

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0211U002098

Державний реєстраційний номер: 0110U007268

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-01-2011

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розроблення Технічного завдання на створення ДСТУ "Енергозбереження. Енергоємність технологічного процесу виробництва скла. Методика визначення"

Початок етапу: 12.2010

Закінчення етапу: 12.2010

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державний заклад "Державна екологічна академія післядипломної освіти та управління"

Код за ЄДРПОУ: 19491035

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони навколишнього природного середовища України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 206-31-31

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національне агентство України з питань забезпечення ефективного використання енергетичних ресурсів

Код за ЄДРПОУ: 34354520

Місцезнаходження: , м. Київ, Київ, 04112, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 253-74-02, 253-74-22

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6361060

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 37

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розроблення Технічного завдання на створення ДСТУ "Енергозбереження. Енергоемність технологічного процесу виробництва скла. Методика визначення"

Назва роботи англійською:

Development of the Requirement specification is on creation of DSTU of «Energy-savings. Power-hungryness of technological process of production of glass. Method of determination»

Реферат українською:

Об'єкт досліджень: Енергоемність технологічного виробництва скла, яка буде розрахована відповідно до розробленої методики на основі енергоефективного технологічного процесу та характеристик енергоефективного обладнання. Мета роботи: Визначення енергоефективного технологічного процесу вироблення скла за результатами аналізу сучасних технологій виробництва та переліку енергоефективного обладнання, яке забезпечить зниження показника енергоефективності. Результати: Проведено аналіз використання енергетичних ресурсів вітчизняними та зарубіжними підприємствами з вироблення скла; аналіз статистичних даних; підготовлено добірку нормативно-технічної документації, яка буде використовуватися при розрахунках. Рекомендації щодо використання результатів роботи: На основі проведеного аналізу та запропонованих енергоефективного технологічного процесу та обладнання згідно з Технічним завданням для розроблення проекту національного стандарту: ДСТУ"Енергозбереження. Енергоемність технологічного процесу вироблення скла. Методика визначення" буде розроблено зазначений національний стандарт.

Реферат англійською:

Object of researches: Power-hungryness of technological production of glass, which will be expected in accordance with the developed method on the basis of energyeffective technological process and descriptions of energyeffective equipment. Purpose of work: Determination of energyeffective technological process of making of glass is as a result of analysis of modern technologies of production and list of energyeffective equipment which will provide the decline of index of energyeffective. Results: The analysis of the use of power resources is conducted by domestic and foreign enterprises from making of glass; analysis of statistical data; geared-up selection normatively technical to the document which will be used for calculations. Recommendations are in relation to drawing on the results of work: On the basis of the conducted analysis and offered energyeffective technological process and equipment in obedience to the Requirement specification for development of project of national standard: DSTU"Energy-savings. Power-hungryness of technological process of making of glass. Method of determination" the noted national standard will be developed.

Індекс УДК: 620.9.004.18, 620

Коди тематичних рубрик: 44.09.41

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Бондар Олександр Іванович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Технічне завдання на створення ДСТУ "Енергозбереження. Енергоемність технологічного процесу виробництва скла. Методика визначення"

Назва НТП англійською: Requirement specification is on creation of DSTU of «Energy-savings. Power-hungryness of technological process of production of glass. Method of determination»

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Збільшення обсягів виробництва

Галузь застосування: Виробництво інших неметалевих мінеральних виробів :Виробництво скла та виробів з скла

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Об'єкт досліджень: Енергоемність технологічного виробництва скла, яка буде розрахована відповідно до розробленої методики на основі енергоефективного технологічного процесу та характеристик енергоефективного обладнання. Мета роботи: Визначення енергоефективного технологічного процесу вироблення скла за результатами аналізу сучасних технологій виробництва та переліку енергоефективного обладнання, яке забезпечить зниження показника енергоефективності.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 12.2010

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Україна

Перспективні ринки: Україна

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

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Бондар Олександр Іванович

д. б. н., 03.00.18

Перелік осіб-виконавців

Антонов А.В.

Бондар О.І.

Ващенко В.М.

Галенко І.В.

Двуліт З.П.

Новосельська Л.П.

Тимошенко М.М.

Урсол Л.І.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

