

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0305U005362

Державний реєстраційний номер: 0102U004828

Відкрита

Дата реєстрації: 22-09-2005



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Регулярний моніторинг змін координат станції "Кацивели". Накопичення й первинне опрацювання лазерно-локаційних спостережень ШСЗ. Модернізація програм опрацювання тощо (див.темат.карт.НДР).

Початок етапу: 01-2002

Закінчення етапу: 12-2002

Вид звітнього документа: Без звіту

2. Виконавець

Назва організації: Кримська лазерна обсерваторія ГАО НАН України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 04787008

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: 98688, вул. акад. Шулейкіна, 19, смт. Кацивелі, м. Ялта, АРК, Україна.

Телефон: (0654) 237-530

Інше: (0654) 237-551

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00019270

Адреса: 01601, м.Київ-01, вул. Володимирська, 54

Підпорядкованість: Кабінет міністрів

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК:

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Проведення досліджень в галузі геодинаміки методом лазерної локації ШСЗ (космічна геодинаміка). Розвиток методики досліджень.

Назва роботи (англ)

Realization of researches in the field of geodynamics a metod of satellite laser ranging (space geodynamics). Development of a technique of researches.

Реферат (укр)

Здійснювалася регулярній моніторинг змін координат станції "Кацивелі" через спостереження геодинамічних штучних супутників Землі. Проведено 261 лазерно-локаційних сеансів. Первінне опрацювання виконано за допомогою напівавтоматичного пакету програм. Модернізовані програми опрацювання спостережень. Досліджена точність спостережень і її стабільність на протязі звітного року. Розроблені технічні пропозиції щодо застосування методу кореляційного аналізу користного сигналу.

Реферат (англ)

It were carried out regular monitoring of changes of coordinates of the "Katsively" syation be observations of geodynamocal satellites of the Earth. It were carried out 261 laser ranging seances. Preliminary data handling was carried out by semiautomatic software. It was modernized softwares of reduction of observations. It was researched a precision of observations and its stability during this year. It was elaborated technical proposals on an application of the co-coorellation method of selection of useful singal.5635

Індекс УДК: 535.14;535.33:621.373.8, 521.93-16

Коди тематичних рубрик НТІ: 29.33

6. Науково-технічна продукція (НТП)

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Робота виконується без звіту

9. Заключні відомості

Керівник організації:

Кокурін Юрій Леонідович

Керівники роботи:

Кокурін Ю.Л.

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.