

Главному научному сотруднику Института Энергетики,
Доктору хабилитат технических наук
Владимиру Васильевичу Ермуратскому сегодня исполняется 80 лет.

Молодой Владимир Васильевич, выпускник Киевского Политехнического Института, поработав три года на Кишиневском заводе "Виброприбор", поступил в 1963 году в аспирантуру Отдела Энергетической Кибернетики (сегодня Институт Энергетики) Академии Наук Молдовы, по окончании которой в 1967 блестяще защитил кандидатскую диссертацию в области преобразовательной техники. В этой же области работал заведующим лабораторией ОЭК и проводил исследования по применению электрических конденсаторов в ненормируемых режимах. Результаты данных исследований описаны в неисчислимом множестве научных трудов. Они послужили основой для выпуска целого ряда изданий-руководств для применения на практике. В частности, был издан знаменитый справочник по конденсаторам, который охотно использовали специалисты в своей профессиональной деятельности на территории всего бывшего Советского Союза.

И 1992 году В.В. Ермуратский защитил докторскую диссертацию на тему "Основы применения конденсаторов в полупроводниковых преобразователях электроэнергии". Накопленные знания и опыт позволили ученому высокой категории выйти за рамки накопителей электрической энергии. В ответ на вызовы современной энергетики, Владимир Васильевич занялся исследованиями в области эффективного аккумулирования, хранения и использования тепловой солнечной энергии. Особое внимание уделял вопросам конструирования возобновляемых источников тепловой энергии с использованием недорогих материалов для снижения себестоимости, уменьшения начальных инвестиций и срока окупаемости. Параллельно с экономическими вопросами изучал и экологические аспекты энергетических проектов. Уровень проводимых научных исследований соответствует Европейским и мировым стандартам, что дало возможность В.В. Ермуратскому участвовать во многих национальных и международных проектах по энергетике, результатом которых являются разработки, выполненные в свете самых современных концепции и тенденций развития энергетического сектора.

Безусловно, применение трудов доктора наук В.В. Ермуратского имеет огромное значение для повышения энергетической безопасности Республики Молдова, так как развитие сектора энергетики является стратегическим приоритетным направлением национальной экономики любого государства.

Уважаемый Владимир Васильевич Ермуратский!

В этот солнечный день примите наши искренние поздравления с юбилеем. Желаем Вам крепкого здоровья, долголетия, покорения новых высот в научной деятельности, любви, уважения и поддержки от родных и близких.

Коллеги.