

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0217U000192

Державний реєстраційний номер: 0114U000938

Відкрита

Дата реєстрації: 23-01-2017



1. Етапи виконання

Номер етапу: 3

Назва етапу: Уточнення етапів тектонічної еволюції Кримського півострова на основі реконструкції палеонапруг і результатів палеомагнітного аналізу

Початок етапу: 01-2016

Закінчення етапу: 12-2016

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Інститут геофізики ім. С.І. Субботіна НАН України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417259

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: 03680, м. Київ-142, пр-т. Академіка Палладіна, 32

Телефон: 424 - 31 - 05, 450 - 25 - 20

E-mail: earth@igph.kiev.ua, www.igph.kiev.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Інститут геофізики ім. С.І. Субботіна Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417259

Адреса: проспект Академіка Палладіна , 32, м. Київ, Київська обл., 03680, Україна

Підпорядкованість: Президія національної академії наук України

Телефон: 0444240112

Телефон: 0444502520

E-mail: earth@igph.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: 6541030

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 – кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 100 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Проект IRG з геонаук Південного Кавказу.

Назва роботи (англ)

South Caucasus Geosciences IRG project.

Реферат (укр)

Роботи за проектом 2016 р. спрямовані на уточнення етапів тектонічної еволюції Кримського півострова на основі реконструкції палеонапруг і результатів палеомагнітних досліджень. Відновлено поля палео- та сучасних напружень за тектонофізичними та сейсмологічними даними. Проведено лабораторні палеомагнітні дослідження колекції зразків 2015 р. Під час польових робіт 2016р. відібрано зразки для подальших палеомагнітних досліджень.

Реферат (англ)

Work on the project in 2016 aimed to clarify the stages of the tectonic evolution of the Crimean peninsula on the basis of reconstruction palaeostresses and paleomagnetic studies. Paleo- and recent stresses have been restored using tectonophysics and seismological data. The laboratory paleomagnetic study of sample collection of 2015 have been carried. During 2016 fieldwork has been sampled new collection for further paleomagnetic studies.

Індекс УДК: 550.311, 550.311

Коди тематичних рубрик НТІ: 37.31.05

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Набір тектонічних схем Південно-Східного Гірського Криму та Керченського п-ва з орієнтуванням тензорів палеонапруг. Колекція орієнтованих зразків гірських порід Гірського Криму за 2016 р. для палеомагнітних досліджень.

Назва продукції (англ): The set of tectonic schemes of South - East Crimea Mountain and the Kerch Peninsula with paleostress orientations. The 2016 collection of oriented samples of the Crimea Mountain rocks

Очікувані результати:

Галузь застосування: 73. Геофізика

Опис продукції (укр): Складено тектонічні схеми Південно-Східного Гірського Криму та Керченського п-ва з орієнтуванням тензорів палеонапруг для деформаційних режимів стиснення, зсуву та розтягу. Колекція орієнтованих зразків гірських порід для палеомагнітних досліджень відібрана в 7 пунктах західної частини Гірського Криму.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Експериментальний (макетний зразок)

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: на постійній основі

Виробник продукції: НАН України

Споживачі продукції: НАН України, геологічні та геофізичні організації України

Перспективні ринки: геологічні та геофізичні організації України

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

Sheremet Ye., Sosson M., Ratzov G., Sydorenko G., Voitsitskiy Z., Yegorova T., Gintov O., Murovskaya A., 2016. An offshore-onland transect across the north-eastern Black Sea basin (Crimea margin): Evidence of Paleocene to Pliocene two-stage compression // Tectonophysics, 2016, V. 688, p. 84-100.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 20

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Бахмутов Володимир Георгійович

Гінтов Олег Борисович

Легостаева Ольга Вадимівна

Муровська Ганна Валеріївна

Поляченко Євген Броніславович

Старостенко Віталій Іванович

Шеремет Євгенія Євгенівна

Керівник організації:

Старостенко Віталій Іванович

Керівники роботи:

Єгорова Тамара Петрівна (д. геол. н., с.н.с.)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.