

# Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0219U001093

Державний реєстраційний номер: 0118U002222

Відкрита

Дата реєстрації: 11-01-2019



## 1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

**Назва етапу:** Визначення експертних груп для наукової та технічної експертизи на основі аналізу баз даних наукових публікацій

**Початок етапу:** 09-2018

**Закінчення етапу:** 12-2018

**Вид звітного документа:** Остаточний звіт

## 2. Виконавець

**Назва організації:** Інститут проблем реєстрації інформації НАН України

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 03771755

**Підпорядкованість:** Президія Національної академії наук України

**Адреса:** 03113, м. Київ, вул. М. Шпака, 2

**Телефон:** 456-83-89

**Телефон:** 456-33-18

## 3. Власник результатів НДДКР (продукції)

**Назва організації:** Міністерство освіти і науки України

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 38621185

**Адреса:** просп. Перемоги, 10, м. Київ, Київська обл., 01135, Україна

**Підпорядкованість:** Кабінет Міністрів України

**Телефон:** 380444813221

**E-mail:** mon@mon.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:** 2201040

**Напрямок фінансування:** 2.1 - фундаментальні дослідження

### Джерела фінансування

**Джерело фінансування:** 7713 - кошти держбюджету

**Фактичний обсяг фінансування за звітний етап:** 60 тис. грн.

## 5. Науково-технічна робота

### Назва роботи (укр)

Визначення експертних груп для наукової та технічної експертизи на основі аналізу баз даних наукових публікацій

### Назва роботи (англ)

Identification of expert groups for scientific and technical expertise by analyzing scientific databases

### Реферат (укр)

Запропоновано алгоритм пошуку наукових колективів, що дозволяє за заданими термінами певної предметної області на основі мереж термінів знаходити групи вчених, діяльність яких відповідає тематиці, сформованій в запиті. Роботу алгоритму реалізовано на основі інформації з Web of science, проведено порівняння роботи алгоритму із системою Aminer. Запропонований алгоритм дозволяє проводити пошук за більш гнучкими запитами.

### Реферат (англ)

The algorithm for searching research teams is proposed, which allows you to find groups of scientists whose activities correspond to the subject of a query based on a set of terms on a given timeframe of a specific subject area. The work of the algorithm is implemented on the basis of information from the Web of science; a comparison of the work of the algorithm with the Aminer system is made. The proposed algorithm allows you to search for more flexible queries.<sup>5481</sup>

**Індекс УДК:** 004.4:004.7, 004.67

**Коди тематичних рубрик НТІ:** 50.41.21

## 6. Науково-технічна продукція (НТП)

### НТП 1

**Назва продукції (укр):** Алгоритм пошуку наукових колективів, що дозволяє за заданими термінами певної предметної області на основі мереж термінів знаходити групи вчених, діяльність яких відповідає тематиці, сформованій в запиті

**Назва продукції (англ):** The algorithm for searching teams, which allow you to find groups of scientists whose activities correspond to the subject.

**Очікувані результати:** методична документація

**Галузь застосування:** 72.30.0

**Опис продукції (укр):** Запропоновано алгоритм пошуку наукових колективів, що дозволяє за заданими термінами певної предметної області на основі мереж термінів знаходити групи вчених, діяльність яких відповідає тематиці, сформованій в запиті

**Соціально-економічна спрямованість НТП:**

**Стадія завершеності НТП:** Звіт по НДДКР

**Впровадження НТП:** Не впроваджено

**Строки впровадження:** не встановлено

**Виробник продукції:** ІПРІ НАН України

**Споживачі продукції:** МОН України

**Перспективні ринки:** Україна

**Права інтелектуальної власності:** За договорами

## 7. Бібліографічний опис

## 8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 47

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

## 9. Заключні відомості

### Перелік осіб-виконавців

Горбов Іван Васильович

Ланде Дмитро Володимирович

### Керівник організації:

Петров Вячеслав Васильович

### Керівники роботи:

Балагура Ірина Валеріївна

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.