

Інтеграція наукової роботи з навчальним процесом 2020 р.

У 2020 році 136 студентів ІТС проводили наукову діяльність в 14 науково-технічних гуртках (109 студентів), 11 науково-дослідних групах (24 студенти).

У 17 науково-дослідних роботах приймали участь 165 студентів,
В 6 держбюджетних НДР приймали участь 62 студенти (2 з них з оплатою), в 1 госпдоговірній НДР (2 студенти б/о), у 10 ініціативних НДР - 103 студенти. За результатами НДР захищено 48 роботи магістрів проф., 7 робіт маг.наук, 82 бакалаврські роботи.

В 10 ініціативних НДР брали участь 103 студенти. За результатами ініціативних НДР захищено роботи 16 магістрів, 70 бакалаврські).

Результати робіт впроваджено в навчальний процес:

- оновлено 17 дисциплін,
- розроблено 8 нових лекцій,
- впроваджено:
 - 14 нових лабораторних та
 - 11 практичних робіт

У 2020 році за участю студентів ІТС опубліковано 122 публікації (з них 28 самостійних, 15 закордонних), Брали участь у 3 закордонних, 5 міжнародних та 6 всеукраїнських наукових конференціях та на 25 всеукраїнських наукових семінарах і відкритих лекціях (з них 15 з міжнародною участю).

Отримано 2 патенти на корисну модель (у співавторстві).

4 студенти ІТС приймали участь у олімпіадах (без переможців)

У Всеукраїнських конкурсах студентських НДР приймали участь 6 студентів (5 учасників II туру, та 1 переможець II туру).

2 роботи 5 студентів отримали колективний закордонний Грант.

4 студенти перемогли в Конкурсі на отримання міжнародних стипендії для навчання за кордоном.