Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0218U006357

Державний реєстраційний номер: 0117U006786

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-04-2018

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження умов доцільності різання шляхом використання гідроструминної водополімерної обробки харчових продуктів

Початок етапу: 09.2017

Закінчення етапу: 11.2017

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Харківський державний університет харчування та торгівлі

Код за ЄДРПОУ: 01566330

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 057) 336-89-79; (057) 349-45-56

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Товариство з обмеженою відповідальністю "Ем Ем Джі Інжиніринг"

Код за ЄДРПОУ: 41475923

Місцезнаходження: , м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61035, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (050) 134-42-77

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 4

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження умов доцільності різання шляхом використання гідроструминної водополімерної обробки харчових продуктів

Назва роботи англійською:

Investigation of conditions of expediency of cutting by using hydrostatic water-polymer processing of food products

Реферат українською:

Результатом роботи є дослідження умов доцільності різання шляхом використання гідроструминної водополімерної обробки харчових продуктів. Представлені дані дозволять стверджувати, що процес гідроструминної водополімерної обробки харчових продуктів різанням є екологічно безпечним, таким, що дозволяє істотно підвищити ефективність гідрорізання харчових продуктів, енергозберігаючим порівняно з водоструминною обробкою.

Реферат англійською:

The result of the work is to study the feasibility of cutting by using hydrostatic water-polymer processing of food products. The presented data will allow to assert that the process of hydro-jet water-polymer processing of food products is environmentally friendly, that allows to significantly improve the efficiency of cutting food products, energy-saving compared to water-jet processing.5481

Індекс УДК: 641.5.06, 621.924.93:641

Коди тематичних рубрик: 55.65.41.35

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Дейниченко Григорій Вікторович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Дослідження умов доцільності різання шляхом використання гідроструминної водополімерної обробки харчових продуктів

Назва НТП англійською: Investigation of conditions of expediency of cutting by using hydrostatic water-polymer processing of food products

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Результати досліджень

Галузь застосування: 10.13 Виробництво м'ясних продуктів

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Результатом науково-дослідної роботи є дослідження умов доцільності використання гідроструминної водополімерної обробки для різання харчових продуктів. Представлені дані дозволять стверджувати, що процес гідроструминної водополімерної обробки харчових продуктів різанням є екологічно безпечним, таким, що дозволяє істотно підвищити ефективність гідрорізання харчових продуктів, енергозберігаючим порівняно з водоструминною обробкою, тобто екологічним за визначенням

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 11.2017

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: ТОВ ""Ем Ем Джі Інжиніринг""

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Черевко Олександр Іванович

д. т. н.

Перелік осіб-виконавців

Дмиревський Дмитро В'ячеславович

Погребняк Андрій Володимирович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

