

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0121U100275

Відкрита

Дата реєстрації: 11-01-2021

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

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 1

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2020	1

2. Замовник

Назва організації: Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05385631

Адреса: вул. Першотравнева, буд. 20, м. Кременчук, Кременчуцький р-н., Полтавська обл., 39600, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380536631019

WWW: <http://www.kdu.edu.ua>

3. Виконавець

Назва організації: Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05385631

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Першотравнева, буд. 20, м. Кременчук, Кременчуцький р-н., Полтавська обл., 39600, Україна

Телефон: 380536631019

WWW: <http://www.kdu.edu.ua>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Узагальнення і уточнення математичних моделей і втрат ККД об'ємних гідромашин, що працюють у складі двопотокових безступінчастих гідрооб'ємно-механічних трансмісій

Назва роботи (англ)

Generalization and refinement of mathematical models and efficiency losses of volumetric hydraulic machines operating as a part of two-flow stepless hydrovolume-mechanical transmissions

Мета роботи (укр)

Підвищення надійності роботи об'ємних гідромашин.

Мета роботи (англ)

Improving the reliability of three-dimensional hydraulic machines.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Освоєння нових технологій високотехнологічного розвитку транспортної системи, ракетно-космічної галузі, авіа- і суднобудування, озброєння та військової техніки

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: автомобілі і трактори

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	10.2020	06.2021	Остаточний звіт	Узагальнення і уточнення математичних моделей і втрат ККД об'ємних гідромашин, що працюють у складі двопотокових безступінчастих гідрооб'ємно-механічних трансмісій.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 55.53.37.29

Індекс УДК: 624.138.26, 624.138.26

8. **Заключні відомості**

Керівник організації:

Загірняк Михайло Васильович (д. т. н., професор)

Керівники роботи:

Бурлига Михайло Борисович

Відповідальний за подання документів: Булай Олена Олегівна (Тел.: +38 (067) 531-53-65)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.