

NFT КАК ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

NFT — это технология, которая может оказать серьезное влияние на нашу жизнь, так как она дает возможность преобразовать в цифровую форму взаимодействие с виртуальными и физическими продуктами, что является актуальным в эпоху цифровой экономики [1].

Объектом исследования является NFT, предметом — характеристики NFT. Цель исследования — изучение NFT как инновационного финансового инструмента цифровой экономики.

В ходе исследования были реализованы следующие задачи: изучено понятие NFT и его базовые технологии, выявлены особенности NFT (табл. 1), выполнен сравнительный анализ платформ для покупки или продажи NFT (табл. 2), освоена технология создания NFT, создан и размещен свой уникальный NFT-токен.

Таблица 1

Сравнительная характеристика криптовалюты и NFT

Характеристика	Криптовалюта	NFT
Количество экземпляров	Множество	Каждый экземпляр уникален
Взаимозаменяемость	Взаимозаменяемый актив	Уникальный
Доступ к информации	Доступ к информации и к действиям есть только у владельца	Открытая информация о товаре
Площадки для продажи	+	+
Коллекционирование	Слабее	Сильнее
Место хранения	Кошелек	Кошелек
Блокчейн-система	+	+
Привязанность к объекту	–	Привязанность к цифровому объекту
Децентрализация	+	+

Источник: собственная разработка на основе [2].

Таблица 2

Сравнительная характеристика платформ для продажи NFT

Название	Особенности	Общий объем торгов, тыс. долл. США	Вид аукциона и листинг	Платформа	Сфера	Комиссии
OpenSea	Универсал. площадка	649,31	Фикс. цена; Аукцион с ограничен. временем	ETH/ Polygon	Коллекционирование	Размещение — бесплатно. Выставление на продажу — комиссия 70–100 долл. США.

Rarible	Создавать, хранить, продавать или покупать NFT	162,98	Аукцион: фиксированная цена	ETH	Коллекционирование	Регистрация — бесплатно. За размещение — 30–100 долл. США за каждую публикацию
Nifty Gateway	Покупать NFT, используя фиатные деньги	Нет точных данных	Лотерея; Open Editions; аукцион; тихий аукцион	ETH	Коллекционирование	Размещение — бесплатно. • 15 % со сделки; • 5 % с каждой перепродажи; • 10 % при перепродажах автору со сделки

Источник: собственная разработка на основе [3].

При выборе торговой площадки для создания и размещения собственного NFT-токена использовался топ-6 популярных платформ: OpenSea, Rarible, Nifty Gateway, SuperRare, NBA Top Shot, Foundation. В результате SWOT-анализа характеристик выбранных платформ была выявлена наиболее подходящая платформа — OpenSea. В табл. 2 приведены данные сравнительных характеристик по первым трем площадкам.

Исходя из результатов проведенного исследования, можно сделать следующие выводы:

- NFT — технология, с помощью которой любой человек может закрепить за собой право владения любым цифровым объектом искусства;
- NFT — технология, которая позволит быстро и дешево регистрировать авторские и иные права на различные произведения, присваивая им отдельные токены.

Источники

1. NFT-токены: что это и зачем? Разбираемся в актуальных вопросах [Электронный ресурс] // ITквариат в Беларуси. — Режим доступа: <http://itkvariat.by>. — Дата доступа: 12.05.2022.
2. NFT-токены: самый перспективный актив 2021 года или просто хайп? [Электронный ресурс] // Myfin. — Режим доступа: <http://myfin.by>. — Дата доступа: 12.05.2022.
3. Топ-6 платформ, где можно купить и продать NFT [Электронный ресурс] // Хабр. — Режим доступа: habr.com. — Дата доступа: 12.05.2022.