

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0120U104872

Відкрита

Дата реєстрації: 12-11-2020

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:

Напрямок 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: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070921

Адреса: проспект Перемоги, буд. 37, м. Київ, Київська обл., 02121, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380442367989

Телефон: 380442044862

E-mail: mail@kpi.ua

WWW: <https://kpi.ua/>

3. Виконавець

Назва організації: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070921

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: проспект Перемоги, буд. 37, м. Київ, Київська обл., 02121, Україна

Телефон: 380442367989

Телефон: 380442044862

E-mail: mail@kpi.ua

WWW: <https://kpi.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Дослідження апаратної реалізації підстановок

Назва роботи (англ)

Research of hardware realization of permutations

Мета роботи (укр)

Визначення класу підстановок, що допускають легку апаратну реалізацію, підвищення ефективності апаратної реалізації підстановок шляхом застосування простої технологічної структури - логічної мережі

Мета роботи (англ)

Definition of permutations classes available for easy hardware realization, enhance of performance of hardware realization of permutations by means of application of simple technical structure, which is logical network

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Розвиток сучасних інформаційних, комунікаційних технологій, робототехніки

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: M72.19

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	11.2020	12.2020	Остаточний звіт	Побудова логічної мережі для ефективної апаратної реалізації підстановок

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 28.25.15, 47.14.07, 50.09.31, 28.17.27

Індекс УДК: 519.713, 621.373.8.001.63; 621.373.8.001.66; 621.375.8.001.63; 621.375.8.001.66, 004.318-181.4, 519.711.3

8. **Заключні відомості**

Керівник організації:

Пасічник Віталій Анатолійович (д.т.н., професор)

Керівники роботи:

Скрипаль Олена Юріївна

Відповідальний за подання документів: Скрипаль Олена Юріївна (Тел.: +38 (093) 248-50-09)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.