

На базе Ново-Джамбулского фосфорного завода недавно прошло выездное заседание по защите дипломных работ и проектов по специальности «Химическая технология неорганических веществ» Южно-Казахстанского государственного университета им. М. Ауезова.

ленности, очистки сточных и природных вод. Так, например, отдельными магистрантами и PhD – докторантами ведутся исследования по получению сложно-смешанных минераль-

## Союз науки и производства

Примечательно, что выпускники представили свои работы на трех языках. В составе государственной аттестационной комиссии наряду с педагогами были и маститые специалисты фосфорной отрасли, в частности, директор ТОО «Химреактивсервис» Б. Курманбеков, директор ЖФ ТОО «Казфосфат» НДФЗ Л. Франгулиди, главный специалист технического отдела Н. Юрченко, главный инженер проекта СУПГ Р. Ерошенко.

Дипломники продемонстрировали хорошую подготовку, на заданные вопросы дали обоснованные ответы, что позволило им защититься на «отлично». Это не случайно, ведь их работы и проекты имеют прямую связь с производством, а точнее, с дочерними предприятиями ТОО «Казфосфат» и обоснованы практическими наблюдениями.

Выпускники кафедры ХТНВ сегодня успешно работают на предприятиях по производству минеральных удобрений, фосфора и его соединений (НДФЗ), в ТОО «Кайнар», ТОО «КазНИИ-Химпроект» (г. Шымкент), химическом комбинате «КазАзот» (г. Актау), свинцово-цинковом заводе Усть-Каменогорска, на предприятиях по ферросплавам, в организациях по малотоннажному электротермическому производству электрокорундов, карбидов кальция и сверхтвердых металлов и др.

Отрадно отметить, что по специальности ХТНВ в ЮКГУ в течение 20 лет успешно функционируют магистратура и PhD – докторантура, в которых выпускники повышают свою научно-педагогическую подготовку. Их научные исследования касаются актуальных проблем химической промыш-

ных удобрений, калийсодержащих сырьевых материалов. В ЮКГУ им. М. Ауезова монтируется опытная установка производительностью до 100 кг/час сложно-смешанных удобрений по вышеуказанной теме. Запуск опытной установки кафедры намечает к 70-летию юбилею университета.

4-5 июля у фонтана «Тюльпан» прошло вручение выпускникам дипломов. С напутственной речью и пожеланиями успехов в предстоящей трудовой деятельности выступили ректор ЮКГУ им. М. Ауезова Ж. Мырхалыков, деканы и ведущие кафедрами.

**К. ЖАНТАСОВ,**  
завкафедрой ХТНВ, д.т.н.,  
профессор, лауреат  
Государственной премии,  
**Т. КАДЫНЦЕВА,**  
завлабораторией