

**Освіта:** 1973-1978р.р. – Одеський технологічний інститут холодильної промисловості. Спеціальність Холодильні і компресорні машини і установки. Кваліфікація -інженер механік

**Вчене звання:** кандидат технічних наук

дисертація за спеціальністю 05.04.03 Машини та апарати холодильної і криогенної техніки і систем кондиціювання, на тему «Оптимізація поршневого ущільнення малого холодильного компресора з метою підвищення його довговічності»

**Вчена ступінь :** доцент кафедри криогенних машин.

Після закінчення у 1978 р. Одеського технологічного інституту холодильної промисловості навчався в аспірантурі Одеського технологічного інституту холодильної промисловості.

В 1985 після захисту дисертації працював на посадах старшого наукового співробітника, асистента та доцента кафедр криогенних машин та компресорів та пневмоагрегатів.

Опубліковано понад 60 науково-методичних праць. Є співавтором 6 підручників з Грифом ОНАХТ.

Основним напрямком наукових інтересів є математичне моделювання роботи компресорної та газотурбінної техніки та дослідження її надійності та довговічності.

Приймає участь у виконанні держбюджетної науко-дослідницької роботи «Дослідження та розробка принципів основ конструктивного виконання нових типів компресорів, що працюють на альтернативних екологічно безпечних холодильних агентах».

Навчальна робота включає усі види учбово-методичного навантаження, включаючи лекції, практичні та лабораторні роботи, онлайн лекції та заняття на платформі дистанційного навчання « Moodle», консультації, керівництво курсовим та дипломним проектуванням, виробничою практикою, участь в екзаменаційних комісіях.

Основні дисципліни, які викладаються для студентів спеціальності 142 «Енергетичне машинобудування»: Нагнітачі та теплові двигуни, Відцентрові та осьові компресори, Конструкція, міцність та надійність газотурбінних установок, а також дисципліни загально-інженерного напрямку.

Являється членом Вченої ради факультету низькотемпературної техніки та інженерної механіки.