

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0121U100414

Відкрита

Дата реєстрації: 13-01-2021

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК: 6541030

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 16218.3

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2021	2505.197
2022	2698.1
2023	2905.9
2024	4000.1
2025	4109.003

2. Замовник

Назва організації: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00019270

Адреса: вул. Володимирська, буд. 54, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

Підпорядкованість: Кабінет міністрів

Телефон: 380442350981

Телефон: 380442262341

Телефон: (044) 239-66-72

Телефон: NAS.gov.ua

E-mail: prez@nas.gov.ua

WWW: <http://nas.gov.ua>

3. Виконавець

Назва організації: Інститут математики Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417207

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: вул. Терещенківська, буд. 3, м. Київ, Київська обл., 01601, Україна

Телефон: 380979654090

Телефон: 380442346276

E-mail: antoniouk.a@gmail.com

WWW: <https://www.imath.kiev.ua>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Аналітичні та геометричні проблеми комплексного і гіперкомплексного аналізу

Назва роботи (англ)

Analytical and geometric problems of complex and hypercomplex analysis

Мета роботи (укр)

Розробка нових підходів та вдосконалення вже існуючих методів для розв'язання широкого спектру актуальних проблем сучасного комплексного та гіперкомплексного аналізу, пов'язаних з геометричними та топологічними властивостями множин і відображень, асимптотичними та граничними властивостями аналітичних і моногенних функцій.

Мета роботи (англ)

The development of new approaches and the improvement of the existing methods for solving a wide range of urgent problems of modern complex and hypercomplex analysis related to geometric and topological properties of sets and mappings, asymptotic and boundary properties of analytical and monogenic functions.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Фундаментальні наукові дослідження з найважливіших проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Очікувані результати можуть знайти застосування в теорії функцій, теорії потенціалу, теорії відображень, топології, теорії крайових задач, які, в свою чергу, знаходять застосування в гідродинаміці, теплофізиці, механіці, теоретичній фізиці та інших наукових дисциплінах.

Експерти

Самойленко А. М. (д. ф.-м. н., акад.)

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2021	12.2025	Остаточний звіт	Аналітичні та геометричні проблеми комплексного і гіперкомплексного аналізу

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 27.27 , 27.27.15 , 27.27.17 , 27.27.24 , 27.31 , 27.31.17

Індекс УДК: 517.53/.55 , 517.53 , 517.54 , 517.57 , 517.95 , 517.956 , 517.9

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Антонюк Олександра Вікторівна (д. ф.-м. н.)

Керівники роботи:

Плакса Сергій Анатолійович (д.ф.-м.н., професор)

Відповідальний за подання документів: Осіпчук Тетяна Михайлівна (Тел.: +38 (044) 234-53-03)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.