Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0212U008288

Державний реєстраційний номер: 0107U009005

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-12-2012

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Фільтраційне сушіння пастоподібних матеріалів

Початок етапу: 09.2007

Закінчення етапу: 12.2011

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (032)2375089

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: вул. С. Бандери, 12, м. Львів, Львівська обл., 79013, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380322582111

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрям фінансування: 2.7 - інше

Джерела фінансування

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 1

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Фільтраційне сушіння пастоподібних матеріалів

Назва роботи англійською:

Filtration drying of paste-like materials

Реферат українською:

Досліджено процес сушіння пастоподібних матеріалів методом фільтрації теплоносія через висушуваний шар матеріалу: за наявності штучної пористості; додаткового підведення тепла; формування матеріалу у вигляді вермішелі, а також конвективним та конвективно-кондуктивним методами. Подано методику проведення експериментальних досліджень гідродинаміки та кінетики сушіння цих матеріалів, схеми експериментальних установок.

Реферат англійською:

The process of drying pasty materials by filtration through vysushuvanyy carrier layer material: the presence of artificial porosity, additional supply of heat, forming material in the form of noodles, as well as convective and convective-conductive methods. Filed methods of experimental investigations of hydrodynamics and kinetics of drying of these materials, schemes of experimental facilities.

Індекс УДК: 66.021.1:532.5, 66.021.1:532.5: 66.021.3:66.081.6

Коди тематичних рубрик: 61.13.15

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Дулеба Василь Павлович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Спосіб сущіння пастоподібних біологічно-активних матеріалів

Назва НТП англійською: A method of filtration druing of biologicaly-activ materials

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування:

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: В основу роботи поставлено завдання вдосконалити спосіб сушіння пастоподібних біологічно-активних матеріалів , в якому попереднє формування матеріалу у вигляді вермішелі дозволило б зменшити гідравлічний опір шару висушуваного матнріалу.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 5 років

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Львівська дріжджова фабрика "Ензим"

Перспективні ринки: України

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 0

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обгрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 0

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація: -

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Піх Зорян Григорович

д. х. н.

Перелік осіб-виконавців

Дулеба Василь Павлович

Малахівський А.І.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

