# Облікова картка ДіР

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0208U005908

**Державний реєстраційний номер:** 0108U007708

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 10-12-2008

## II. Етап виконання ДіР

**Номер етапу:** 1

**Назва етапу:** Розробка процесу перевірки хімічного складу та дефектоутворювань авіаційних сплавів у рідкому стані за допомогою експрес-аналізів

**Початок етапу:** 07.2008

**Закінчення етапу:** 10.2008

**Вид звітного документа:** Остаточний звіт

## III. Відомості про виконавця ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Державне підприємство «Київський авіаційний завод «АВІАНТ»

**Код за ЄДРПОУ:** 14310325

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство промислової політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:**

## IV. Відомості про співвиконавців ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Фізико-технологічний інститут металів та сплавів Національної академії наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 05417153

**Місцезнаходження:** бульв. Вернадського, 34/1, м. Київ, Київська обл., 03142, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 380444241210

**Внесок співвиконавця у звітний етап:**

## V. Відомості про замовника ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Міністерство промислової політики України

**Код за ЄДРПОУ:** 00013942

**Місцезнаходження:** , м. Київ, Київ, 03035, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Кабінет Міністрів України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 246-33-20

## 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 процесу перевірки хімічного складу та дефектоутворювань авіаційних сплавів у рідкому стані за допомогою експрес-аналізів

### Назва роботи англійською:

Developing the process for testing chemical structure and defects of liquid aviation alloys with the help of proximate analysis.

### Реферат українською:

В результаті розробки процесу перевірки хімічного складу та дефектоутворювань авіаційних сплавів у рідкому стані за допомогою експрес-аналізів знижені виробничі і матеріальні витрати на виготовлення відливок з алюмінієвих сплавів за рахунок зменшення на ~70% технічно несправного браку процесу плавки металу.

### Реферат англійською:

As a result of mining a verification process of an elemental composition and defect formations of air alloys in a liquid state with the help of proximate analysis are reduced manufacturing and material inputs on manufacturing of castings from aluminum alloys at the expense of reduction(decreasing) on ~70 % technically of faulty discard of a smelting process of metal.56355635

**Індекс УДК:** 629.73.002.2, 620.179:(620.22:629.7)

**Коди тематичних рубрик:** 55.47.09

**Керівники роботи**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:** Криуля Анатолій Олександрович

**Науковий ступінь:**

**Вчене звання:**

**Ідентифікатор ORCID ID:**

**Додаткова інформація:**

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

## IX. Бібліографічний опис

## X. Заключні відомості

**Керівник юридичної особи** Козорезов Валерій Федорович

**Перелік осіб-виконавців**

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Телефон**

**Реєстратор**

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

