

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0213U006451

Державний реєстраційний номер: 0112U004387

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-07-2013

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Реалізація пілотних проектів художньо-декоративного освітлення та підсвічування будинків, пам'ятників та архітектурних споруд

Початок етапу: 05.2012

Закінчення етапу: 12.2012

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут фізики напівпровідників імені В.Є.Лашкарьова НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05416952

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 525-40-20, 525-83-42

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): ТОВ "Науково-виробниче приватне підприємство "Терекс"

Код за ЄДРПОУ: 25407501

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Товариство з обмеженою відповідальністю «Світлодіодні технології Україна»

Код за ЄДРПОУ: 36626595

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія наук України

Код за ЄДРПОУ: 00019270

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 54, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442396594

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)

Напрямок фінансування: 2.3 - виконання робіт за державними цільовими програмами

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 1000

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Реалізація пілотних проектів художньо-декоративного освітлення та підсвічування будинків, пам'ятників та архітектурних споруд

Назва роботи англійською:

Implementation of pilot projects of art-decorative lighting and illumination of buildings, monuments and architectural buildings

Реферат українською:

Створено ілюмінаційні світлодіодні панно для прикраси вечірнього міста.

Реферат англійською:

LED panels for decoration of evening city was developed and created.

Індекс УДК: 621.38.01, 621.38.01

Коди тематичних рубрик: 47.03

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Сорокін Віктор Михайлович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Світлодіодна ілюмінаційна система

Назва НТП англійською: LED decoration panels

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: екоомія енергоресурсів

Галузь застосування: Народне господарство України

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Дослідний зразок блочно-модульної динамічної ілюмінаційної системи забезпечує можливість оперативної зміни композиції та її кольорового наповнення, керування часом зміни інформації, а також можливість автоматичної зміни сюжетів малюнків в залежності від конкретної події в місті. Спектри випромінювання системи, або її деталей, в статичному чи динамічному режимах враховують фізіологічні та психологічні особливості сприяння цих параметрів людиною. Прожекторні системи підсвітки архітектурних споруд забезпечують задані для конкретного об'єкта криву сили світла, потужність випромінювання та набір кольорових температур.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2013-2015

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Україна

Перспективні ринки: Країни СНД

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Конструкторська документація на ілюмінаційну систему

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Мачулін Володимир Федорович

Перелік осіб-виконавців

Корнага В.І.

Міняйло М.А.

Назаренкова Т.І.

Олійник О.С.

Рибалочка А.В.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

