

Куда пойти учиться

На правах рекламы

Образование с видом на будущее

Выпускники физического факультета Волгоградского государственного университета востребованы на рынке труда

ФИЗИКА как наука последние 100 лет занимала одно из ведущих мест в списке научных познаний человечества. Поэтому физическое образование — это залог успешного будущего. И именно такое перспективное образование можно получить на физическом факультете Волгоградского государственного университета.

Обучение на физическом факультете проводится по четырем направлениям бакалавриата — «Физика», «Радиофизика», «Оптотехника», «Радиотехника». Четыре года базового образования включают в себя, кроме, конечно, курсов общей и теоретической физики, цикла дисциплин высшей математики и цикла компьютерной подготовки, довольно обширный набор спецкурсов и гуманитарных предметов. Большое внимание уделяется изучению английского языка.

Образование на факультете многоуровневое. После первого уровня (бакалавриата) следует специальность (1 год на базе бакалавриата) или магистратура (2 года на базе бакалавриата или 1 год после специальности). На факультете — 6 специальностей: «Физика», «Радиофизика и электроника» (фундаментальная), «Радиофизика и электроника» (прикладная), «Лазерная техника и лазерные техноло-

гии», «Судебная экспертиза», «Радиотехника». На факультете открыто 12 магистерских программ по трем направлениям магистратуры — «Физика», «Радиофизика», «Оптотехника».

Однако качество подготовки специалистов зависит не только от программ и учебных планов. В большей мере оно определяется подбором профессорско-преподавательского состава. С момента образования на факультет привлекались высококвалифицированные преподаватели с учеными степенями и званиями. Так, подготовку студентов сейчас ведут 68 преподавателей, из которых 44 человека имеют ученые степени (среди них 16 докторов наук), 33 — ученые звания (из них 11 профессоров). На факультете работает диссертационный совет по присуждению ученой степени кандидата физико-математических наук по специальностям «Радиофизика» и «Теоретические основы математического моделирования, численные методы и комплексы программ в научных исследованиях».

— Сейчас на нашем факультете, — рассказал его декан Валерий Васильевич Яцышен, — получают физическое образование более 500 студентов и аспирантов. Все они активно вовлекаются в творческую научную работу, принимают участие в ву-

зовских, региональных и российских студенческих конференциях. Ученые нашего факультета поддерживают тесное сотрудничество с коллегами из университетов Франции, Англии, Дании, Германии, Австрии. Преподаватели и аспиранты регулярно приглашаются с докладами на международные конференции.

Большинство выпускников физического факультета успешно трудятся в различных областях нашего региона — в фирмах, на предприятиях, в экспертных организациях, вузах. Некоторые выпускники работают в различных фирмах Западной Европы и США, другие продолжают учебу, поступая в аспирантуру академических вузов Москвы. Благодаря универсальности и глубине университетского образования, сочетающего теоретическую, экспериментальную и инженерную подготовку, выпускники этого факультета высоко ценятся на рынке труда.

Адрес физического факультета: ул. Богданова, 32. Тел. 46-08-11.

Адрес приемной комиссии: пр. Университетский, 100.

Лиц. Серия А 164420, регистр. номер 4324 от 9.03.2005, выд. Комитетом образования Администрации Волгоградской области.