

Одним з найважливіших напрямів діяльності Інституту є сприяння активізації наукової діяльності науково-педагогічних кадрів та здобувачів освітніх послуг.

Сьогодні в Інституті 76% педагогічних працівників, що працюють на постійній основі, мають наукові звання. Наукова робота в ЕТІ здійснюється в межах наукової теми «Сучасний стан, проблеми та перспективи розвитку машинобудівної галузі України в умовах глобальних економічних трансформацій» (Державний реєстраційний номер:0120U102397). До виконання НДР залучено 20 науково-педагогічних працівників, в тому числі 2 доктори наук, 16 кандидатів наук, інші викладачі.

Науково-дослідна робота в Інституті має системний комплексний характер, охоплює важливі аспекти теорії і практики розвитку машинобудівної галузі України, орієнтована на одержання нових наукових і практичних результатів, їх використання у практиці управління промисловими підприємствами.

Викладачі Інституту активно займаються науковою діяльністю, популяризують свої наукові досягнення на всеукраїнських, регіональних та міжнародних конференціях, публікують наукові статті у фахових виданнях категорії А та Б, видають монографії, навчальні посібники та ін. У 2020-2021 н.р. науково-педагогічні працівники Інституту опублікували понад 30 статей у фахових виданнях України, в тому числі 3 – у виданнях, що входять до наукометричних баз даних Scopus та/або Web of Science Core Collection, а також понад 40 публікацій за результатами наукових та науково-практичних конференцій.

Важливою подією для Інституту став успішний захист дисертації на здобуття ступеня доктора філософії зі спеціальності 051 «Економіка» викладачем кафедри бухгалтерського обліку Штець Тетяною Федорівною на тему «Державне регулювання розвитку сектору цифрової економіки України» у квітні 2021 р.

В Інституті на постійній основі функціонують студентські наукові гуртки та проблемні групи, в тому числі з філософії «Габітус» (керівник Т.В. Жолонко), «Фінансова грамотність» (керівник С.А. Фрунза), «Сучасний бухгалтер» (керівник Т.Ф. Штець), «Сучасний маркетинг та менеджмент» (керівник Р.В. Яковенко).

Здобувачі вищої освіти також активно залучаються до наукової діяльності – у 2020-2021 н.р. понад 20 студентів та магістрантів ЕТІ взяли участь у всеукраїнських та міжнародних конференціях, за результатами яких були опубліковані відповідні матеріали.

Також викладачі Інституту здійснюють наукове консультування таких підприємств як АТ «Ельворті», АТ «Гідросила», ПРАТ «Гідросила-АППМ».