

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0305U001478

Державний реєстраційний номер: 0101U002167

Відкрита

Дата реєстрації: 25-02-2005



1. Етапи виконання

Номер етапу: 4

Назва етапу: Доплив космічної речовини на Землю, надходження тіл різних розмірів із поясу Койпера у навколоземний простір та плазмові хвости комет

Початок етапу: 01-2004

Закінчення етапу: 12-2004

Вид звітнього документа: Без звіту

2. Виконавець

Назва організації: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070944

Підпорядкованість: Державне управління справами України

Адреса: 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

Телефон: 2525882

Інше: (044) 2662241

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070944

Адреса: 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 2525882

Е-mail: ndchinfo@univ.kiev.ua

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)

Астероїдно - кометна небезпека, фізика комет, взаємодія космічних тіл з атмосферами планет та доплив космічної речовини на Землю

Назва роботи (англ)

Hazards due to asteroids and comets, physics of the comets, interaction of space bodies with the planet atmospheres and influx of space matter on the Earth

Реферат (укр)

Досліджено високоякісні спектри яскравих комет C/2002 V1 і C/2002 T7 . Проведено детальне ототожнення спектрів, обчислено фізичні параметри C2, C3 і CN молекул кометних атмосфер

Реферат (англ)

High quality spectra of comets C/2002 V1 and C/2002 T7 are investigated. Detailed identification of spectra was carried out, physical parameters of C2, C3 and CN molecules of cometary atmospheres were calculated

Індекс УДК: 523.61;523.64, 523.53; 523.44; 523.51; 523.61; 523.64; 523.68

Коди тематичних рубрик НТІ: 41.19.31

6. Науково-технічна продукція (НТП)

7. Бібліографічний опис

1. K.I.Churyumov. Discovery, observations and investigation of comet 67P/Churyumov-Gerasimenko in Kyiv// in the book "The new ROSETTA targets", 2004, ASSL, Kluwer acad. Publ. Collangelli et al. (eds), V.311, p.1-13 2. Кручиненко В.Г. Тепловые взрывы в атмосфере Земли// Кинем. Физ. небес. тел., 2004, Т.3, № 3, с. 269 - 282 3. Л.С.Чубко, К.І.Чурюмов, І.В.Лук'яник, В.В.Клещонок, А.А.Бережной, В.Чавушян, Л.Сандовал, А.Пальма . Особливості спектру комети C/2002 T7 (LINEAR) у січні 2004 року. Вісник Астрономічної школи. 2004, т.1-2. р. 23-295490

8. Звітна документація

Робота виконується без звіту

9. Заключні відомості

Керівник організації:

Гондюл Валерій Петрович

Керівники роботи:

Чурюмов Клим Іванович

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.