

О физике без лирики

Оценить уровень и пройденный за последние годы путь, скорректировать тенденции развития своей научной дисциплины должен IV Конгресс физиков Беларуси, который открылся в Национальной академии наук Беларуси. Для участия в конгрессе представлено около 270 научных работ ведущих ученых Беларуси, России, Украины, Германии, Швеции и Польши.

В центре внимания участников форума — новые достижения в области познания природы материи и устройства Вселенной, перспективные технологии в материаловедении, проблемы энергосбережения и поиска альтернативных источников энергии, биофизические исследования, которые в последнее время вошли в число приоритетных, роль физики в жизни общества и проблемы подготовки кадров по этой дисциплине.

В программе конгресса, рассчитанного на три дня, проведение симпозиума, посвященного 100-летию со дня рождения академика Бориса Ивановича Степанова — одного из основателей белорусской физической школы, а также белорусско-шведско-украинский семинар, призванный придать новый импульс сотрудничеству физиков трех стран.

Для участия в работе белорусско-шведско-украинского семинара в Минск приедет всемирно известный ученый, профессор, академик Шведской королевской академии наук, директор университетского Научного центра «Alba Nova» (Швеция), член Нобелевского комитета по физике Матс Ларссон, который выступит с лекцией «Нобелевская премия 1962 года по физике: Лев Ландау». Эта лекция интересна тем, что здесь впервые прозвучат подробности обсуждения в жюри конкурса кандидатуры советского физика, так как по правилам Нобелевского комитета оглашение деталей прохождения представленных работ возможно только после 50-летнего моратория.

Дмитрий ПАТЫКО, «Р»

Дмитрий Патыко. О физике без лирики