

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0124U004392

Відкрита

Дата реєстрації: 14-10-2024

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК: 2201380

Напрямок фінансування: 2.5 - програми і проекти у сфері міжнародного науково-технічного співробітництва

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 199.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2024	199.000

2. Замовник

Назва організації: Міністерство освіти і науки України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 38621185

Адреса: проспект Берестейський, буд. 10, м. Київ, 01135, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380444813221

E-mail: mon@mon.gov.ua

WWW: <https://mon.gov.ua/ua>

3. Виконавець

Назва організації: Національний університет харчових технологій

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070938

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Володимирська, буд. 68, м. Київ, 01601, Україна

Телефон: 380442895472

Телефон: 380442879333

E-mail: info@nuft.edu.ua

WWW: <https://nuft.edu.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Удосконалення ензимного дегуммінгу соняшникової олії

Назва роботи (англ)

Improving enzymatic degumming of sunflower oil

Мета роботи (укр)

Одержання даних щодо впливу нових ензимних препаратів із фосфоліпазною активністю на ефективність ензимного дегуммінгу соняшникової олії, а також щодо використання даних ензимних препаратів для вилучення олії із фосфатидних осадів. Результати, одержані внаслідок виконання проекту можуть бути використані підприємствами олійної галузі та забезпечити збільшення виходу олії, покращення її якості, зменшення кількості жиркових відходів та підвищення рентабельності виробництва.

Мета роботи (англ)

The objectives of this project are to investigate the effect of new enzyme preparations with phospholipase activities on the effectiveness of enzymatic degumming of sunflower oil, as well as to evaluate the use of these enzyme preparations for the recovery of oil from phosphatidic precipitates. The results of this project can be used by the sunflower oil producers to achieve an increase in oil yield, an improvement of its quality, a reduction of the amount of fatty waste and an increase in the profitability of the production.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Раціональне природокористування

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Харчова та переробна промисловість, агропромисловий комплекс

Експерти

Пасічний Василь Миколайович (д. т. н., професор)

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	05.2024	12.2024	Остаточний звіт	Удосконалення ензимного дегуммінгу соняшникової олії

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 65.65.29

Індекс УДК: 665.3, 665.3

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Токарчук Сергій Володимирович (к. т. н., доц.)

Керівники роботи:

Носенко Тамара Тихонівна (д. т. н., професор)

Відповідальний за подання документів: Носенко Тамара Тихонівна (Тел.: +38 (063) 465-54-52)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.