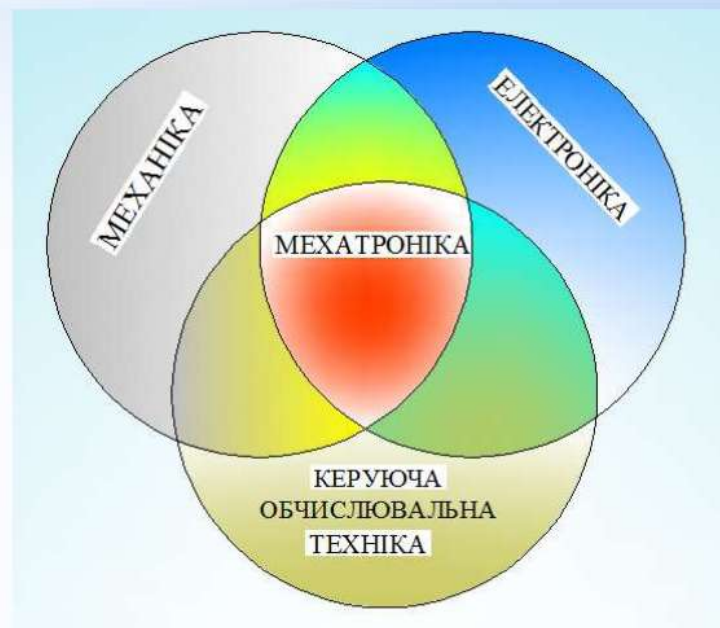


Міністерство освіти і науки України
Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

М. ПАЛАМАР, Ю. НАКОНЕЧНИЙ,
М. СТРЕМБИЦЬКИЙ, Ю. АПОСТОЛ

ОСОБЛИВОСТІ КОНСТРУЮВАННЯ ЕЛЕМЕНТІВ ПРИЛАДІВ ТА МЕХАТРОННИХ СИСТЕМ



Тернопіль - 2025