

ЦИФРОВЫЕ ЗНАКИ (ТОКЕНЫ) – КАК ОБЪЕКТЫ ГРАЖДАНСКИХ ПРАВ

Посудневский И. И., Измайлович А. С.

*Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники
г. Минск, Республика Беларусь*

Орлова Е. И. – старший преподаватель

Широкое использование перспективных цифровых технологий, в том числе цифровых знаков (токенов) обуславливает необходимость осуществления анализа правовой природы токена как объекта гражданского права. Несмотря на то, что стоимость имущества, которое можно получить в результате обмена токенами, не является постоянной величиной, а зависит от спроса и предложения, выявлено, что токены в наибольшей степени являются имущественными правами.

С развитием информационных технологий все большее распространение получают токены как средства расчета, обмена и сбережения. Преимущества данных форм расчета неоспоримы: децентрализация, бесперебойная работа сети, дефляционная природа, защитный актив и прочее. Однако несмотря на возросшую популярность, правовое регулирование токенов осуществляется недостаточно. При отсутствии правового регулирования токенов и правил их обращения операции и сделки являются рискованными. Они могут быть сопряжены как с гражданско-правовыми рисками, так и с рисками привлечения к уголовной ответственности. Вследствие чего, актуальным является вопрос об определении этого понятия, для дальнейшего анализа его правовой природы.

В соответствии с п. 12 приложения 1 к Декрету N 8 «О развитии цифровой экономики» токен определен как запись в реестре блоков транзакций (блокчейне), иной распределенной информационной системе, которая удостоверяет наличие у владельца токена прав на объекты гражданских прав и (или) является криптовалютой [1].

Устоявшейся классификации токенов не существует, однако в юридической литературе условно выделяют встроенные токены и токены, обеспеченные обязательством.

Встроенные токены – это записи о цифровом активе, являющиеся частью ядра блокчейна (согласно п. 8 приложения 1 к Декрету N 8 «О развитии цифровой экономики» блокчейн - выстроенная на основе заданных алгоритмов в распределенной децентрализованной информационной системе, использующей криптографические методы защиты информации, последовательность блоков с информацией о совершенных в такой системе операциях). Именно встроенные токены принято называть криптовалютой.

Целью встроенных токенов является поощрение результатов майнинга – деятельности, направленной на обеспечение функционирования реестра блоков транзакций (блокчейна) посредством создания в таком реестре новых блоков с информацией о совершенных операциях.

Под токенами, обеспеченными обязательством, понимаются токены, эмитент которых установил базовый актив, связанный с выпущенными токенами.

В частности, И.В. Салей, Н.Г. Артемьев, С.М. Негареш определяют следующие виды данных токенов:

- пользовательские токены, имеющие конкретное назначение;
- токены-акции, предоставляющие владельцу долю в компании;
- токены-сертификаты, удостоверяющие право на материальное имущество;
- кредитные-токены, удостоверяющие выданный заем;
- лицензионные токены, предоставляют владельцу право на получение дохода от использования программного обеспечения [2].

Однако стоит отметить, что гибкость цифровой среды позволяет комбинировать различный характер обязательств при выпуске токенов, делая их уникальным финансовым инструментом. Например, ZRcoin – это токен, сочетающий в себе все три свойства токенов: опциона на акции, сертификата и кредитного обязательства [3].

Таким образом, различный характер обязательств, порождаемый токенами показывает, насколько сложным может быть законодательное регулирование нового вида активов.

Поскольку токен является объектом гражданских прав по ряду характеристик, ученые и специалисты высказывают различные мнения о месте токена среди объектов гражданских прав [4].

Поскольку токен не является результатом творческой или интеллектуальной деятельности человека, что является главным условием для принадлежности объекта к интеллектуальной собственности, то рассматривать токен в контексте интеллектуальной собственности неуместно.

Рассмотрим токены как денежное средство. Токены достаточно близки к средствам расчета. Ведь одна из функциональных задач токенов состоит в расчетах между пользователями без посредников. Покупатель передает деньги напрямую продавцу. При этом токены имеют схожие и отличительные черты с фиатными денежными средствами.

Токены могут выполнять функции обычных денег, то есть могут выступать как единица расчета и средство обмена и сбережения. Однако, в отличие от фиатных денег, не обеспечиваются государством-эмитентом.

Согласно ст. 141 Гражданского кодекса Республики Беларусь белорусский рубль представляет собой законное платежное средство, обязательное к приему по нарицательной стоимости на всей территории Беларуси. Иностранная валюта, в соответствии с п. 4 ст. 1 Закона "О валютном регулировании и валютном контроле", – это денежные знаки в виде банкнот, казначейских билетов, монет, которые находятся в обращении и являются законным платежным средством в иностранном государстве или группе государств, а также изъяты или изымаются из обращения, но подлежат обмену; средства в денежных единицах иностранных государств и международных денежных или расчетных единицах, которые находятся на счетах в банках, и иных кредитных организациях за ее пределами. Таким образом, токены нельзя отнести к денежному средству, поскольку не существуют в виде банкнот, казначейских билетов или монет.

При рассмотрении токена в контексте формулировки «иного имущества» согласно ст. 128 Гражданского кодекса Республики Беларусь стоит отметить, что вероятно отнесения токена к данной категории, поскольку статья допускает возможность регулирования не поименованных в этой норме объектов. Однако использование токена всегда проявляется через право требования у иного лица. Это значит, регулирование происходит обязательственным, а не вещным правом, где действует другой режим, не отражающий сути и практической составляющей токена.

Рассмотрим токены в качестве имущественного права. По мнению аналитиков, токены не предоставляют их обладателю никаких конкретных прав на имущество. Следовательно, не могут рассматриваться в качестве имущественного права. Очевидно, что стоимость имущества, которую можно получить в результате такого обмена, не является постоянной величиной, а зависит от спроса и предложения, однако исходя из категорий объектов гражданских прав, токены по своей природе ближе всего именно к имущественным правам, в силу того что обладание их единицами позволяет владельцу претендовать на реальное имущество.

Таким образом, можно сделать вывод, поскольку токен представляет собой объект гражданских прав, то это не что иное, как имущественное право.

Вышеуказанная трактовка токенов, как имущественных прав, не исключает трансформацию токенов, например, в ценные бумаги, вследствие легализации их отдельных видов.

Согласно действующему законодательству (ст. 143 Гражданского кодекса Республики Беларусь) под ценными бумагами понимается документ либо совокупность определенных записей установленной формы с обязательными реквизитами.

В соответствии с ч. 1 ст. 144 Гражданского кодекса Республики Беларусь, к ценным бумагам относится государственная облигация, облигация, вексель, чек, депозитный и сберегательный сертификат, банковская сберегательная книжка на предъявителя, коносамент, акция, приватизационные ценные бумаги. А также другие документы, которые законодательство о ценных бумагах относит к числу ценных бумаг. Токены не входят в число легализованных ценных бумаг, так как не могут соответствовать установленной форме или иметь обязательные реквизиты. Следовательно, согласно п. 2 ст. 145 Гражданского кодекса Республики Беларусь, такая бумага признается ничтожной, поскольку она не соответствует установленной форме.

Что, в свою очередь, может повлечь за собой внесение изменений и дополнений в законодательство Республики Беларусь о ценных бумагах.

Список использованных источников:

1. О развитии цифровой экономики : Декрет Президента Респ. Беларусь от 21 декабря 2017 г. N 8 // Консультант Плюс : Беларусь. Технология 3000 [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпектр», Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2018.
2. Салей И.В., Артемьев Н.Г., Негареш С.М. Токен: понятие и правовая природа // Промышленно-торговое право. 2018. № 2. С. 45 – 48.
3. ZRcoin – первый в мире блокчейн-проект, ориентированный на промышленную продукцию [Электронный ресурс]. – Электронные данные. – Режим доступа: <https://zrcoin.io/> – Дата доступа: 13.03.2022
4. Шорников, Д. Еще раз о признаках объектов гражданских прав [Электронный ресурс] / Д.Шорников. - Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/esche-raz-o-priznakah-obektov-grazhdanskih-prav>. - Дата доступа: 13.03.2022.