

# Облікова картка ДіР



## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0225U001690

**Державний реєстраційний номер:** 0124U002851

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 05-02-2025

## II. Етап виконання ДіР

**Номер етапу:** 1

**Назва етапу:** Розробка, впровадження та підтримка Інтегрованої системи організації наукової діяльності НАН України

**Початок етапу:** 03.2024

**Закінчення етапу:** 12.2024

**Вид звітнього документа:** Остаточний звіт

## III. Відомості про виконавця ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Інститут кібернетики імені В. М. Глушкова Національної академії наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 05417176

**Місцезнаходження:** проспект Академіка Глушкова, буд. 40, м. Київ, 03187, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 380445262008, 380445264178

## IV. Відомості про співвиконавців ДіР

## V. Відомості про замовника ДіР

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

**Код за ЄДРПОУ:** 00019270

**Місцезнаходження:** вул. Володимирська, буд. 54, м. Київ, 01601, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 380442343243

## 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:** 2.2 - прикладні дослідження і розробки

### Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

**Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК):** 6501030

|                                                          |
|----------------------------------------------------------|
| <b>Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.):</b> 250.000 |
|----------------------------------------------------------|

## **VII. Відомості про ДіР**

### **Назва роботи українською:**

Розробка, впровадження та підтримка Інтегрованої системи організації наукової діяльності НАН України

### **Назва роботи англійською:**

Development, implementation and support of the Integrated system of scientific activity organization of the NAS of Ukraine

### **Реферат українською:**

Досягнутою метою роботи у складі завдань Програми інформатизації НАН України на 2020-2024 роки, за напрямом розвитку засобів і технологій підтримки наукових досліджень із застосуванням хмарних та Грід-технологій в НАН України, розвитку сервісів в хмарній та грід-інфраструктурі НАН України, було: - розширення впровадження засобів підтримки науково-організаційної та господарської діяльності НАН України; - вдосконалення, модифікація, супроводження елементів ефективної взаємодії складових розподіленої інформаційної технології (РІТ) підтримки науково-організаційної діяльності (НОД) НАН України та інших компонентів підсистем і технологій забезпечення задач управління НОД в НАН України; - розробка функціональних і технологічних елементів єдиної інформаційної системи підтримки управління НОД НАН України; - розробка компонентів підсистеми автоматизації фінансово-економічних задач підтримки наукових досліджень НАН України; - супроводження елементів РІТ НОД в реєстрі ОПІВ; - розвиток функціональних та інформаційних складових РІТ НОД; - розширення впровадження і супроводження РІТ НОД на всіх рівнях інфраструктури Академії наук, що було реалізовано.

### **Реферат англійською:**

The goal of work as part of the tasks of the Informatization Program of the National Academy of Sciences of Ukraine for 2020- 2024, in the direction of the development of means and technologies for supporting scientific research using cloud and Grid technologies in the National Academy of Sciences of Ukraine, development of services in the cloud and grid infrastructure of the National Academy of Sciences of Ukraine, was: - expanding the implementation of means of support for the scientific, organizational and economic activities of the National Academy of Sciences of Ukraine; - improvement, modification, maintenance of elements of effective interaction of components of distributed information technology (DIT) supporting scientific and organizational activities (SOD) of the National Academy of Sciences of Ukraine and other components of subsystems and technologies for ensuring tasks of management of the National Academy of Sciences of the National Academy of Sciences of Ukraine; - development of functional and technological elements of a single information system to support management of the National Academy of Sciences of the National Academy of Sciences of Ukraine; - development of components of the automation subsystem of financial and economic tasks of scientific research support of the National Academy of Sciences of Ukraine; - maintenance of RIT NOD elements in the IPIP register; - development of functional and informational components of RIT NOD; - expanding the implementation and support of RIT NOD at all levels of the infrastructure of the Academy of Sciences, that has been implemented.

**Індекс УДК:** 658.512.011.56, , 658.512.011.56:004:061.1

**Коди тематичних рубрик:** 50.49.37, 28.33.03

### **Керівники роботи**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:** Горбачук Василь Михайлович

**Науковий ступінь:** д. ф.-м. н.

**Вчене звання:** професор

**Ідентифікатор ORCID ID:**

**Додаткова інформація:**

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

**Назва НТП українською:** Розподілені інформаційні технології науково-організаційної діяльності (PIT НОД) НАН України

**Назва НТП англійською:** Distributed Information Technologies of Scientific and Organizational Activities (DIT SOA) NAS of Ukraine

**НТП, яку передбачалося створити:**

**Причини, через які НТП не було створено:**

**Отримані результати:** Методичні документи, Програмні продукти

**Галузь застосування:** Державні та корпоративні дослідницькі інфраструктури

**Реєстраційний номер картки технології:**

**Опис НТП:** Інформаційна система у вигляді багато-компонентного програмного комплексу автоматизації завдань управління науково-організаційною діяльністю наукових установ дослідницької інфраструктури Національної академії наук України заснована на розподілених інформаційних технологіях документообігу структурованими електронними документами.

**Соціально-економічна спрямованість НТП:** Підвищення продуктивності праці, Підвищення автоматизації виробничих процесів

**Вплив НТП на довкілля:**

**Впровадження НТП:** Впроваджено

**Практична реалізація НТП**

**Початок етапу:** 03.2024

**Закінчення етапу:** 12.2024

**Споживачі продукції:** Державні і корпоративні дослідницькі інфраструктури

**Перспективні ринки:** Україна

**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**

Сергієнко Іван Васильович

д. ф.-м. н., 01.05.01

### **Перелік осіб-виконавців**

Гавриленко Сергій Олександрович

(-, 113)

Голоцуков Геннадій Володимирович

(-, 122)

Горбачук Василь Михайлович

(д. ф.-м. н., 113)

Дунаєвський Максим Сергійович

(д.філософ, 113)

Кушнір Олександр Сергійович

(аспірант)

Ніколенко Дмитро Іванович

(аспірант, 122)

Рибачок Дмитро Олександрович

(аспірант, 122)

Сулейманов Сеїт-Бекір Сінавер огли

(д.філософ, 113)

### **Відповідальний за підготовку облікових документів**

Гавриленко Сергій Олександрович

### **Телефон**

+38 (067) 401-80-29

### **Реєстратор**

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

