

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0211U013048

Державний реєстраційний номер: 0110U000348

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-01-2012

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження взаємозв'язку кількісних показників розчинення латуні Л-62 від складу комплексних часток

Початок етапу: 09.2009

Закінчення етапу: 08.2010

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Харківський національний автомобільно-дорожній університет

Код за ЄДРПОУ: 02071168

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (057) 700-38-76

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Харківський національний автомобільно-дорожній університет

Код за ЄДРПОУ: 02071168

Місцезнаходження: вулиця Ярослава Мудрого, 25, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61025, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0577003862

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження взаємозв'язку кількісних показників розчинення латуні Л-62 від складу комплексних часток

Назва роботи англійською:

Studies vzaisvyazi quantitative dissolution of brass L-62 on the composition of complex particles

Реферат українською:

Розглянуто закономірності хімічного травлення латуней у хлоридних розчинах. Визначено оптимальні склади травильних розчинів для хімічного травлення латуні на основі кристалізації сполук міді при охолодженні.

Реферат англійською:

A mechanism of chemical etching of brass in chloride solutions. The optimal storage etching solutions for etching brass on the basis of the crystallization of copper compounds in ohladzhenii.

Індекс УДК: 544.6, 544.6

Коди тематичних рубрик: 31.15.33

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Хоботова Еліна Борисівна

Науковий ступінь: д. х. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Рекомендації з щодо складу розчинів, які забезпечуть декілька оптимальних характеристик хімічного розчинення латуні

Назва НТП англійською: Recommendations on the composition of solutions that provide optimal performance, some chemical solution Brass

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: рекомендації

Галузь застосування: 73.20.2 Дослідження і розробки в галузі суспільних наук

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Запропоновано склади розчинів, які забезпечують декілька оптимальних характеристик хімічного розчинення латуні: високу швидкість процесу, рівномірне та "високоємне" травлення сплаву.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: визначає замовник

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: навчальний процес

Перспективні ринки: підприємства України

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Богомолів Віктор Олександрович

Д. Т. Н.

Перелік осіб-виконавців

Єгорова Л.М.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

