

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0124U000255

Відкрита

Дата реєстрації: 12-01-2024

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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 720.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2024	360.000
2025	360.000

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 механіки та автоматики агропромислового виробництва Національної Академії аграрних наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 44668713

Підпорядкованість: Національна академія аграрних наук України

Адреса: вул. Вокзальна, буд. 11/1, смт. Глеваха, Фастівський р-н., Київська обл., 08631, Україна

Телефон: 380662300041

E-mail: ima.apv.naan@gmail.com

WWW: <http://www.imaap.org.ua>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розробити автоматизований технологічний процес сушіння зерна в сушарках шахтного типу та обладнання для його реалізації

Назва роботи (англ)

To develop an automated technological process of grain drying in shaft-type dryers and equipment for its implementation

Мета роботи (укр)

Підвищення енергоефективності технологічного процесу сушіння зерна в сушарках шахтного типу за рахунок зменшення викидів теплової енергії з відпрацьованим сушильним агентом шляхом управління термодинамічним потенціалом потоку сушильного агента в потоці зерна.

Мета роботи (англ)

Increasing the energy efficiency of the technological process of grain drying in shaft-type dryers by reducing the emission of thermal energy with the spent drying agent by controlling the thermodynamic potential of the drying agent flow in the grain stream.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Енергетика та енергоефективність

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Вироби технічні

Галузь застосування: A01.41.0

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2024	12.2025	Остаточний звіт	Розробити автоматизований технологічний процес сушіння зерна в сушарках шахтного типу та обладнання для його реалізації

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 55.57.39.29

Індекс УДК: 631.365

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Адамчук Валерій Васильович (д. т. н., професор)

Керівники роботи:

Липунов Микола Іванович (с.н.с.)

Відповідальний за подання документів: Липунов Микола Іванович (Тел.: +38 (067) 656-57-73)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.