

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0121U112182

Відкрита

Дата реєстрації: 20-07-2021

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.): 1.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2021	1.000

2. Замовник

Назва організації: Херсонська державна морська академія

Код ЄДРПОУ/ІПН: 35219930

Адреса: проспект Ушакова, буд. 20, м. Херсон, Херсонська обл., 73000, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380552495902

E-mail: ksm@ksma.ks.ua

WWW: <http://www.kma.ks.ua>

3. Виконавець

Назва організації: Херсонська державна морська академія

Код ЄДРПОУ/ІПН: 35219930

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: проспект Ушакова, буд. 20, м. Херсон, Херсонська обл., 73000, Україна

Телефон: 380552495902

E-mail: ksm@ksma.ks.ua

WWW: <http://www.kma.ks.ua>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розробка і дослідження системи дистанційного моніторингу технічного стану транспортних засобів в умовах експлуатації

Назва роботи (англ)

Development and research of a system for remote monitoring of the technical condition of vehicles in operating conditions

Мета роботи (укр)

Розробка системи дистанційного моніторингу технічного стану транспортних засобів (ТЗ), режимів праці і відпочинку об'єкту моніторингу (РПВОМ) з можливостями прогнозування параметрів технічного стану ТЗ на основі бортового комплексу ITS і фізичного стану об'єкту моніторингу, що дозволяє підвищити безаварійну експлуатацію, ефективність використання двигунів і ТЗ в умовах експлуатації

Мета роботи (англ)

Development of a system for remote monitoring of the technical condition of vehicles (TK), modes of operation and rest of the monitoring object (RPVOM) with the ability to predict the technical condition of the vehicle based on the onboard ITS complex and the physical condition of the monitoring object, which increases trouble-free operation use of engines and vehicles in operating conditions.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Освоєння нових технологій транспортування енергії, впровадження енергоефективних, ресурсозберігаючих технологій, освоєння альтернативних джерел енергії

Вид роботи: 57 – науково-технічна розробка

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Транспорт

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	04.2021	10.2021	Остаточний звіт	Розробка і дослідження системи дистанційного моніторингу технічного стану транспортних засобів в умовах експлуатації

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 20.63

Індекс УДК: , 681.518.5 + 656.073.28 + 656.13 + 621.43

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Чернявський Василь Васильович (д. пед. н., доц., професор)

Керівники роботи:

Грицук Ігор Валерійович (д. т. н., професор)

Відповідальний за подання документів: Клементьєва Оксана Юріївна (Тел.: +38 (050) 521-32-42)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.