Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0215U003377

Державний реєстраційний номер: 0114U000106

Відкрита

Дата реєстрації: 28-01-2015

1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Проведення літературного і патентного пошуку за темою. Виконання наукових досліджень місцевих гідравлічних опорів в ерліфтах.

Початок етапу: 01-2014

Закінчення етапу: 12-2014

Вид звітного документа: Проміжний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Інститут гідромеханіки НАН України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417354

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: 03680, м.Київ,вул.Желябова,8/4

Телефон: (044)456-43-13

Телефон: 455-64-32

E-mail: office@hydromech.com.ua

WWW: www.hydromech.kiev.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00019270

Адреса: 01601, м.Київ-01, вул. Володимирська, 54

Підпорядкованість: Президія Національної академії наук України

Телефон: (044)234-51-67

Телефон: 234-32-43

E-mail: vmex@nas.ua.

WWW: www.nas.gov.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

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 557.44 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розвиток теоретичних основ гідравлічного розрахунку ерліфта з пробковою структурою газорідинної суміші.

Назва роботи (англ)

The development of the theoretical foundations of hydraulic calculation airlift with cork structure of gas-liquid mixture

Реферат (укр)

Наведено результати теоретичних досліджень, пов'язаних з визначенням місцевих гідравлічних опорів ерліфта. Одержано навпівемпіричну формулу для визначення робочого тиску у змішувачі ерліфта.

Реферат (англ)

Results of the theoretical researches connected with determination of local hydraulic resistance of an air lift are given. The semi-empirical formula for determination of working pressure in the air lift mixer is received.

Індекс УДК: 532.5, 622.276.5

Коди тематичних рубрик НТІ: 30.17.51

6. Науково-технічна продукція (НТП)

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 25

Мова звіту: Українська

Умови поширення в Україні: Не заборонено

Умови передачі іншим країнам: Не заборонено

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Кріль Степан Іванович

Скороход Ірина Валеріїіна

Фадеічев В.В.

Керівник організації:

Грінченко Віктор Тимофійович

Керівники роботи:

Кріль Степан Іванович (д. т. н., професор, с.н.с.)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.