



**КОСМІЧНИХ ЗАСОБІВ УПРАВЛІННЯ ТА ВИПРОБУВАННЯ Національний Центр** Підпорядкований [Державному космічному агентству України](#). Створено 1960 у Криму поблизу м. Євпаторія (с. Вітине Сакського району) як Центр дальнього космічного зв'язку. Технічного основу Центру складав космічний радіотехнічний комплекс «Плутон», оснащений унікальними антенами, які не мають світових аналогів. 1962 за його допомогою забезпечено управління польотом першої в світі автоматичної міжпланетної станції «Венера-1». Через 4 роки здійснено запуски апаратів «Венера-2» та «Венера-3», згодом — низки космічних апаратів серій «Місяць», «Венера», «Марс», за допомогою яких від-

працьовували динаміку польотів і посадки на планети Соняч. системи, вивчено атмосферу планет, вирішено проблеми передачі інформації.

Багаторічний досвід керування автомат. міжпланетними станціями, експлуатація наземних станцій дальнього косміч. зв'язку, досягнення у галузі електроніки, інформатики, радіотехніки, машинобудування дозволили створити у 2-й пол. 1970-х рр. наук.-дослідницький комплекс — радіоастрономічний телескоп РТ-70. У 2-й пол. 1990-х рр. Центр під час керування космічним апаратом «Січ-1» здійснив низку наук. експериментів, що дозволило зробити значну кількість відкриттів і відпрацювати нові технології. Від 1996 — сучасна назва. Основні напрями діяльності: керування польотами національних косміч. апаратів різного призначення; надання послуг щодо керування косміч. апаратами в рамках міжнар. програм; контроль тех. засобами сейсмічної обстановки та ін. геофізичних явищ на території України і світу; проведення наук. дослідж.; надання широкого спектру послуг у різних сферах діяльності. Від 1997 Центр очолює С. Малевінський.

[Н. П. Боротканич](#)

#### Бібліографічний опис:

Космічних засобів управління та випробування Національний Центр / Н. П. Боротканич // *Енциклопедія Сучасної України* [Електронний ресурс] / Редкол.: І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.] ; НАН України, НТШ. — К. : Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2014. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-3855>

2001-2025 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).