

Для технических факультетов Чувашского госуниверситета нынешний год - особый. Не только потому, что подготовка будущих инженеров стала приоритетным направлением для вузов страны. В 1961 году в столице Чувашии был открыт Волжский филиал Московского энергетического института, на базе которого и создан ЧГУ. «Это событие стало началом системной подготовки в республике инженерно-технических кадров, - говорит ректор ЧГУ им. И.Н. Ульянова профессор Всеволод Агаков. - За полвека из стен университета вышла огромная армия квалифицированных инженеров, которая работает практически на всех предприятиях республики и во многих регионах страны. Армия эта будет пополняться и дальше: сейчас каждый третий студент дневного отделения ЧГУ обучается на технических факультетах».

- Отмечая важность подготовки инженерных кадров, Президент страны Дмитрий Медведев говорил и о проблемах. О том, например, что инженеров готовят в отрыве от жизни, что вузы и предприятия работают сами по себе...

- Думаю, что для ЧГУ эта проблему не настолько остра. В течение многих лет, и особенно в последние годы, наш вуз тесно сотрудничает с ведущими предприятиями республики. С десятками предприятий заключены договоры о подготовке кадров, многие главные специалисты работают у нас преподавателями, заведующими кафедрами, как, например, В. Ярмолевич (Концерн «Тракторные заводы»), Г. Нудельман (ООО «ВНИИР»), И. Картунов (ОАО «Чувашкабель»).

С помощью партнеров-производственников университет создает современную учебную базу. Так, ООО «НПП Экра» (генеральный директор О. Саевич) вложило 5 миллионов рублей в создание лаборатории кафедры по электротехническим и электронным аппаратам. Благодаря ООО «ВНИИР» в ЧГУ появилась современная лаборатория по релейной защите. ОАО «Чувашкабель» оборудовало лабораторию на машиностроительном факультете ЧГУ и открыло учебную лабораторию на своём заводе для студентов университета. Такое объединение усилий позволяет создать достойные условия для подготовки востребованных квалифицированных специалистов.

- А есть из кого их готовить? Ведь считается, что самые талантливые ребята-технари едут учиться в Москву...

- С этим не вполне согласен. На каждом факультете есть талантливые студенты. Взять, например, машиностроительный факультет. На протяжении многих лет его студенты занимают первые места на олимпиадах по теории машин и механизмов. Недавно в Ижевске состоялась первая международная олимпиада по этому направлению, участвовали в ней представители 15 стран. И студенты машфака ЧГУ стали первыми и в командном, и в личном зачете, обойдя даже китайцев.

Еще один пример - выпускник факультета дизайна и компьютерных технологий ЧГУ Юрий Дмитриев занял второе место на международном конкурсе «Электролюкс» со своим проектом биохолодильника. Так что таланты у нас есть. Чтобы поддержать их, решением ученого совета в университете создан научно-методический центр молодежных изысканий. Ведь талант - штучное явление, его надо растить, культивировать.

- И помогать таланту в первых научных разработках...

- Да, и практическая база для этого создана. При ЧГУ работают 4 малых инновационных предприятия, занимающихся разработками в сфере нанотехнологий, энергосбережения и т. д. Именно здесь первые шаги в практическую науку делают наши студенты, магистранты и аспиранты. Но лучший научный результат достигается в совместной работе с коллегами, поэтому мы активно сотрудничаем с ведущими вузами страны. Не так давно, например, заключили договор с Казанским (Приволжским) федеральным университетом о совместных исследованиях в сфере нанотехнологий. Соглашения о сотрудничестве подписаны с Санкт-Петербургским электротехническим университетом (ЛЭТИ) и с Физико-техническим институтом имени Иоффе. На днях группа студентов и преподавателей ЧГУ отправилась в ЛЭТИ на курсы по подготовке специалистов для завода солнечных модулей. Это лишь начало. В дальнейшем кадры для «Солнечной долины» мы будем готовить на базе нашего университета.

- Перейдем к еще одной насущной теме. В школах закончились экзамены, теперь выпускникам предстоит выбрать, куда пойти учиться. Немаловажный фактор в процессе выбора - сколько бюджетных мест в вузе, какова стоимость обучения на контрактной основе?

- Сначала о ценах. Решением ученого совета университета стоимость обучения на всех факультетах и специальностях сохранена на уровне прошлого года. И для тех, кто

поступит в ЧГУ, она в дальнейшем меняться не будет. В отличие от некоторых других вузов, где при поступлении назначают одну цену, затем плату за обучение повышают с каждым семестром, и это создает большие проблемы для студентов и их родителей.

Но главное, что я хочу отметить: для основной части студентов ЧГУ высшее образование бесплатно. На дневном отделении вуза сейчас обучаются 10 тысяч студентов, и более 7 тысяч из них - на бюджетной основе. Так что ЧГУ - тот вуз, где можно получить достойное, качественное и - бесплатное образование.

Что касается сокращения бюджетных мест, то, как и в прошлом году, как и во многих вузах России, коснулось оно экономического и гуманитарного направлений. А вот по инженерно-техническому и медицинскому направлениям сокращения нет, есть даже определенное увеличение бюджетных мест. В этом году наш университет получил лицензию на подготовку специалистов-фармацевтов, обучение их будет идти на бюджетной основе. Появились и другие новые направления - «инноватика», «программная инженерия», «мехатроника и робототехника» и т. д.

В целом ЧГУ им И.Н. Ульянова - это уникальное многопрофильное учебное заведение. Есть мощный технический блок из 7 факультетов, есть медицинское, экономическое и классические университетские направления. Нашим абитуриентам есть из чего выбирать.

- Всеволод Георгиевич, а что бы вы пожелали ребятам, которым предстоит сделать важный выбор?

- Первое - надо обязательно выбрать ту специальность, которая вам по душе. Тогда и работа будет в удовольствие, и вы сумеете добиться высоких результатов.

Второе - чтобы получить достойные знания, надо учиться в достойном вузе, у достойных преподавателей. Сейчас нередко идет подмена понятий, многие думают, что наличие диплома о высшем образовании и само высшее образование - это одно и то же. Но это, к сожалению, не всегда так.

Третье - успех в жизни, высокий профессионализм не даются легко и сразу. Они зарабатываются огромным трудом, постоянной работой над собой. Да, возможны и неудачи, от них ни кто не застрахован. Но если вы будете работать, думать, творить - успех обязательно придет.

Спрашивала *Е. КАЗНИНА*.

Газета «Советская Чувашия», 21 июня 2011 года.