Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0120U101787

Відкрита

Дата реєстрації: 30-03-2020

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

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 3955.52

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2020	312.119
2021	1762.2
2022	1881.2

2. Замовник

Назва організації: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00019270

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

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380442350981

E-mail: prez@nas.gov.ua

WWW: http://nas.gov.ua

3. Виконавець

Назва організації: Фізико-механічний інститут ім. Г. В. Карпенка НАН України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 03534506

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: вул. Наукова, 5, м. Львів, Львівська обл., 79060, Україна

Телефон: 380322637049

Телефон: 380322633088

E-mail: pminasu@ipm.lviv.ua

WWW: http://www.ipm.lviv.ua

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Створення методів визначення виду пошкоджень захисних покриттів та їх кількісна оцінка за цифровим зображенням засобами машинного навчання

Назва роботи (англ)

Creation of methods of determining the type of damage to the protective coatings and their quantitative assessment by digital image of machine learning

Мета роботи (укр)

Створення методів визначення виду пошкоджень захисних покриттів та їх кількісна оцінка за цифровим зображенням засобами машинного навчання

Мета роботи (англ)

Creation of methods of determining the type of damage to the protective coatings and their quantitative assessment by digital image of machine learning

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: 72.19 Дослідження й експериментальні розробки у сфері інших природничих і технічних наук.

Експерти

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2020	12.2022	Остаточний звіт	Створення методів визначення виду пошкоджень захисних покриттів та їх кількісна оцінка за цифровим зображенням засобами машинного навчання

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 50.33.14

Індекс УДК: 004.382, 004.382, 620.179:681.3.00

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Назарчук Зіновій Теодорович (д. ф.-м. н., професор)

Керівники роботи:

Воробель Роман Антонович (д. т. н., професор)

Відповідальний за подання документів: Заліско Михайло Іванович (Тел.: +38 (032) 229-65-75)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.