

Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0116U006055

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-04-2016



II. Підстава для проведення робіт

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

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

У тому числі по роках:	
2016	40 тис. грн.
2017	47 тис. грн.
2018	50 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 140 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія наук України

Код за ЄДРПОУ: 00019270

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

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442346674, 380442262347, 380442396594, 380442343243

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут газу НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417035

Місцезнаходження: вул. Дегтярівська, 39, м. Київ, Київ, 03113, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444564471, 380444564471

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розроблення методів використання тиску природного газу родовищ та газотранспортної системи для вироблення електроенергії, скрапленого природного газу та гелієвого концентрату

Назва роботи англійською:

Technology development of natural gas fields and pipelines pressure usage for electricity generation and liquefied natural gas, helium concentrate production.

Мета роботи українською:

Вироблення електроенергії на автономних детандерних установках, що працюють на перепаді тиску газовидобувних ділянок та газорозподільних станцій газотранспортної системи України з одночасним виробництвом зрідженого природного газу, а також вироблення гелієвого концентрату

Мета роботи англійською:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Нові речовини і матеріали

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Технології

Галузь застосування: Енергетика, газотранспортна система

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: П'ятничко Олександр Іванович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка принципових технологічних схем утилізації перепаду тиску на ГРС та визначення режимних характеристик роботи газотранспортної системи України

Початок етапу: 04.2016

Закінчення етапу: 12.2016

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Розроблення процесів зрідження природного газу та отримання гелієвого концентрату

Початок етапу: 01.2017

Закінчення етапу: 12.2017

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 3

Назва етапу: Визначення енерго-технологічних витрат вилучення гелію з природного газу. Розроблення технології отримання гелієвого концентрату

Початок етапу: 01.2018

Закінчення етапу: 12.2018

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 504.064.4, 550.42

Коди тематичних рубрик: 87.53.02

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Бондаренко Борис Іванович

д. т. н., 05.14.06

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Кравець О.М.

Телефон

+38 (050) 153-98-77

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.