

## **Оголошується конкурс науково-технічних проектів з Програми інформатизації НАН України на 2020 рік**

Проведення конкурсу спрямоване на виконання Програми інформатизації на 2020-2024 роки за основними її напрямками (див. Додаток).

1. У конкурсі можуть брати участь проекти, виконавцями яких є установи НАН України. Установи, що не підпорядковані НАН України, можуть бути тільки співвиконавцями проекту.
2. До участі в конкурсі допускаються лише проекти, що спрямовані на виконання завдань Програми. Перелік конкурсних завдань наведено в Додатку.
3. Проект має бути спрямованим на виконання одного або кількох з переліку конкурсних завдань (їх частин).
4. Фінансування проекту визначається замовником Програми (НАН України) лише на поточний рік.
5. Для участі в конкурсі виконавець у зазначений в оголошенні термін має подати запит на виконання проекту, оформлений відповідно до форми запиту, затвердженої Постановою Президії НАН України від 19.12.2018 р. № 339 “Про затвердження Порядку формування тематики та контролю за виконанням наукових досліджень в НАН України”: <http://www.nas.gov.ua/legaltexts/Pages/regulation.aspx?ffn1=ActID&fft1=Eq&fv1=P-181219-339>
6. Пріоритетними роботами на 2020 рік є такі:
  - супроводження та доопрацювання згідно зі змінами законодавства функціонуючих систем, розроблених у рамках Програми інформатизації НАН України;
  - перенесення баз даних та обробку даних систем, розроблених у рамках Програми, до хмарного середовища НАН України;
  - проекти, спрямовані на розробку та впровадження хмарних та грид сервісів для забезпечення наукових досліджень, які по завершенню проекту мають бути внесені в каталог сервісів національної хмари відкритої науки, яка будується та буде інтегрована в Європейську хмару відкритої науки;
  - проекти щодо підвищення інформаційної безпеки баз даних функціонуючих систем, розроблених в рамках Програми інформатизації НАН України.

Термін проведення конкурсу: 18.02.2020 – 18.03.2020.

Заповнені форми запитів подаються Перконосу Петру Івановичу (вул. Академіка Глушкова, 40, корпус 5, кімната 321) та електронні копії на E-mail: [peter@protoka.kiev.ua](mailto:peter@protoka.kiev.ua)

***Завдання Програми інформатизації НАН України на 2020-2024 роки за напрямками***

- 1. Підтримка та розвиток інфраструктури інформатизації НАН України**
  - 1.1. Підтримка та розбудова АМОД НАН України.
  - 1.2. Надання сервісів на базі АМОД установам НАН України.
  
- 2. Розвиток інтегрованої системи науково-інформаційних ресурсів НАН України**
  - 2.1. Створення єдиного наукового інформаційного простору (ЄНІП) НАН України.
  - 2.2. Розробка і розвиток структурованого порталу НАН України «Академічна наука».
  - 2.3. Підтримка та розвиток Наукової електронної бібліотеки періодичних видань НАН України та Системи інтеграції електронних бібліотек України.
  - 2.4. Розробка та впровадження корпоративної наукової пошукової (навігаційної) системи НАН України.
  
- 3. Розвиток засобів і технологій підтримки наукових досліджень з застосуванням хмарних та Грід-технологій в НАН України**
  - 3.1. Підтримка та розвиток хмарної та грід інфраструктури в НАН України.
  - 3.2. Розвиток грід сервісів в хмарній та грід інфраструктурі НАН України.
  
- 4. Розвиток засобів підтримки науково-організаційної та господарської діяльності НАН України**
  - 4.1. Підтримка та розвиток АІС Президії НАН України.
  - 4.2. Підтримка та розвиток типової АІС наукової установи НАН України.
  - 4.3. Розробка, впровадження та підтримка Інтегрованої системи організації наукової діяльності НАН України.