

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0113U003059

Відкрита

Дата реєстрації: 30-01-2013

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 34 - договір з МОН, іншими центральними органами виконавчої влади

КПКВК: 2201040

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 753

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2013	145.58
2014	251
2015	251

2. Замовник

Назва організації: Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 37536162

Адреса: , м. Київ, Київ, 01135, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів

Телефон: 406-82-00, 406-83-80

E-mail: geraimchuk@users.ntu-kpi.kiev.ua

3. Виконавець

Назва організації: Львівський національний університет імені Івана Франка

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070987

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Університетська 1, м. Львів, Львівська обл., 79000, Україна

Телефон: 0322616048

E-mail: zag_kan@lnu.edu.ua

WWW: <http://www.lnu.edu.ua>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Приховані компоненти та еволюційні стадії формування великомасштабної структури Всесвіту, галактик, зір і залишків наднових.

Назва роботи (англ)

Hidden components and evolutionary stages of formation of large scale structure of the Universe, galaxies, stars and supernovae remnants.

Мета роботи (укр)

Дослідити формування анізотропії реліктового випромінювання та великомасштабної структури Всесвіту і її елементів в моделях з різними типами темної енергії та темної матерії; порівнянням із новітніми спостережуваними даними наземних і космічних телескопів встановити значення космологічних параметрів та звузити область допустимих значень феноменологічних параметрів темної енергії та темної матерії. Виявити механізми, ступінь та спостережувані прояви динамічного впливу космічних променів, прискорених ударними хвилями в залишках наднових зір, на динаміку цих об'єктів. Провести спостереження на телескопі АЗТ-14 і використати дані інших наземних та космічних телескопів для вивчення природи спостережуваних часових зміщень мінімумів блиску широко розділених затемнювано-подвійних зір (алголів).

Мета роботи (англ)

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Фундаментальні наукові дослідження з найважливіших проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Породи тварин

Галузь застосування: 73.10.1 Дослідження і розробки в галузі природничих наук.

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2013	12.2015	Остаточний звіт	Приховані компоненти та еволюційні стадії формування великомасштабної структури Всесвіту, галактик, зір і залишків наднових.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 41.29.17

Індекс УДК: 524.8, 52.8; 524.3; 524.4; 524.5

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Вакарчук Іван Олександрович

Керівники роботи:

Новосядлий Богдан Степанович

Відповідальний за подання документів: (Тел.:)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.