

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0120U102923

Відкрита

Дата реєстрації: 17-06-2020

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

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 355

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2020	355

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: Інститут фізики напівпровідників імені В.Є.Лашкарьова НАН України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05416952

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: пр. Науки, 41, м. Київ, Київська обл., 03028, Україна

Телефон: 380445254020

WWW: <http://isp.kiev.ua>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Створення та впровадження сучасних нанокристалічних матеріалів з низьким коефіцієнтом термічного розширення для виробництва радіопрозорих деталей спеціальної техніки та оптичних систем

Назва роботи (англ)

Creation and implementation of modern nanocrystalline materials with a low coefficient of thermal expansion for the production of radio-transparent parts of special equipment and optical systems

Мета роботи (укр)

Створення та впровадження сучасних нанокристалічних матеріалів з низьким коефіцієнтом термічного розширення для виробництва радіопрозорих деталей спеціальної техніки та оптичних систем

Мета роботи (англ)

Creation and implementation of modern nanocrystalline materials with a low coefficient of thermal expansion for the production of radio-transparent parts of special equipment and optical systems

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Нові речовини і матеріали

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Вироби технічні, Матеріали, Методи, теорії

Галузь застосування: 23.20.14-90.00 Вироби керамічні вогнетривкі, н. в. і. у.

Експерти

Патон Борис Євгенович (д. т. н., акад.)

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	02.2020	12.2020	Остаточний звіт	Розробка на технологічній базі КДНВП «Кварсит» дослідного технологічного процесу, погодження з керівництвом, виготовлення дослідної партії. Дослідження фізико-технологічних властивостей, корегування технологічного процесу. Впровадження та оформлення патентів України на нові технічні рішення. Підготовка заключного звіту

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 61.35.35

Індекс УДК: 666.76

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Беляев Олександр Євгенович (д. ф.-м. н., професор, акад.)

Керівники роботи:

Маслов Володимир Петрович (д. т. н., професор)

Відповідальний за подання документів: Качур Н.В. (Тел.: +38 (050) 984-91-06)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.