Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0219U003680

Державний реєстраційний номер: 0118U005225

Відкрита

Дата реєстрації: 08-02-2019

1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розроблення технології виготовлення, налагодження виробництва та впровадження хімічного індикаторного проявника витоків амоніаку крізь дефекти промислових конструкцій

Початок етапу: 09-2018

Закінчення етапу: 12-2018

Вид звітного документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Інститут фізичної хімії ім. Л. В. Писаржевського НАН України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417213

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: Київ, 03028, Київ-28, пр.Науки 31

Телефон: (044) 525 11 90

Телефон: 525 62 16

E-mail: admini@inphyschem-nas.kiev.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Інститут фізичної хімії ім. Л.В.Писаржевського НАН України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417213

Адреса: проспект Науки, 31, м. Київ, Київська обл., 03028, Україна

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Телефон: 380445251190

E-mail: admini@inphyschem-nas.kiev.ua

WWW: http://www.inphyschem-nas.kiev.ua/

4. Джерела та напрями фінансування

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

КПКВК: 6541230

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 340 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розроблення технології виготовлення, налагодження виробництва та впровадження хімічного індикаторного проявника витоків амоніаку крізь дефекти промислових конструкцій

Назва роботи (англ)

Development of manufacturing technology, adjustment of production and introduction of a chemical indicator of leaks ammonia through defects of industrial constructions

Реферат (укр)

Здійснено підготовку до виробництва хімічного індикаторного проявника витоків амоніаку

Реферат (англ)

Prepared for manufacture of chemical indicator of leaks ammonia through defects of industrial constructions

Індекс УДК: 620.179.15.05, 62-213.2.3

Коди тематичних рубрик НТІ: 59.45.37

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): дослідний зразок хімічного індикаторного проявника витоків амоніаку

Назва продукції (англ): Test sample of chemical indicator of leaks ammonia

Очікувані результати:

Галузь застосування: 72.19. Дослідження й експериментальні розробки в галузі інших природничих і технічних наук. Неруйнівний контроль

Опис продукції (укр): оптимальна методика синтезу координаційної сполуки - тетрахлоркупрат(II)-біс-(гідро-4-(3-фенілпропіл)піридинату; визначено оптимальний склад хімічного індикаторного проявника витоків амоніаку; розроблено технологічний процес виготовлення згаданого матеріалу; здійснено попередні і промислові випробування згаданого матеріалу

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: -

Виробник продукції: Інститут фізичної хімії ім. Л. В. Писаржевського НАН України

Споживачі продукції: ДП КБ "Південне"

Перспективні ринки: країни СНГ, Україна

Права інтелектуальної власності: Подано заявку на видачу охоронного документу

Форми та умови передачі продукції: Продаж ліцензії

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 178

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Манорик П.А.

Шульженко О.В.

Керівник організації:

Кошечко Вячеслав Григорович (д. х. н., професор, акад.)

Керівники роботи:

Манорик Петро Андрійович

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.