

ЦИФРОВАЯ ВАЛЮТА

Фоменков М. А., Клебантович Д. М., студенты 1-го курса
Научный руководитель – Курегян С. В., д-р экон. наук,
профессор кафедры «Экономика и право»

Белорусский национальный технический университет
г. Минск, Республика Беларусь

Цифровая (электронная) валюта – электронные деньги, которые используются как альтернативная или дополнительная валюта. В настоящее время электронные деньги обрели особую популярность, несмотря на то, что появились они относительно недавно. Этому способствуют такие факторы, как удобство оплаты товаров в интернет магазинах, высокая скорость проведения транзакций, применение современных технологий для обеспечения безопасности сделок. Одним из наиболее перспективных видов электронных денег является криптовалюта (от англ. слова «cryptocurrency»).

Криптовалюта – это вид цифровой валюты, защищённой от подделки, которую можно хранить в электронных кошельках, а также переводить из одного кошелька в другой. Функционирование криптовалюты определяется только правильностью алгоритма, заложенного в программу, и нет никаких организаций или лиц, отвечающих за это. Если пользователь ошибся и неправильно указал адресата, то отозвать средства назад невозможно. Если пользователь стёр свой крипто-кошелёк, не сделав никаких резервных копий, то деньги ему уже никак не вернуть. Есть только четкий алгоритм, работающий надёжно, и ошибок пользователю он не прощает.

Таким образом, в современном мире важную роль играет время, а цифровая валюта может дать эту важную часть, как экономия времени на оплату различного рода услуг. Поэтому в современном мире возлагается большие надежды на цифровую валюту.