

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0105U007702

Відкрита

Дата реєстрації: 16-12-2005

Статус виконавця: 17 – головний виконавець



1. Загальні відомості

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

КПКВК:

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

7713 – кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 420

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
-----	--------------

2. Замовник

Назва організації: Міністерство освіти і науки України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00027677

Адреса: пр. Перемоги, 10, м. Київ, Київ, 01135, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів

Телефон: 0442878922

Телефон: 0442878922

E-mail: mon@mon.gov.ua

WWW: <https://mon.gov.ua/ua>

3. Виконавець

Назва організації: Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070832

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Підгірна, 46, м. Ужгород, Ужгородський р-н., Закарпатська обл., 88000, Україна

Телефон: 0501700697

E-mail: office@uzhnu.edu.ua

Інше: www.uzhnu.edu.ua

Інше: (03122) 3-33-41; (03122) 3-42-02

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Фоторефрактивні матеріали на основі легованих сегнетонапівпровідників для керування параметрами лазерного випромінювання

Назва роботи (англ)

Photorefractive materials on the base of doped ferroelectrics-semiconductors for control of laser irradiation parameters.

Мета роботи (укр)

Отримання високоефективних нелінійних та фоторефрактивних середовищ для видимого та ближнього ІЧ діапазонів спектру на основі легованих монокристалів Me P S

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: Нові високоефективні фоторефрактивні матеріали з високою швидкодією та схеми їх використання для керування параметрами лазерного випромінювання червоного та ближнього ІЧ діапазону.

Галузь застосування:

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2006	12.2008	Остаточний звіт	Термоактиваційна спектроскопія домішкових та дефектних центрів у Me P S . Вивчення супутних ФР ефектів в легованих монокристалах Me P S, що впливають на процеси генерації фазоспряжених хвиль, з метою мінімізації їх паразитного впливу.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 29.01

Індекс УДК: 53, 537.311.322

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Студеняк Ігор Петрович (д. ф.-м. н., професор)

Керівники роботи:

Височанський Юліан Миронович, Студеняк Ігор Петрович

Відповідальний за подання документів: (Тел.:)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.