

<https://nrat.ukrintei.ua/doslidzhennya-zemli-ta-kosmosu/>

Дослідження Землі та космосу



У НТУУ «Київський політехнічний інститут ім. Ігоря Сікорського» почали розробку супутника PolyITAN-3. Це – третій із серії наносупутників, який планують запустити на навколоземну орбіту у 2021 році.

Супутники цієї моделі використовуються для дистанційного зондування Землі, екологічного моніторингу, прогнозу землетрусів, дослідження іоносфери.

Команда КПІ також працює над створенням ще декількох наносупутників, кожен з яких виконуватиме свою місію у космічному просторі. PolyITAN-4 планують застосовувати для біоекспериментів із рослинами та місячних програм, PolyITAN-5 для дослідження електрополя Землі.

Детальніше: <https://bit.ly/3cEazmi>

2020-04-21

Інформація з офіційного вебпорталу Національного репозитарію академічних текстів