

Наши выпускники всегда востребованы

Глава государства К. Токаев уделяет особое внимание образованию. Техническое образование для молодежи является залогом успешного будущего и высокого статуса востребованного специалиста. Чтобы работать во благо Родины и процветания Казахстана, студентам необходимо быть всесторонне образованными, а преподавателям - постоянно совершенствовать качество образования. Президент РК подчеркнул, что внедрение современных практик и использование передовых технологий в образовании являются ключевыми механизмами развития общества и государства.

Коллектив кафедры «Технологические машины и оборудование» ЮКГУ им. М. Ауэзова несколько десятилетий успешно готовит инженеров-механиков для находящихся в нашем регионе промышленных предприятий. Выпускники специальности 5B072400 «Технологические машины и оборудование» могут работать в различных областях химической промышленности, переработки нефти и газа, нефтехимии, пищевой промышленности, строительства и монтажа, в научно-исследовательских и проектных институтах, на месторождениях нефти и газа. Они востребованы на транспортных предприятиях, в природоохранных учреждениях при проведении экологической экспертизы машин и технологий, на горно-обогатительных предприятиях.

На нашей кафедре работают высококвалифицированные преподаватели: два доктора наук, шесть кандидатов наук, два PhD-доктора наук и магистры.

Современная научно-техническая и методическая базы университета помогают

студентам кафедры стать успешными и востребованными специалистами. В период обучения наши студенты проходят практику, стажировку, преддипломные практики на таких предприятиях страны, как АО «Актюбинский завод хромовых соединений», ТОО «Атырауский НПЗ», АО «Казфосфат», ТОО «Ново-Жамбылский фосфорный завод» и «Минеральные удобрения», «Цементный завод Семей», ТОО «ПетроКазахстан Ойл Продактс», ТОО «Стандартцемент», АО «Шымкентмай», ТОО «Кайнармай», макаронная фабрика «Корона», ТОО «Шымкентсут».

С 2012 года Министерство образования и науки Республики Казахстан предоставляет государственный грант на очную форму обучения по специальности «Технологические машины и оборудование» выпускникам профильных колледжей по итогам комплексного тестирования.

Кафедра готовит не только бакалавров, но и магистров, PhD-докторов наук. Мы поддерживаем тесные научные и производственные связи с крупнейшими универ-

ситетами СНГ: Российским химико-технологическим университетом им. Менделеева в Москве, Санкт-Петербургским государственным техническим институтом, Ташкентским государственным техническим университетом им. И. Каримова, Белорусским государственным технологическим университетом (Минск) и Institut für Kraftwerks technik und Wärmeübertragung Leibniz Universität Hannover. Ведущие ученые и преподаватели этих вузов постоянно приезжают и читают лекции студентам и магистрантам кафедры.

Студенты обучаются по внешней академической мобильности в Пекинском университете транспорта, Эсслингенском, Балыкесирском, Восточно-Средиземноморском, Люблинском техническом университетах, университете Леобен-Монтана.

Кроме того, есть возможность в течение одного семестра обучаться по внутренней мобильности в ведущих университетах нашей страны, расположенных в городах Алматы, Нур-Султан, Актау и Семей.

В нашем университете созданы все условия для получения высшего и послевузовского образования.

А. ВОЛНЕНКО,
доктор технических наук,
профессор,
завкафедрой
«Технологические
машины и оборудование»;

Б. ОСПАНОВ,
кандидат технических наук,
доцент кафедры ТМО