Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0120U101729

Відкрита

Дата реєстрації: 25-03-2020

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:

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

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

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 0

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування

2. Замовник

Назва організації: Державний вищий навчальний заклад "Донецький національний технічний університет"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070826

Адреса: пл. Шибанкова, 2, м. Покровськ, Покровський р-н., Донецька обл., 85300, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380623920309

E-mail: mail@donntu.edu.ua

3. Виконавець

Назва організації: Державний вищий навчальний заклад "Донецький національний технічний університет"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070826

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: пл. Шибанкова, 2, м. Покровськ, Покровський р-н., Донецька обл., 85300, Україна

Телефон: 380623920309

E-mail: mail@donntu.edu.ua

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Обгрунтування раціональних параметрів робочих процесів і машин за рахунок використання перспективнихз засобів гідропневмоавтоматики

Назва роботи (англ)

Substantiation of rational parameters of working processes and machines due to the use of perspective devices of hydropneumatic automation

Мета роботи (укр)

Мінімізація матеріальних витрат на ефективний захист машин та установок від небезпечних підвищень тиску рідин, що перекаччуються, шляхом обгрунтування раціональних параметрів робоччих процесів і визначення областей застосування перспективних засобів захисту від гідравлічних ударів

Мета роботи (англ)

Minimization of material costs on effective protection of machines and installations from dangerous increases of liquids pressures that got pumped by substantiating the rational parameters of working processes and determining the areas of usage of potential remedies against the hydraulic strikes.

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: 48 - прикладна

Очікувані результати: Методи, теорії, Методичні документи

Галузь застосування: 13 Прикладна механіка

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	03.2020	03.2023	Остаточний звіт	Обгрунтування раціональних параметрів робочих процесів і машин за рахунок використання перспективних засобів гідропневмоавтоматики

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 44.29.01

Індекс УДК: 621.31, 621.646.943

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Подкопаєв Сергій Вікторович (д. т. н., професор)

Керівники роботи:

Вірич Світлана Олександрівна (к. т. н., доц.)

Відповідальний за подання документів: Оверко Михайло Валентинович (Тел.: +38 (050) 477-19-85)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.