

ОЕСР: КОСМІЧНА ЕКОНОМІКА В ЦИФРАХ



Організація економічного співробітництва та розвитку оприлюднила звіт «Космічна економіка в цифрах: відповідь на глобальні виклики».

У ньому наголошується, зусилля з реагування на глобальні виклики значно виграли від космічних технологій, які є більш досконалішими, працюють більш ефективно та у більших масштабах, ніж будь-коли раніше. Але в міру того, як проблеми, які стоять перед суспільством, зростають та посилюються, виникають питання про те, чи зможе космічний сектор продовжувати виконувати свої обіцянки. Для того, щоб повною мірою скористатися перевагами космічної діяльності, будуть потрібні суттєві та цілеспрямовані дії уряду. Ключові пріоритети включають підтримку безперервності та якості урядових цивільних місій, вирівнювання правил гри для приватних гравців, що виходять на ринок, та забезпечення безпеки орбітального середовища для майбутніх поколінь. Дане видання «Космічної економіки в цифрах» заглиблюється у ці теми, спираючись як на визнані, так і нові джерела економічних і політичних даних. Так, зокрема, зазначається, що у країнах ОЕСР космічні системи вже підтримують більше половини найбільш часто позначених критичних інфраструктур і послуг, таких як транспорт, енергетика, постачання продуктів харчування та правоохоронні органи;

космічні спостереження забезпечують більше половини основних кліматичних показників, які використовуються для моніторингу кліматичних змін, разом із спостереженнями за атмосферою та океаном; у 2022 році запуснені супутники зафіксували понад 1 тисячу спричинених людиною подій супервикидів метану на звалищах, демонструючи, як можна краще контролювати викиди парникових газів у всьому світі; космічні програми також все частіше використовуються в країнах, що розвиваються, для моніторингу навколишнього середовища, лісів і виробництва продуктів харчування, сприяння запобіганню катастрофам і реагування на надзвичайні ситуації; а також надавати послуги зв'язку через супутникове телебачення та радіо. В період з 2000-2021 роки на розвиток космосу, склала понад 700 мільйонів доларів США у постійних цінах, причому зобов'язання останнім часом значно зросли завдяки цілеспрямованим зусиллям кількох країн ОЕСР.

Детальніше: <http://surl.li/qsjow>, <http://surl.li/qsjpm>,
<https://doi.org/10.1787/fa5494aa-en>

Фото: скріншот

#НРАТ_Усі_новини #НРАТ_OECD

2024-02-21

Інформація з офіційного вебпорталу Національного репозитарію академічних текстів