Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0216U001174

Державний реєстраційний номер: 0112U000996

Відкрита

Дата реєстрації: 26-01-2016

1. Етапи виконання

Номер етапу: 4

Назва етапу: Спостереження геохімічних та мінералого-петрографічних змін речовинного складу продуктів грязевулканічного виверження. Відбір зразків - продуктів діяльності грязьового вулканізму та їх лабораторні дослідження

Початок етапу: 01-2015

Закінчення етапу: 12-2015

Вид звітного документа: Проміжний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Державна наукова установа "Відділення морської геології та осадочного рудоутворення НАН України"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 19476716

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: 01054, Київ, вул. О. Гончара, 55 б

Телефон: 234-34-75

E-mail: margeol@nas.gov.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: ДНУ "Центр проблем морської геології, геоекології та осадового рудоутворення Національної академії наук України"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 19476716

Адреса: вул. Олеся Гончара, 55-б, м. Київ, Київська обл., 01061, Україна

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Телефон: 380442343475

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: 6541050

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 35 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Геохімічні аномалії водно-газового складу грязьових вулканів Керченського регіону як ймовірні індикатори землетрусів

Назва роботи (англ)

Carried out ficsation methods of geochemical anomalies at a stage of formation focus of earthquake on the basis of monitoring of mud volcanoes of Kerch region

Реферат (укр)

Отримані дані про річні, сезонні та аномальні зміни в грязьовулканічній діяльності Керченського півострова; зміни геохімічного та мінералого-петрографічного складу продуктів грязьовулканічного виверження; встановлені корелятивні зв'язки між динамікою грязьових вулканів Керченського півострова, речовинним складом продуктів виверження і сейсмічністю Кримського регіону.

Реферат (англ)

Data about the annual, seasonal and anomalous changes in gryazevulkanicheskoy activity of the Kerch peninsula are got; changes of geochemical and минералого-petrographic composition of products of gryazevulkanicheskogo eruption; it is set correlative communication between the dynamics of mud volcanos of the Kerch peninsula, material composition of products of eruption and seysmichnostyu of the Crimean region.

Індекс УДК: 550.4, 550.217.3(477.7+470.620)

Коди тематичних рубрик НТІ: 38.33

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Наукова розробка щодо "Геохімічні аномалії водно-газового складу грязьових вулканів Керченського регіону як ймовірні індикатори землетрусів"

Назва продукції (англ): Scientific report "Carried out ficsation methods of geochemical anomalies at a stage of formation focus of earthquake on the basis of monitoring of mud volcanoes of Kerch region"

Очікувані результати:

Галузь застосування: Дослідження і розробки в галузі природничих наук

Опис продукції (укр): На основі результатів моніторингу активності грязьових вулканів Булганацького грязьовулканічного осередку та системного аналізу звязку процесу грязьового вулканізму Керченського півострову з сейсмічністю Азово-Чорноморського регіону встановлено та описано геохімічні аномалії газового скдаду грязьовулканічних викидів як ймовірні індикатори флюїдного режиму.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: Визначає НАН України

Виробник продукції: ДНУ ВМГОР НАН України

Споживачі продукції: НАН України

Перспективні ринки: України

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

1. Грязевые вулканы Черного моря (каталог). - К.: ГНУ ОМГОР, "ЛОГОС", 2015. - 259 с. (под.. ред. Е.Ф.Шнюкова). 2. Шнюков Е.Ф., Зиборов А.П., Коболев В.П. Проблема освоения глубоководного органо-минерального сырья в Черном море // Геол. и полезн. ископаемые Мирового океана. - 2015. - №2.- С. 50-64. 3. Шнюков Е.Ф. Иванченко В.В. Самородные минералы в сопочной брекчии грязевых вулканов Азово-Черноморской провинции, развитых на нижнемеловых отложениях // Геол. и полезн. ископаемые Мирового океана. - 2015. - №2.- С.81-91. 4. Шнюков Е.Ф., Деяк М.А., Иванченко В.В., Маслаков Н.А., Пермяков В.В. Необычная минерализация грязевых вулканов Керченского полуострова// Геология и полезные ископаемые Мирового океана. - 2015. - №4. (в печати) 5. Деяк М.А., Нестеровський В.А. Колекція сучасних водно-хемогенних мінералів з грязьових вулканів Керченського півострова в Геологічному музеї КНУ імені Тараса Шевченка / Природничі музеї та їх роль в освіті і науці: Матер. Міжнародної наукової конференції. -К., 2015. -Ч.1. -С. 44-45.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 33

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Іноземцев Ю.І.

Деяк М.А.

Красножина З.В.

Паришев О.О.

Керівник організації:

Шнюков Євген Федорович

Керівники роботи:

Шнюков Євген Федорович

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.