

ЗВІТ

про проведення II Всеукраїнської науково-методичної інтернет-конференції

«СУЧАСНИЙ НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИЙ ДОСВІД ПРИ ВИКЛАДАННІ ФУНДАМЕНТАЛЬНИХ ДИСЦИПЛІН У ЗАКЛАДАХ ОСВІТИ»

11 грудня 2025 року на базі Криворізького фахового коледжу Державного некомерційного підприємства «Державний університет «Київський авіаційний інститут» відбулася запланована науково-методична конференція. Захід став другим у статусі Всеукраїнського, підтвердивши сталість наукової ініціативи коледжу.

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

Голова оргкомітету: Д. Власенков - заступник начальника КРФК КАІ з навчальної роботи.

Члени оргкомітету: М. Кольчак - завідувач навчально-методичного кабінету КРФК КАІ., М. Кислова - викладач циклової комісії фізико-математичних дисциплін КРФК КАІ., А. Тарадуда - викладач циклової комісії фізико-математичних дисциплін КРФК КАІ.

Цьогорічна конференція відзначилася суттєвим кількісним та якісним зростанням. До участі долучилися представники закладів освіти з усієї території України, що дозволило вийти за межі авіаційного профілю. Свої напрацювання представили фахівці:

- Технічних та авіаційних коледжів;
- Медичних закладів фахової передвищої освіти;
- Аграрних та педагогічних інституцій;
- Закладів загальної середньої та професійно-технічної освіти.

Загальний обсяг матеріалів збірника склав понад 150 сторінок, що свідчить про високу активність педагогічної спільноти.

Програма конференції була сформована з урахуванням актуальних викликів для української освіти:

- Інноваційний інструментарій: використання штучного інтелекту, хмарних технологій та засобів доповненої реальності (AR) у навчанні.
- Методична стійкість: організація змішаного та дистанційного навчання в умовах воєнного стану, подолання освітніх втрат та робота з електронними підручниками.
- Прикладна спрямованість: інтеграція фундаментальних дисциплін у професійну підготовку (медицина, авіація, бухгалтерський облік, агрономія).
- Соціально-психологічний супровід: питання нейропедагогіки, цифрової психології та розвитку критичного мислення студентів.

За результатами конференції видано електронний збірник науково-методичних праць. Кожен учасник отримав електронний сертифікат, що засвідчує участь у заході всеукраїнського рівня. Оргкомітет відзначив високий рівень міждисциплінарних зв'язків у представлених роботах.