

ФИЗИКА – ЭТО ВСЕГДА ПОИСК НОВОГО

В этом убежден Олег ПЫШНЕНКО, старший преподаватель кафедры инженерной физики нашего университета. Недавно за высокий профессионализм и эффективную работу с одаренными детьми в подготовке к олимпиадам он был награжден Почетной грамотой Витебского областного Совета депутатов.

Преподаватели факультета математики и информационных технологий – профессионалы своего дела, которые всегда проводят активную работу со школьниками. Так, уже более 15 лет Олег Пышненко является членом жюри областного этапа республиканской олимпиады по физике и принимает участие в подготовке команды школьников Витебской области для участия в республиканском туре. Олег Викторович является организатором олимпиадных сборов для учащихся школ, которые проводятся на базе факультета математики и информационных технологий ВГУ. По словам преподавателя, самое главное – научить школьников использовать математический аппарат высшей математики и расширить их кругозор по физике в целом. Ведь большинство заданий на республиканской олимпиаде представлены на уровне вузовской программы. И если в теоретическом туре ребята решают задачи, то для экспериментального – им нужно отработать практические навыки лабораторных исследований. Для этого в ВГУ созданы все условия: в открытом доступе у олимпиадников – современные и многофункциональные лаборатории.

Школьники Витебщины традиционно показывают плохие результаты. Так, в этом году в республиканском туре олимпиады по физике они завоевали один диплом I степени, два – II и III степени.

«Я считаю, что в этой общей победе и наш вклад – преподавателей кафедры инженерной физики. Ведь для того, чтобы достичь определенных результатов, важно работать дружной командой», – отметил Олег Викторович.

На ФМиИТ проводится профорientационная работа со школьниками Витебска и Витебской области. Одна из



перспективных специальностей, по мнению педагога, – «Физика (научно-педагогическая деятельность)», потому что после завершения обучения выпускники смогут работать не только в сфере образования. Нередко они становятся сотрудниками научно-исследовательских лабораторий, инженерами на заводах и в конструкторских бюро, занимают различные должности в IT-сфере.

«ФМиИТ – факультет для тех, кто не боится трудностей. Ведь математика и физика – предметы не из легких. Главное – хотеть себя реализовать, прилагать много стараний и стремиться быть лучше. К слову, в числе наших сегодняшних студентов есть и участники олимпиад по физике и математике», – рассказал Олег Викторович.

Олег Пышненко тоже целенаправленно пришел в эту точную науку. Еще в 5 классе, учащаяся в средней школе № 25 г. Витебска, он заинтересовался астрономией. Отец и привел его заниматься в Витебскую областную станцию юных техников (сейчас – Витебский областной дворец детей и молодежи). На тот момент там был кружок по астрономии, который вел Владимир Голубев (сегод-

ня – руководитель учебной обсерватории кафедры инженерной физики ВГУ). Вместе они изучали и строили телескопы, наблюдали за звездами и участвовали во Всесоюзных конференциях юных астрономов.

Олег Викторович захотел связать свою жизнь с астрофизикой и поэтому в 1984 году стал студентом Харьковского государственного университета имени А.М. Горького. В 1992-м вернулся в Витебск, работал в Витебской ордена «Знака Почета» государственной академии ветеринарной медицины, параллельно преподавал в ВГУ курсы «Теоретическая механика» и «Физика твердого тела». В 2008 году Олег Пышненко стал преподавателем кафедры инженерной физики нашего университета.

Работать со студентами педагогу очень нравится. На своих занятиях он всегда старается заинтересовать ребят той или иной темой. А по жизни идет с девизом: «Плох тот преподаватель, который забывает, что сам был студентом».

Олег Пышненко считает, что физика – это всегда поиск нового, объяснение тех явлений, в которых мы живем. Поэтому эта наука никогда не потеряет своей актуальности.

Алеся МЯДИЛЬ.
Фото Алеся ДУБРОВСКОЙ.

Плох тот преподаватель, который забывает, что сам был студентом