

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0216U008146

Державний реєстраційний номер: 0112U004637

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-11-2016

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка наукових основ складових процесів виготовлення упаковок, стабілізаційного оброблення пакувальних матеріалів та харчової продукції, синтез механізмів та машин для фасування, пакування та створення збільшених вантажних одиниць

Початок етапу: 06.2012

Закінчення етапу: 10.2016

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний університет харчових технологій

Код за ЄДРПОУ: 02070938

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 289-60-00

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний університет харчових технологій

Код за ЄДРПОУ: 02070938

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 68, м. Київ, Київська обл., 01601, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442895472

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)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка наукових основ складових процесів виготовлення упаковок, стабілізаційного оброблення пакувальних матеріалів та харчової продукції, синтез механізмів та машин для фасування, пакування та створення збільшених вантажних одиниць

Назва роботи англійською:

Development of scientific basis of constituents of packages producing processes, stabilizing treatment of packaging materials and food products, synthesis of mechanisms and machines for filling up, packaging and creating of increased loading units

Реферат українською:

Виконано розробки по створенню наукових основ синтезу і оптимізації технологічних машин для автоматизованих потокових ліній харчових виробництв та новітніх способів інтенсифікації масо- та енергообмінних процесів і обмеження витрат питомих ресурсів

Реферат англійською:

Completed development to create scientific bases of synthesis and optimization of manufacturing machines for automated production lines and modern food production methods iintensyfikatsiyi mass and energy metabolism and spending limits specific resources

Індекс УДК: 664:621.798; 664.004.3/.4, 67.02.001.73:664+579

Коди тематичних рубрик: 65.01.90

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Соколенко Анатолій Іванович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Видано 6 монографій, 6 підручників і навчальних посібників, а також 141 стаття, які опубліковано у міжнародних і фахових виданнях України

Назва НТП англійською: 6 monographs, 6 textbooks and manuals, as well as article 141, which are published in international professional journals and Ukraine

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: економія енергоресурсів і матеріалів

Галузь застосування: Агропромисловий комплекс

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Запропоновано математичні моделі щодо технологій виготовлення упаковок, рекуперації енергетичних і матеріальних ресурсів, удосконалення технологічних машин та поглибленої утилізації відходів виробництв

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2017-2019 рр.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Підприємства агропромислового комплексу

Перспективні ринки: Підприємства харчової промисловості України, країн СНД та Європи

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

1. Енергоматеріальні потоки харчових і мікробіологічних виробництв: монографія/Васильківський К.В., Соколенко А.І., Піддубний В.А. та ін. – К.: Кондор-Видавництво, 2016. – 326 с.; 2. Транспортні системи та інтенсифікація технологічних процесів пивзаводів: монографія/ Соколенко А.І., Піддубний В.А., Степанець О.І. та ін. – К.: Кондор-Видавництво, 2016. – 292 с.; 3. Основи наукових досліджень у прикладних задачах: навч. посіб./Кривопляс-Володіна Л.О., Гавва О.М., Яровий В.Л., Токарчук С.В. – К.: Вид-во "Сталь", 2016. – 271 с.;

4.Пакувальні матеріали та їх фізико-хімічні властивості: підруч./Соколенко А.І., Костюк В.С., Васильківський К.В. та ін. – К.: Кондор-Видавництво, 2015. – 396 с.; 5.Соколенко, А. І. Енергоматеріальні трансформації в харчових технологіях на основі замкнутих контурів: монографія / Соколенко А.І., Піддубний В.А., Чагайда А.О. – Кондор, 2015. – 300 с.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Шевченко Олександр Юхимович

д. т. н., 05.18.12

Перелік осіб-виконавців

Беспалько А.П.

Бойко О.О.

Валіулін Г.Р.

Васильківський К.В.

Деренівська А.В.

Захаревич В.Б.

Ковальов О.І.

Костюк В.С.

Костін В.Б.

Кривопляс-Володіна Л.О.

Мироненко С.М.

Соколенко А.І.

Степанець О.І.

Токарчук С.В.

Юхно М.І.

Якимчук В.М.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

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

