

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0305U003916

Державний реєстраційний номер: 0104U002156

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-11-2005

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка та вивчення методик експрес-аналізу. Звітна документація.

Початок етапу: 01.2004

Закінчення етапу: 12.2004

Вид звітного документа: Без звіту

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Донецький національний університет імені Василя Стуса

Код за ЄДРПОУ: 02070803

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (0622)3051651

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут енергозбереження та енергоменеджменту Національного технічного університету України "Київський Політехнічний Інститут"

Код за ЄДРПОУ: 00027677

Місцезнаходження: пр. Перемоги 37, м. Київ, Київ, 03056, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0442048428

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)

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Виділення та експрес-аналіз дорогоцінних, рідкісних, кольорових металів і біологічно-активних речовин.

Назва роботи англійською:

Division and express train - analysis precious, rare, non-ferrous metals and biologically of active substances.

Реферат українською:

Визначено вміст Cu, Zn, Cr, Mn, Cd, Pb в поверхневих і підземних водах у зонах впливу діючого та відпрацьованого породних відвалів двох вугільних шахт Донбасу. У деяких випадках виявлено перевищення величин ГДК для Mn, Cd, Pb. Виявлено підвищений вміст в порівнянні з міжнародними нормами кадмію у волоссі деяких хворих дітей міста Донецька. Розроблена нова методика експрес визначення срібла у біологічно-активних препаратах і вуглевмісних матеріалах. Вивчені іонні асоціати комплексів ітербію з рідкими іонообмінниками.

Реферат англійською:

The content of Cu, Zn, Cr, Mn, Cd, Pb in surface and underground waters situated in zones of active and wasted ore influence of two Donbass coal mines was determined. The excess of value LTC was discovered in some occasions. The higher contents of Cd compared to international standards in hair of some ill children in Donetsk was discovered. The new technique of Ag express determination in biologically active preparation and coal-containing materials was developed. The ion-association complexes of Yb with liquid ion-exchanger was studied.

Індекс УДК: 669.1.017:543, 658.012.011.56:061.

Коди тематичних рубрик: 53.81.31

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Шевчук І.О.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

Шевчук І.А., Глушкова Е.М., Шабанова Н.П. "Определение содержания Cu, Zn, Cr, Mn, Cd, Pb в водах вблизи породных отвалов угольных шахт Донбаса" (прийнято до друку). Шевчук І.А., Глушкова Е.М., Шабанова Н.П. "Мониторинг макро- и микро- элементов в волосах жителей промышленного региона" (прийнято до друку).
Рокун А.Н., Шевчук І.А., Добрыдин А.В. "Экстракционное концентрирование циклогексафосфатных комплексов иттербия жидкими ионообменниками". Вісник ДонНУ серія А: Природничі науки, 2004, вип. 1 с. 372-374.
Симонова Т.Н., Денисова Л.И. Межфазное распределение хрома (VI) с дифенилкарбазидом в расслаивающихся водных системах. / Матеріали міжнародної конференції "Сучасні проблеми фізичної хімії " Донецьк, 2004. С. 183-184.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Ступін Олександр Борисович

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

