

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0218U006389

Державний реєстраційний номер: 0116U003677

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-05-2018

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Дослідження новітніх джерел світла

Початок етапу: 01.2017

Закінчення етапу: 12.2017

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова

Код за ЄДРПОУ: 02071151

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (057)706-15-37

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 38621185

Місцезнаходження: просп. Перемоги, 10, м. Київ, Київська обл., 01135, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444813221

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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201040

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 60

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження енергоефективних освітлювальних систем.

Назва роботи англійською:

The energy-efficient lighting systems investigation.

Реферат українською:

Розглянуті питання ефективного застосування освітлювальних установок в навчальних класах. Проведено дослідження, щодо включення світлодіодних джерел світла до складу еталонних джерел. Розроблено світлодіодну бактерицидну установку.

Реферат англійською:

Several pavements samples of effective application of lighting installations in educational classes has been developed in the paper. The inclusion of LED light sources in the composition of reference sources has been achieved. The LED bactericidal installation has been developed.

Індекс УДК: 628.9; 621.32, 628.9:004.18

Коди тематичних рубрик: 45.51.01

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Неежмаков Павло Іванович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Методичні рекомендації щодо проектування новітніх джерел світла, метрологічного забезпечення світлових вимірювань джерел світла та практичного використання їх.

Назва НТП англійською: Methodic recommendations for the designing new light sources, metrological support for light measurements of light sources and practical use.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методичні рекомендації

Галузь застосування: 73.10.2

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Розроблено рекомендації вибору бактерицидних установок. Досліджено ефективність освітлювальних установок, що використовуються в навчальних класах. Розглянуті питання та задачі колориметричних вимірювань світлодіодів.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2018-2020

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Світлотехнічні фірми, конструкторські бюро, адміністративні та приватні

Перспективні ринки: Україна, держави СНД та Європи

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 0

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обґрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 0

Очікуваний термін окупності (років): -

Додаткова інформація: --

IX. Бібліографічний опис

1. Назаренко Л.А., Іоффе К.І. Штучне зовнішнє освітлення : навч. посіб. Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва. Харків : ХНУМГ ім. О.М. Бекетова, 2017, 88 с.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Бабаєв Володимир Миколайович

Перелік осіб-виконавців

Баландаєва Л.Г.

Васильєва Ю.О.

Волкова О.Ю.

Говоров П.П.

Гуракова Л.Д.

Литвиненко А.С.

Ляшенко О.М.

Назаренко Л.А.

Петченко Г.О.

Поліщук В.М.

Рой В.Ф.

Суворова К.І.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

