

26.10.2021

Группа «РОСНАНО» разместила NFT 3D-моделей химических соединений и перспективных материалов

Центр компетенций по цифровому моделированию новых материалов Группы «РОСНАНО» разместил NFT-токен на крупнейшей торговой платформе opensea.io.

Всего в первом лоте размещены 8 NFT 3D-моделей химических соединений, в том числе – перспективных материалов, полученных благодаря применению метода цифрового моделирования:

- графеновые нанотрубки,
- декагидрид тория ThH_{10} ,
- пентаборид вольфрама $\text{WB}_5\text{-x}$,
- хитозан аэрогель,
- Ni-терефталевая кислота, легированная атомами железа,
- поликристаллический халькогенид $\text{Cu}_{0.45}\text{Ag}_{0.55}\text{GaTe}_2$,
- синтетический каучук,
- твердый сплав на основе карбида вольфрама (победит).

Средства, вырученные от реализации NFT, будут использоваться для поддержки деятельности научно-исследовательских коллективов в области цифрового материаловедения.

«Мы верим, что NFT – это новый способ продвижения результатов научной деятельности и обеспечения защиты интеллектуальной собственности. Мы приглашаем научное сообщество присоединиться к нашей инициативе, выпускать новые NFT с результатами своих работ и стать участниками зарождающегося формата взаимодействия человека, науки и бизнеса», – заявил руководитель Центра компетенций, управляющий директор УК «РОСНАНО» **Макар Герман**.

NFT – цифровой сертификат на основе блокчейн, подтверждающий право на владение виртуальным активом. Использование уникальных токенов активно используется коллекционерами предметов современного искусства.

Больше новостей в нашем Телеграм-канале <https://t.me/rosnanoinfo>.



В Группу «РОСНАНО» входят акционерное общество «РОСНАНО», Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания «РОСНАНО» и Фонд инфраструктурных и образовательных программ. Благодаря инвестициям Группы «РОСНАНО» работает 138 предприятий и R&D центров в 37 регионах России.

Подробнее — www.rusnano.com

Для получения дополнительной информации, пожалуйста, обращайтесь:

Пресс-служба Группы «РОСНАНО»

Тел. +7 (495) 988-5677, press@rusnano.com