиться, что его голос учтен при подсчете; ни один из голосовавших не смог бы определить, какое решение приняли другие; все эти данные должны быть сохранены так, чтобы их было невозможно изменить.

¹ Система онлайн-голосования на основе технологии Blockchain *Олейник М. Н., Мартыненко Д. В.* // КиберЛенинка.

7. Отказ от посредников. Для проведения операций купли-продажи ценных бумаг необходим посредник, который выступает в лице биржи. На его плечи ложиться обязанность хранить информацию, связанную с владельцами, дивидендами, правами этих ценных бумаг.

8. Мгновенность денежных переводов. Теперь нет необходимости по несколько дней ждать денег и платить за процедуру проценты.

9. Умные контракты. Ярчайшим примером является платформа Эфириум, предназначенная для создания децентрализованных онлайн-систем на основе блокчейн¹. То есть за счет компьютерной программы осуществляемые сделки будут в виде цифровых договоров, так называемые умные контракты.

Однако, несмотря на все свои преимущества, противники данного программного обеспечения апеллируют рядом недостатков.

1. В настоящее время нет практического и продуктивного использования блокчейна для большинства компаний. Существует множество подходов к использованию блокчейна, но, поскольку технология все еще относительно нова для компаний, предложения по реальному использованию все еще до конца не доработаны и довольно сырье.

2. Сложность технологии блокчейн, которая выражается в его реализации, так как компании не располагают необходимым мощным компьютерным ресурсом.

3. Не проработанность и неизвестность технологии блокчейн. Пока не ясно, какие проблемы безопасности будут, когда технология будет развиваться в других областях. Не определена правовая природа юридических действий, совершаемых с применением технологии блокчейн².

¹ Эфириум <https://ethereum.org/ru/>.

² Блокчейн в корпоративном управлении: проблемы и перспективы (Санникова Л. В.) («Право и экономика», 2019, № 4) // СПС «КонсультантПлюс».

4. Данные блокчейна хранятся не централизованно, а на отдельных узлах в сети блокчейна. В будущем может встать вопрос о том, где эти данные хранятся и с использованием какой технологии. Если пользователи работают не со своими собственными рабочими ПК, а с виртуальными рабочими столами на нескольких серверах, данные также хранятся на этих серверах. А это противоречит использованию блокчейна. Поскольку ИТ развивается так же, как и блокчейн, и в настоящее время можно предположить, что клиенты пользователей будут централизованы, это может быть проблемой с подходом децентрализации блокчейна, который необходимо учитывать во время внедрения.

5. В настоящее время существует мало специалистов, которые могут разрабатывать приложения для блокчейна и управлять соответствующей инфраструктурой¹.

В заключение стоит сказать, что несмотря на все недостатки, уже сейчас корпорации оценили потенциал и активно используют технологию блокчейн. Девять продуктовых гигантов, таких как Nestle, Dole, Unilever и Walmart, объединились, чтобы отслеживать свои продукты по сложной сети из фермеров, брокеров, дистрибуторов, переработчиков, розничных торговцев, регуляторов и потребителей. Microsoft на основе Azure предлагает блокчейн как услугу. Orange недавно инвестировала в Chain — первого в мире поставщика технологических блокчейн-решений, чтобы расширить использование в интернете вещей, автоматизировать и упростить бизнес-процессы. Технология развивается, и, чем больше способов применения появится, тем больше людей ее оценят.

¹ Блокчейн в корпоративном управлении: проблемы и перспективы (Санникова Л. В.) («Право и экономика», 2019, № 4) // СПС «КонсультантПлюс».