

<https://nrat.ukrintei.ua/en/perelik-naukovyh-proyektiv-czilovoyi-kompleksnoyi-programy-naukovyh-doslidzhen-nan-ukrayiny/>

Перелік наукових проєктів Цільової комплексної програми наукових досліджень НАН України



Президією Академії наук України оприлюднене розпорядження від 07.04.2021 № 204, яким затверджено перелік наукових проєктів Цільової програми наукових досліджень НАН України «Математичне моделювання у міждисциплінарних дослідженнях процесів і систем на основі

інтелектуальних суперкомп'ютерних, ґрид- і хмарних технологій на 2021-2025 рр.», що виконуватимуться у 2021 році в рамках першого етапу її виконання.

Цей перелік є результатом проведеного Президією НАН України конкурсу, оголошеного у розпорядженні Президії від 15.01.2021 № 18.

Перелік затверджено за чотирма напрямками:

- розроблення методологічних основ математичного моделювання на основі суперкомп'ютерних технологій;
- розроблення методів високопродуктивних обчислень (HPC) та інтелектуальних систем для автоматизації дослідження та розв'язання складних задач;
- розвиток об'єднаної ґрид- і хмарної інфраструктури для розподілених обчислень та її інтегрування до Європейської хмари відкритої науки, розроблення хмарно-орієнтованих сервісів, сервісів машинного навчання та штучного інтелекту;
- розроблення та дослідження методології, моделей та інструментів системного аналізу в міждисциплінарних дослідженнях на основі інтелектуального аналізу великих даних (Big Data).

З переліком наукових проєктів Цільової комплексної програми наукових досліджень НАН України «Математичне моделювання у міждисциплінарних дослідженнях процесів і систем на основі інтелектуальних суперкомп'ютерних, ґрид- і хмарних технологій на 2021-2025 рр.» можна ознайомитись на сайті НАН України.

Детальніше: <https://bit.ly/3euPXiy>, <https://bit.ly/32F2zy7>

Фото: НАНУ

2021-04-23

Інформація з офіційного вебпорталу Національного репозитарію академічних текстів