

Оголошується конкурс науково-технічних проектів за Програмою інформатизації НАН України на 2021 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 інформатизації НАН України. Перелік конкурсних завдань наведено в Додатку.
3. Проект має бути спрямованим на виконання одного або кількох з переліку конкурсних завдань або їх частин.
4. Фінансування проекту визначається замовником Програми інформатизації НАН України (Президія 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&ff v1=P-181219-339>
6. Пріоритетними роботами на 2021 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 інформатизації, 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: 11.01.2021 – 11.02.2021.

Заповнені форми запитів подаються в Інститут програмних систем НАН України.
Адреса: 03187, м. Київ, проспект Академіка Глушкова, 40, корпус 5, приймальня.
Обов’язково відправляти електронні копії Запитів на електронну адресу:
Перконос Петро [<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 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.