Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0206U009336

Державний реєстраційний номер: 0103U002162

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-01-2007

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 3

Назва етапу: Співставлення потоків, виміряних в області високих енергій з потоками в інших спектральних діапазонах

Початок етапу: 01.2006

Закінчення етапу: 12.2006

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Науково-дослідний інститут "Кримська астрофізична обсерваторія"

Код за ЄДРПОУ: 02700084

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (065)54 71161

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут енергозбереження та енергоменеджменту Національного технічного університету України "Київський Політехнічний Інститут"

Код за ЄДРПОУ: 00027677

Місцезнаходження: пр. Перемоги 37, м. Київ, Київ, 03056, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0442048428

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрям фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Наземні спостереження джерел гамма-квантів

Назва роботи англійською:

Ground-based observations of gamma-ray sources

Реферат українською:

Гама випромінювання, як і рентгенівське, міняється від року до року. Відзначається позитивна кореляція між середніми значеннями потоків за рік у цих двох діапазонах енергій. Робиться висновок, що хоча механізми генерації гама випромінювання надвисоких енергій і рентгенівського випромінювання різні, але вони тісно зв'язані.

Реферат англійською:

The gamma radiation, as well as x-ray, varies by year by year. Positive correlation between average values of streams for a year in these two ranges of radiation.. The conclusion is made, that mechanisms of generation of gamma radiation and x-ray radiation are various, but they are closely connected.

Індекс УДК: 524.7, УДК 524.1, 520.2

Коди тематичних рубрик: 41.27.29

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Фомін Валерій Прокопьевич

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

IX. Бібліографічний опис

1. Нешпор Ю.И., Елисеев В.С., Жоголев Н.А., Нехай Е.М., Скирута З.Н., Фиделис В.В, Фомин В.П., "Наблюдения активных ядер галактик на гамма-телескопе ГТ-48 в КрАО в 2004 году", 29-я Всероссийская конференция по космическим лучам, Москва, 2006г. 2. Нешпор Ю.И., Елисеев В.С., Жоголев Н.А., Нехай Е.М., Скирута З.Н., Фиделис В.В., Фомин В.П., "Результаты наблюдений активных ядер галактик на гамма-телескопе ГТ-48 в КрАО в 2004 году", (сдана в печать в журнал "Изв.КрАО"). 3. Нешпор Ю.И., Жовтан А.В., "Многолетние наблюдения галактики Мк 501", (готовится к печати в журнал "Изв. КрАО")5490

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Ростопчина-Шаховська

Перелік осіб-виконавців

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

