

ВИБОРЧА-ПРОГРАМА
ВІТАЛІЯ БАБАКА – претендента на посаду
керівника Інституту загальної енергетики НАН України

КОРОТКИЙ ПІДСУМОК ЗА 1 РІК ТА 9 МІСЯЦІВ РОБОТИ:

- Оновлено сайт інституту;
- Затверджені нові напрями наукової діяльності інституту;
- Створено новий науковий журнал «Системні дослідження в енергетиці»;
- Відкрита нова спеціальність в аспірантурі: 175 Інформаційно-вимірювальні технології;
- Відкрита докторантура з 2-х спеціальностей;
- Створена докторська спецрада з 2-х спеціальностей: енергетичні системи та комплекси, прилади і методи контролю та визначення складу речовин;
- У 2022 році захищена 1 докторська дисертація Запорожцем А.О.
- У 2023 році захищені 2 дисертації докторів філософії Буратинським І.М. та Горським В.В.
- Відбулася структурна реорганізація інституту – замість 6 відділів створено 4, а також, створено науково-організаційний відділ;
- Ліцензія аспірантури збільшена з 4 місць до 20;
- У 2023 році прийнято 9 аспірантів та 1 докторант;
- Заключено 10 договорів про співпрацю з університетами та фірмами в Україні та за кордоном;
- Створено кластер цифрової енергетики з НУБіП та іншими учасниками;
- Підписано договори щодо дуальної освіти з двома навчально-науковими інститутами НТУУ «КПІ ім. Ігоря Сікорського»;
- Інститут у 2023 р. успішно **пройшов атестацію МОНУ** та отримав **1 категорію**;
- Десять науковців інституту отримали вчене звання старшого дослідника та 25% надбавки до заробітної плати;
- Започатковано створення лабораторії енергоаудиту та аналізу якості електроенергії.

ПЛАНИ НА 5 РОКІВ:

- Головне завдання інституту до завершення війни – **допомога ЗСУ**;
- Розширення співпраці з Комітетом Верховної Ради України з питань енергетики та житлово-комунальних послуг, Міненерго, Мініфраструктури, Мінприроди, НЕК Укренерго, НЕК Укргідроенерго, НКРЄКП, Черкасиобленерго та іншими установами і організаціями України;
- У 2024 році пройти оцінювання НАН України;
- Працювати над залученням молоді до складу інституту:
- розвивати та зміцнювати системну співпрацю з університетами для розширення практики студентів, впровадження дуальної освіти;
- щорічного прийому до аспірантури та докторантури інституту не менше 15 молодих людей;
- Практикувати щорічне залучення науковців до участі в конкурсах з наукової тематики, що проводяться НАН України, МОН України, Національним фондом досліджень, програм, оголошених різними міжнародними організаціями тощо;
- Розширення міжнародної співпраці, в т.ч. з IASA;
- Участь у міжнародних академічних програмах та наукових і дослідницьких проектах, виконання досліджень за міжнародними грантами;
- Продовження роботи над збільшенням публікаційної активності науковців;
- Сприяти підвищенню кваліфікації співробітників інституту;
- Проведення спільних освітніх, науково-практичних і методичних заходів (конференцій, семінарів, круглих столів тощо);
- Науковий журнал «Системні дослідження в енергетиці» провести в базу даних SCOPUS;
- Створення лабораторії енергоаудиту та аналізу якості електроенергії;
- Підготовка щорічної монографії в видавництво SPRINGER (оплату публікації здійснюватиме інститут);
- захист дисертацій докторів наук та докторів філософії; щорічно подавати не менше 20 заявок на патенти (оплату видатків здійснюватиме інститут) тощо .