Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0209U010116

Державний реєстраційний номер: 0109U003735

Відкрита

Дата реєстрації: 06-08-2009

1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження світового досвіду розвитку енергетичного машинобудування, шляхів вирішення проблем енергозбереження та використання альтернативних видів палива

Початок етапу: 05-2009

Закінчення етапу: 08-2009

Вид звітного документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Відкрите акціонерне товариство "Меридіан" ім. С.П.Корольова

Код ЄДРПОУ/ІПН: 14312973

Підпорядкованість: Держадміністрація

Адреса: 03124, Київ-124, бул. І.Лепсе 8

Телефон: 454-11-06

Телефон: 408-35-72

E-mail: vistavka@merydian.kiev.ua

WWW: www.merydian.kiev.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Міністерство промислової політики України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00013942

Адреса: , м. Київ, Київ, 03035, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 246-33-20

Телефон: 245-62-09

E-mail: info@industry.gov.ua

Інше: http:

Інше:

Інше: industry.kmu.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: 2601030

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

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

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Дослідження світового досвіду розвитку енергетичного машинобудування, шляхів вирішення проблем енергозбереження та використання альтернативних видів палива

Назва роботи (англ)

Research of world experience of development of power machine building, ways of working out problems of energy saving and use of alternative types of fuel

Реферат (укр)

Енергетичне машинобудування, як одна з найважливіших галузей машинобудування, у цілому є матеріальною основою енергетичного забезпечення економіки. Енергетичне машинобудування відіграє головну роль у промисловості країни. Першочерговим завданням для його розвитку є стабільне енергозабезпечення та ефективне використання енергоресурсів. В останнє десятиліття вся світова громадськість остаточно усвідомила важливість ощадливого ставлення до споживання енергоресурсів, до чого призвели погіршення технологічних умов і зростання вартості їх отримання, негативний вплив існуючих технологій їх використання на екологічний стан. Необхідність розробки і впровадження заходів енергозбереження при споживанні енергоресурсів є одним з головних чинників розвитку сучасної промисловості, і зокрема, енергетичного машинобудування, як галузі, здатної зробити вагомий внесок у зниження енергоспоживання, зменшення забруднень навколишнього середовища і вирішення проблем залежності цілих країн від стабільності імпорту електроенергії та палива. Політика мінімізації впливу енергетики на довкілля полягає в її структурній перебудові, в застосуванні сучасних технологій у класичних напрямах виробництва та використанні поновлюваних джерел енергії, альтернативних видів палива.

Реферат (англ)

Power machine building as one of the major branches of machine building, as a whole is a material basis of power maintenance of economy. The power machine building plays a main role in development of the industry of the country. Priority for its development is stable power supply and an effective use of power resources. Last decade all world community has definitively understood importance of the economical relation to consumption of power resources in what have resulted deterioration of technological conditions and growth of cost of their reception, negative influence of existing technologies of their use on an ecological condition. Necessity of working out and introduction of energy saving actions at consumption of power resources is one of primary factors of development of the modern industry, and in particular, power machine building as the area capable to make the powerful contribution to decrease of energy consumption, reduction of environmental contaminations and the decision of problems of dependence of the whole countries from stability of import of the electric power and fuel. The policy of minimisation of influence of power industry on environment consists in its structural reorganisation, in application of modern technologies in classical directions of manufacture and use of the renewed energy sources, alternative kinds of fuel.

Індекс УДК: 620.9, 621.311.004.18

Коди тематичних рубрик НТІ: 55.38

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Рекомендації щодо формування державної політики в галузі енергетичного машинобудування, енергозбереження та використання альтернативних джерел енергії.

Назва продукції (англ): Recommendations about state policy formation in sphere of power machine building, energy saving and use of alternative energy sources.

Очікувані результати: економія енергоресурсів

Галузь застосування:

Опис продукції (укр): Рекомендована реалізація заходів щодо розвитку вітчизняного енергетичного машинобудування, зокрема розробка і впровадження сучасного енергозберігаючого виробничого обладнання, розширення використання альтернативних видів палива, вдосконалення законодавства, надання податкових і митних пільг та ін.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: Згідно планів енергомашинобудівних підприємств, Енергетичної стратегії України та урядових програм розвитку енергетичного машинобудування, енергозбереження та використання альтернативних видів палива

Виробник продукції: ВАТ""Меридіан ім. Корольова"

Споживачі продукції: Вітчизняні підприємства енергетичного машинобудування та уряд України

Перспективні ринки: Розроблені рекомендації стосуються України

Права інтелектуальної власності: не передаються

Форми та умови передачі продукції: не передаються

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 100

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Єфімова Аліна Олександрівна

Захарчук Наталія Іванівна

Приходько Олексій Олександрович

Семенченко Марія Іванівна

Керівник організації:

Проценко В'ячеслав Олександрович

Керівники роботи:

Десятніченко Валентина Федорівна

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.