



**МІЖНАРОДНА  
ТЕРМОЕЛЕКТРИЧНА АКАДЕМІЯ**

**ГРАДАУСКАС ЙОНАС ЙОНО  
(ДО 50-РІЧЧЯ ВІД ДНЯ НАРОДЖЕННЯ)**

4 січня 2012 року виповнилося 50 літ Градаускасу Йонасу Йону – відомому фахівцеві у галузі фізики напівпровідників, докторові філософії в галузі природничих наук, професору, член-кореспондентові Міжнародної термоелектричної академії, старшому науковому співробітникову Центру фізичних наук і технологій Литви.

Йонас Градаускас закінчив Вільнюський університет, одержавши ступінь магістра з фізики (1984 р.). Наукову кар'єру почав в Інституті фізики напівпровідників у Вільнюсі, пройшовши шлях від молодшого наукового співробітника до старшого дослідника.

1995 року в Латвійському університеті одержав ступінь доктора філософії в галузі природничих наук. У 2005 – 2010 роках обіймав посаду заступника директора Інституту фізики напівпровідників. 2010 року Інститут фізики напівпровідників перетворено в Центр фізичних наук і технологій, і в цей час Й. Градаускас керує лабораторією електронних процесів при Центрі. Крім того, Й. Градаускас є професором кафедри фізики Вільнюського технічного університету ім. Й. Гедимінаса.

Основні напрямки його наукових досліджень і практичних розробок – дослідження теплових ефектів, індукованих гарячими носіями в напівпровідниках. Головні інтереси вченого належать до області розробки нових неоднорідних напівпровідникових структур і детектування електромагнітного випромінювання в широкому діапазоні частот (від мікрохвиль і інфрачервоного випромінювання до області терагерц). Вчений пробує використати свій досвід в області відновлюваної енергетики.

Йонас Градаускас (автор понад 130 наукових публікацій у вітчизняних і міжнародних журналах).

Він – член Литовського наукового товариства, а 2004 року обраний член-кореспондентом Міжнародної термоелектричної академії.

Професор Градаускас удостоєний кількох грантів і нагород – гранту Фонду Мейер Американського фізичного товариства, гранту Міжнародного наукового фонду, Литовської державної стипендії для молодих учених (1996, 1997 рр.), Державної премії Литви в галузі науки (1998 р.).

Міжнародна термоелектрична академія, редакція журналу «Термоелектрика» щиро вітають шановного Градаускаса Йонаса Йона з ювілеєм, бажають міцного здоров'я, нових творчих успіхів.