

ІСТОРІЯ КАФЕДРИ ТАУ_{та}ОТ

Кафедра Теорії автоматичного управління та обчислювальної техніки створена у 1965 році. Керували кафедрою провідні вчені і викладачі: доктор технічних наук, професор І. І. Крінецький, кандидат технічних наук, професор А. Е. Пасс. На протязі науково-педагогічної діяльності великим вченим в галузі автоматичного управління І. І. Крінецьким було підготовлено 125 кандидатів наук та 16 докторів наук. А. Е. Пасс був керівником 70 науково-дослідних розробок і підготував 50 аспірантів. У перші роки на кафедрі викладалися такі дисципліни, як теорія автоматичного управління, обчислювальна техніка та програмування, електричні вимірювання, суднова електроніка.

Для більш якісного навчального процесу були створені лабораторії обчислювальної техніки; електричних вимірювань; судновий електроніки; автоматики. Під керівництвом І.І. Крінецького при кафедрі була розгорнута галузева науково-дослідницька лабораторія з технічної експлуатації суднових засобів автоматики, почав працювати республіканський постійно діючий семінар «Проблеми морської кібернетики».

З 1991 року кафедрою завідує доктор технічних наук, професор Сергій Іванович Горб. Під його керівництвом створені нові лабораторії: обчислювальної техніки на базі персональних комп'ютерів, програмування контролерів, засобів автоматизації та мережових технологій; оновлена лабораторія теорії автоматичного управління. У 1995 році розпочав роботу Центр спеціальних технологій з організації технічного обслуговування суден. Центр забезпечував підготовку суперінтендантів і командного складу суден для роботи з комп'ютерними програмами сімейства AMOS. Освоєно новітні напрямки в галузі комп'ютерних технологій, проводиться навчання з програмування, комп'ютерній графіці, обчислювальним мережам і комунікаціям.

На теперішній час на кафедрі викладається 10 дисциплін, серед яких інформаційні технології, комп'ютеризована розробка та реалізація річкових та морських проєктів, комп'ютеризоване управління проєктами, суднові комп'ютери та комп'ютерні мережі, інформаційні системи технічного обслуговування суден.

На кафедрі тривалий час працювали та сприяли розвитку кафедри кваліфіковані і досвідчені викладачі: професори, доктори наук Потьомкін А.І., Голіков В.А., доценти кандидати технічних наук Верлатий М.І., Кудряшов С.Л., Воскобойніков О.А., Цюпко Ю.М, Мироненко В.П., Кулешов І.М., Брошков С.Д., Каменєва А.В., О.Ю. Поповський, В.Ф. Шапо, С.Г. Хнюнін, М.В. Левінський; доцент А.К. Сандлер; старший викладач О.Ю. Карпілов; асистенти А.І. Батинський і В.Б. Удолатій.

Функціонування лабораторій забезпечує група співробітників, серед яких зав. лабораторіями М.К. Морозов.

Співробітниками та викладачами кафедри подаються до видання навчальні посібники, наразі рекомендовані Міністерством освіти і науки України. З 1993 року запроваджено видання галузевого науково-технічного збірника «Автоматизація суднових технічних засобів».