Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0209U010528

Державний реєстраційний номер: 0109U006568

Відкрита

Дата реєстрації: 14-12-2009

1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розроблення конструкторсько-технологічної документації на систему подачі біогазу в газовий двигун.

Початок етапу: 09-2009

Закінчення етапу: 11-2009

Вид звітного документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Інститут газу НАНУ

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417035

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: 03113, Київ, вул. Дегтярівська, 39

Телефон: 456-44-71,456-88-30

E-mail: ingas@com.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Інститут газу Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417035

Адреса: вул. Дегтярівська, 39, м. Київ, Київська обл., 03113, Україна

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Телефон: 380444564471

E-mail: bor.ilienko@gmail.com

WWW: http://www.ingas.org.ua

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

КПКВК: 6541030

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 50 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розроблення конструкторсько-технологічної документації на систему подачі біогазу в газовий двигун.

Назва роботи (англ)

The development of desing-technological documentation for gas engine fuel feeoling sistem.

Реферат (укр)

Розроблено технологічну схему блоку вироблення паливної суміші (біогазу) і засобів регулювання компонентного складу модельного палива. Розроблено нестандартне обладнання: компоновка балонів, колектор, водяний теплообмінник. Виконане робоче креслення блоку та збірних одиниць.

Реферат (англ)

The technology of block of making of air-gas (biogas) and facilities of adjusting of component composition of model fuel is developed. A non-standard equipment is developed: arrangement of bulbs, collector, aquatic heat-exchanges. The working drawing of block and frame-clamping units is executed.

Індекс УДК: 621.4, 621.4

Коди тематичних рубрик НТІ: 55.42

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Конструкторсько-технологічна документація на систему подач біогазу в газовий двигун

Назва продукції (англ): Desing-technological documentation or gas engine fuel feeoling sistem.

Очікувані результати: конструкторська документація

Галузь застосування: Житлово-комунальне та сільське господарство

Опис продукції (укр): Розроблено конструкторсько-технологічну документацію на створення дослідної установки для моделювання компонентного складу біогазу.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Конструкторська та технологічна документація

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 2009 р.

Виробник продукції: ІГ НАНУ

Споживачі продукції: АТЗТ "Первомайськдизельмаш"

Перспективні ринки: Україна

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 6

Мова звіту: Російська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Крушневич В.Т.

Крушневич Т.К.

П'ятничко О.І.

Керівник організації:

Бондаренко Борис Іванович

Керівники роботи:

П'ятничко Олександр Іванович

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.