

<https://nrat.ukrintei.ua/en/vidnovlennya-pryjomu-zayavok-na-konkurs-proyektiv-nauka-dlya-zmicznennya-oboronozdatnosti-ukrayiny/>

ВІДНОВЛЕННЯ ПРИЙОМУ ЗАЯВОК НА КОНКУРС ПРОЄКТІВ «НАУКА ДЛЯ ЗМІЦНЕННЯ ОБОРОНОЗДАТНОСТІ УКРАЇНИ»



Наукова рада Національного фонду досліджень України ухвалила рішення про відновлення прийому заявок на конкурс проєктів з виконання наукових досліджень і розробок «Наука для зміцнення обороноздатності України».

Мета Конкурсу – фінансування колективних наукових прикладних проєктів, спрямованих на зміцнення обороноздатності України та забезпечення її спроможності реагувати на мілітарні виклики. За умовами Конкурсу проєкти мають відповідати одному з наступних тематичних напрямів: розробка нових технологій, матеріалів, програмних продуктів, пристроїв для застосування при виготовленні, модернізації, експлуатації, відновленні сучасної техніки; створення технологій та систем аналізу образів та автоматичного виявлення і розпізнавання об'єктів; створення технологій/методик гуманітарного розмінування; створення технологій та систем аналізу образів та автоматичного розпізнавання об'єктів; розробка та вдосконалення засобів кіберборотьби, а також інформаційних технологій (у тому числі – для боротьби з дезінформацією), в тому числі із

застосуванням методів штучного інтелекту; розробка системи засобів забезпечення інституційної стійкості державного управління в умовах воєнного стану; розробка технологій покращення домедичної допомоги на всіх етапах її надання; створення технологій ефективної діагностики та лікування посттравматичного стресового розладу в осіб, що зазнали впливу травматичного стресу від дії засобів ураження; розв'язання задач медичного забезпечення, включно з впровадженням технологій та засобів профілактики, лікування та реабілітації поширених захворювань, що супроводжуються високою смертністю чи інвалідністю та/або зумовлених чи посилених умовами воєнного часу, необхідністю лікування важких поранень та травм і реабілітації після них; оптимізація надання медичної допомоги з метою покращення ментального здоров'я уразливих груп населення під час війни та у післявоєнний період, розробка методів морально-психологічного забезпечення та соціально-психологічної реабілітації; розв'язання задач інженерного забезпечення, включаючи захист і підвищення стійкості критичної та цивільної інфраструктури (зокрема, захисних споруд), розв'язання екологічних проблем, проблем водопостачання для цивільного населення в умовах ведення воєнних дій; розробка дистанційно керованих механізмів для роботи з радіоактивними та радіаційно забрудненими матеріалами; розробка технологій швидкого визначення забруднювальних речовин, що потрапляють у навколишнє середовище внаслідок воєнних дій; розробка технологій ефективного гасіння пожеж; розробка технологій ефективного реагування на надзвичайні ситуації, спричинені військовими діями, на території України; розробка технологій ліквідації наслідків застосування противником засобів ураження проти цивільного населення та цивільної інфраструктури в умовах ведення воєнних дій; розробка заходів, спрямованих на забезпечення інституційної стійкості системи публічного управління в умовах воєнного стану. Також проекти мають відповідати щонайменше одному з пріоритетних напрямів розвитку науки і техніки, визначених Законом пріоритетними на момент проведення конкурсного відбору (у відповідності до статті 3 Закону України «Про пріоритетні напрями розвитку науки і техніки». Заявку на Конкурс можна подати до 31 січня .2024 року.

Детальніше: <https://is.gd/RUqGgA>,
<https://nrfu.org.ua/wp-content/uploads/2023/12/umovy-konkursu-oboronozdatis-2023.docx.pdf>

Фото: НФДУ

#НРАТ_Усі_новини #НРАТ_ГрантиМіжнароднаПідтримка
#НРАТ_Науковцям_новини #НРАТ_Освіт'ям_новини
#НРАТ_Інноваторам_новини

2023-12-27

академічних текстів