

В эти дни в Южно-Казахстанском государственном университете им. Ауезова отмечают сразу два юбилея: 50 лет кафедре «Нефтепереработка и нефтехимия» и 70 лет профессору кафедры Еркимбеку Калдыгозову. Наряду с другими гостями пришли поздравить юбиляров и представители ТОО «ПетроКазахстан Ойл Продактс» (ПКОП).

Дорог и подарок, и внимание

Дарить подарки - целая наука. И на ПКОП к этому относятся очень серьезно. Ведь очень важно подарить юбиляру нечто необходимое, то, что сам себе он позволить не может. В этот раз кафедре «Нефтепереработка и нефтехимия», с которой компания ПКОП сотрудничает уже много лет, в подарок преподнесли три миллиона тенге. На эти деньги руководство кафедры планирует приобрести прибор по определению содержания серы в нефти и нефте-



Сотрудничество длиною в полвека

продуктах. «Материальная база нашей кафедры за последние годы очень сильно улучшилась, - говорит доктор технических наук, профессор кафедры «Нефтепереработка и нефтехимия» К. Сырманова, кстати, сама выпускница этой кафедры. - Реактивы, лабораторная посуда, приборы, а также компьютерная техника - все это приобретено, в том числе и за счет спонсорской помощи».

Старший координатор по связям с общественностью Г. Ембердиева рассказала, что ТОО «ПетроКазахстан Ойл Продактс» в течение нескольких лет оказывает поддержку ЮКГУ им. Ауезова. «Таким образом мы помогаем кафедре развивать учебный процесс, - говорит Г. Ембердиева. - Ведь здесь готовят специалистов, которые впоследствии будут работать на нашем заводе. Многие выпускники ЮКГУ прошлых лет - это наши нынешние директора департаментов, служб, начальники отделов и просто очень высокопрофессиональные специалисты, которые вкладывают свои знания в развитие производства. Сейчас на нефтеперерабатывающем заводе идет модернизация, и нам необходимы такие сотрудники».

Сегодня на предприятии успешно трудятся вчерашние выпускники кафедры «Нефтепереработка и нефтехимия» ЮКГУ директор департамента охраны труда, безопасности и экологии А. Ембердиев, директор по производству Б. Баев, главный технолог Н. Нурашев, начальник товарно-транспортного управления А. Аухин, начальник ТСЦ Ж. Тулембетов, замначальника цеха №1 М. Исатаев, начальник цеха №2 Н. Аханов, замначальника цеха №2 А. Жаксыбаев, начальник технического отдела О. Горячковский и другие.

Заведующая кафедрой С. Сакибаева отметила, что поздравить кафедру и профессора с юбилеем пришли представители таких



промышленных предприятий, как ТОО «ПетроКазахстан Ойл Продактс», ТОО «Hill Corporation», ТОО «Экошина» и Атырауского нефтеперерабатывающего завода. «Это предприятия, с которыми мы работаем. Они участвуют в реализации нашей образовательной программы по внедрению интерактивных методов обучения, а также участвуют в оснащении нашей материально-технической базы, - рассказывает С. Сакибаева. - На этих предприятиях проводится защита наших дипломных проектов. Например, специалисты шымкентского нефтеперерабатывающего завода корректируют темы наших курсовых проектов, участвуют в разработке учебных планов. А впоследствии наши выпускники устраиваются на работу на эти предприятия».

Звенья одной цепочки

ТОО «ПетроКазахстан Ойл Продактс» оказывает постоянную помощь кафедре «Нефтепереработ-

ка и нефтехимия» с оснащением лабораторий. Ведь оборудование там очень специфическое и дорогостоящее. К тому же нужны реактивы, а приобрести все это можно с помощью нефтеперерабатывающего завода. Ну а кроме того, студенты кафедры проходят на заводе производственную практику по таким дисциплинам, как спецтехнология, проводят там учебно-исследовательские работы. И всем этим руководит профессор кафедры Е. Калдыгозов, который по совместительству работает на ПКОП координатором по обучению. Все, чем занимаются студенты на предприятии, делается под его непосредственным руководством. Автор более 20 инновационных изобретений и более 200 научных трудов Е. Калдыгозов читает лекции, проводит консультации для студентов, магистрантов и докторантов ЮКГУ. Именно он наблюдает за тем, как практиканты выполняют научные работы по индивидуальным заданиям, проводят научные

исследования в лаборатории и в цехах завода. И если видит, что молодой человек действительно стремится к знаниям, обладает трудолюбием, то обращает на него и его проекты внимание руководства завода. А в дальнейшем самые талантливые разработки внедряются и находят применение на шымкентском нефтеперерабатывающем заводе.

Старший координатор по связям с общественностью Г. Ембердиева отмечает, что такая связь вуз-завод очень продуктивна и выгода очевидна: «Мы получаем молодых и талантливых специалистов, которые с наработкой опыта превращаются в высококлассных и крепких профессионалов, а вуз имеет постоянную производственную базу, прекрасные лаборатории для исследований и постоянную практику. Поэтому мне хочется пожелать и педагогическому составу коллектива кафедры «Нефтепереработка и нефтехимия», и Е. Калдыгозову творческих успехов, благополучия, здоровья и чтобы наш контакт не прерывался».

Доктор технических наук, профессор кафедры «Нефтепереработка и нефтехимия» К. Сырманова добавляет, что благодаря такому сотрудничеству студенты и педагоги получают уникальную возможность применить на практике свои научные изыскания. «Например, мои докторанты осуществляют исследование по очистке сточных вод от фтора на нефтеперерабатывающем заводе и разработку полимерно-композитных материалов для защиты от коррозии нефте- и газопровода, - говорит К. Сырманова. - Мы участвуем в многочисленных конкурсах по линии Министерства образования. У нас имеются научные открытия, патенты, статьи и монографии, опубликованные в научных журналах Казахстана, России, Малайзии, Турции и Америки».

Прохождение учебно-исследовательской работы студентов на базе завода - это большой импульс к получению знаний в реальных условиях. Ну и что очень важно - по окончании обучения наши выпускники востребованы. Они все трудоустроены».

Н. ХАЙКИНА
ФОТО АВТОРА