Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0200U001577

Державний реєстраційний номер: 0197U009645

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-11-2000

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка наукових основ забезпечення вимог енерго- та ресурсозбереження у металургійному комплексі України на базі розвитку метод оптимізації конструктивних та технологічних параметрів устаткування

Початок етапу: 01.1997

Закінчення етапу: 12.1998

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна металургійна академія України

Код за ЄДРПОУ: 02070766

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 410400

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрям фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка наукових основ забезпечення вимог енерго- та ресурсозбереження у металургійному комплексі Укрвїни на базі розвитку метод оптимізації конструктивних та технологічних параметрів устаткування.

Назва роботи англійською:

Development of the scientific basesof maintenance of the requirements power- and resosespreservations in a metallurgical complex of Ukraine because of developments of methods of optimization of design and technological parameters of the equipment

Реферат українською:

Узагальнення та розвиток підходів до оптимізації параметрів металургійного устаткування . Створення узагальнених моделей "Надійність-технологія-ефективність" , як основи підвищення ефективності та конкурентоспроможності металургійного комплексу України за рохунок зниження витрат матеріальних та енергетичних ресурсів при експлуатації обладнання, шляхом поліпшення його конструктивних та технологічних параметрів на базі розвитку та удосконалення методів їх оптимізації.

Реферат англійською:

Generalization and development of the approaches to optimization of parameters of the metallurgical equipment. Creation generalized models"reliability-technology-efficiency ", as a fundamentals of increase of efficiency and competitiveness of a metallurgical complex of Ukraine at the expense of decrease of costs material and power resources at operation of the equipment, by improving it of design and technological parameters because of developments and perfectings of methods of their optimization..

Індекс УДК: 621.771.22:669.1, 621.771

Коди тематичних рубрик: 53.43.13

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Цапко В.К.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

IX. Бібліографічний опис

1. Гребеник В.М..Цапко В.К. Надежность металлургического оборудования. М.: Машиностроение, 1989. - 344 с. 2. Цапко В.К., Гриневич В.И. Махницкий И.Г. Проектирование деталей металлургических машин с заданными характеристиками долговечности.- Металлург. и горноруд. пром..- 1997.-№3 С. 61-62. 3. Махницкий И.Г., Удовенко М.Н. Выбор параметров электропривода с учетом случайного характера сил сопротивления.- Теория и практика металлургии.- 1998.-№4.-С. 47-48.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Нефьодов Ю.А.

Перелік осіб-виконавців

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності