

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0124U000853

Відкрита

Дата реєстрації: 26-01-2024

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: 6591060

Напрямок фінансування: 2.7 – інше (короткотермінова прикладна науково-дослідна робота)

Джерела фінансування

7713 – кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 100.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2024	100.000

2. Замовник

Назва організації: Національна академія аграрних наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00024360

Адреса: вул. Михайла Омеляновича-Павленка, буд. 9, м. Київ, 01010, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380442801085

Телефон: 380442802525

Телефон: 380445219277

E-mail: prezid@naas.gov.ua

E-mail: voldsgds@gmail.com

WWW: <http://naas.gov.ua/>

3. Виконавець

Назва організації: Інститут продовольчих ресурсів Національної академії аграрних наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00419880

Підпорядкованість: Національна академія аграрних наук України

Адреса: вул. Євгена Сверстюка, буд. 4-а, м. Київ, 02002, Україна

Телефон: 380445171737

E-mail: ipr_2018@ukr.net

WWW: http://iprkyiv.com/

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Особливості механізму утворення кротонового альдегіду в спиртовому зброджуванні крохмалевмісної сировини

Назва роботи (англ)

Features of croton aldehyde formation mechanism in ethanol fermentation of starch-containing raw materials

Мета роботи (укр)

Дослідження умов утворення кротонового альдегіду в процесі зброджування крохмалевмісної сировини та коригування технологічних режимів підготовки сировини та її ферментації з метою мінімізації утворення даної домішки.

Мета роботи (англ)

Study of the conditions for croton aldehyde formation in starch-containing raw materials` fermentation process and adjustment of raw material preparation and fermentation technological modes in order to minimize the formation of this impurity.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Енергетика та енергоефективність

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 57 - науково-технічна розробка

Очікувані результати: Проект методичних рекомендацій щодо зменшення вмісту кротонового альдегіду у виробництві спирту харчового призначення

Галузь застосування: Виробництво спирту етилового

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2024	12.2024	Остаточний звіт	Вивчити особливості механізму утворення кротонового альдегіду в спиртовому зброджуванні крохмалевмісної сировини

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 65.45.03

Індекс УДК: 663.51.014/.019

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Хомічак Любомир Михайлович (д. т. н., професор, член-кор.)

Керівники роботи:

Олійнічук Сергій Тимофійович (д. т. н., с.н.с.)

Відповідальний за подання документів: Коваль Ольга Олександрівна (Тел.: +38 (099) 004-55-47)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.