

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0121U109974

Відкрита

Дата реєстрації: 22-03-2021

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

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

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 0.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
-----	--------------

2. Замовник

Назва організації: Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00493698

Адреса: проспект Богдана Хмельницького, буд. 18, м. Мелітополь, Мелітопольський р-н., Запорізька обл., 72312, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380619420618

Телефон: 380619421390

E-mail: office@tsatu.edu.ua

3. Виконавець

Назва організації: Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00493698

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: проспект Богдана Хмельницького, буд. 18, м. Мелітополь, Мелітопольський р-н., Запорізька обл., 72312, Україна

Телефон: 380619420618

Телефон: 380619421390

E-mail: office@tsatu.edu.ua

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Удосконалення і розробка наукових основ підвищення експлуатаційної ефективності гідروприводів мехатронних систем сучасної самохідної техніки

Назва роботи (англ)

Improvement and development of scientific foundations for increasing the operational efficiency of hydraulic drives of mechatronic systems of modern self-propelled equipment

Мета роботи (укр)

Підвищення експлуатаційної ефективності сучасної самохідної техніки шляхом розробки та впровадження комплексних заходів щодо проектування і удосконалювання планетарних гідромашин у складі мехатронних систем з гідравлічним приводом активних робочих органів та ходових систем самохідної техніки.

Мета роботи (англ)

Increasing the operational efficiency of modern self-propelled equipment through the development and implementation of comprehensive measures for the design and improvement of planetary hydraulic machines as part of mechatronic systems with a hydraulic drive of active working bodies and running systems of self-propelled equipment.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Технологічне оновлення та розвиток агропромислового комплексу

Вид роботи: 57 - науково-технічна розробка

Очікувані результати: Методи, теорії, Методичні документи, Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Переробна промисловість (виробництво гідравлічного та пневматичного устаткування (С28.12), виробництво машин та устаткування для сільського господарства (С28.30)), професійна, наукова та технічна діяльність (дослідження та експериментальні розробки у сфері природничих і технічних наук (М72.19))

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2021	12.2025	Остаточний звіт	Удосконалення і розробка наукових основ підвищення експлуатаційної ефективності гідроприводів мехатронних систем сучасної самохідної техніки.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 30.51.49

Індекс УДК: , 621.225

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Кюрчев Володимир Миколайович (д. т. н., професор)

Керівники роботи:

Панченко Анатолій Іванович (д. т. н., професор)

Відповідальний за подання документів: Валентина Гончарова (Тел.: +38 (097) 498-30-80)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.