

Міцного здоров'я та творчого натхнення!



#11 от 27.08.2021

17 червня виповнилось 80 років талановитому вченому, професору кафедри «Технічна кріофізика» Л. З. Лубяному.

Вже понад 60 років трудовий шлях Леоніда Захаровича нерозривно пов'язаний з харківським Політехом. Він є знаковою постаттю, людиною, яка зробила величезний внесок у розвиток нашого університету.

Шлях наукового зростання професор Л. З. Лубяний розпочав у магнітній лабораторії на кафедрі «Фізика металів та напівпровідників» фізико-технічного факультету. Закінчив аспірантуру під керівництвом знаного вченого, професора Лева Самійловича Палатника та успішно захистив кандидатську дисертацію. В кінці 70-х минулого сторіччя, як відомий спеціаліст, був запрошений на новостворену кафедру «Технічна кріофізика». Визнанням авторитету та досвіду Леоніда Захаровича є успішне керівництво цією кафедрою з 2008 по 2012 роки.

Все життя професора Л. З. Лубяного є постійним служінням науці. Леоніду Захаровичу притаманне надзвичайне відчуття нового, вміння побачити прояви сьогоденних тенденцій та підключення до апробації актуальних напрямів розвитку. В галузі фізики тонких магнітних плівок та нанотехнологій він є автором понад 150 наукових публікацій у вітчизняних та закордонних виданнях (зокрема у SCOPUS), численних доповідей на міжнародних та вітчизняних наукових конференціях, декількох закордонних та українських патентів, десятків авторських свідоцтв.

Леонід Захарович є керівником та відповідальним виконавцем багатьох госпдоговірних та бюджетних наукових тем. Під його безпосереднім керівництвом були проведені дослідження з впливу умов космічного простору на властивості матеріалів. Розроблена та виготовлена під його керівництвом апаратура «Ферит» була встановлена на орбітальній космічній станції «Мир» та брала участь в експерименті у відкритому космосі. Професор Л. З. Лубяний брав

участь у розробці динамічного візуалізатора магнітного запису, що використовує плівки зі смуговою доменною структурою, і призначеного для контролю якості носіїв магнітного запису в процесі виробництва. Керував роботою з дослідження властивостей високотемпературних надпровідників. Багато років Леонід Захарович присвятив розробці та дослідженню маложумних сенсорів нового покоління на основі плівкових ферозондів. Співробітники високо цінують прекрасні людські якості Л. З. Лубяного, почуття гумору, креативність і працездатність.

Колектив кафедри «Технічна кріофізика» вітає Леоніда Захаровича з ювілеєм, бажає міцного здоров'я, творчого натхнення та подальших наукових відкриттів, успішної роботи у підготовці висококваліфікованих фахівців для пріоритетних напрямів науки і техніки!