



Николай КУЛИК:

# «Мы ищем индивидуальный подход к каждому студенту, чтобы развивались его лучшие способности»

В День космонавтики на наши вопросы ответил ректор Национального авиационного университета - одного из самых популярных учебных заведений страны, заслуженный деятель науки и техники, лауреат Государственной премии Украины Николай Сергеевич КУЛИК.

## СОВЕРШЕНСТВУ НЕТ ПРЕДЕЛА

- Диплом НАУ признан конкурентоспособным во многих странах. В чем секрет успеха?

- Известно, что движущей силой экономики любого государства являются не столько природные ресурсы и рабочие руки, сколько знания. Эпицентрами формирования интеллектуальной элиты всегда были университеты. Сегодня их статус определяет качество подготовки не просто хороших специалистов, но и высокоразвитых личностей. И потому коллектив Национального авиационного университета находится в постоянном поиске новых форм и методов организации учебного процесса, использования современных учебных технологий.

За 80 лет истории университета подготовлено более 100 000 специалистов, которые нынче работают в 120 странах мира. Среди них известные ученые, педагоги, военачальники, руководители авиакомпаний, производственники разных направлений.

### - Что собой представляет НАУ?

- Ныне это своеобразный студенческий мегаполис, в состав которого входят 15 учебных институтов и 8 факультетов, 10 научно-исследовательских институтов и центров, 7 колледжей, 3 лицея, гимназия. Общая площадь 14 корпусов базового учебного заведения в Киеве - 140 тыс. кв. метров. Тут получают образование 30 тысяч студентов и слушателей по 72 специальностям.

## ЛУЧШИЕ СТУДЕНТЫ И ПЕДАГОГИ

- Говорят, ваш университет собрал лучших педагогов в Украине?

- Мы по праву гордимся нашим профессорско-преподавательским составом. Это 17 академиков и член-корреспондентов Национальной академии наук Украины, 230 докторов наук, профессоров и 740 кандидатов наук, доцентов. Среди них - 42 лауреата Государственной премии Украины в области науки и техники, 34 заслуженных деятеля науки и техники, заслуженные работники образования, заслуженные и почетные работники транспорта, заслуженные изобретатели, юристы, экономисты, журналисты, работники культуры.

Университет имеет учебный аэродром, уникальный ангар для воздушных судов различных типов и назначения, радиополигон, полигон наземной авиационной техники, аэродинамический комплекс, научно-техническую библиотеку, центр культуры и искусств, центр спорта и здоровья, яхт-клуб, интернет-кафе, 11 общежитий, базу отдыха, медицинский центр с санаторием-профилакторием. Созданы все условия для плодотворной и комфортной работы, учебы, отдыха.

- Чем привлекателен для студентов НАУ?

- Одним из важных методов повышения качества профессиональной подготовки стал индивидуальный подход к каждому студенту. Учитывая опыт развитых стран, в которых система образования основывается на система-



Тут получают образование более 30 тысяч студентов.

тическом индивидуальном поиске, селекции, учете наклонностей, способностей, талантов молодежи, в университете большое внимание уделяется доуниверситетской профессионально-ориентированной подготовке школьной молодежи. А после поступления студенты стимулируют учиться самостоятельно, постоянно совершенствоваться, конечно же, с учетом персональных наклонностей и способностей.

Лучшие студенты имеют возможность на этапе магистерской подготовки обучаться в Институте новейших технологий. А начиная с 4-го курса любой студент может обучаться по второй специальности.

С 1999 г. в НАУ успешно функционирует так называемый англоязычный проект, в рамках которого учеба по 14 техническим специальностям ведется на английском языке. В англоязычных академических группах обучаются студенты из Украины, стран СНГ, дальнего зарубежья. Выпускники получают диплом специалиста соответствующего уровня государственного образца и сертификата, подтверждающий профессиональный уровень владения английским языком.

Лучшие студенты получают персональные стипендии президента Украины, Верховной Рады, Кабинета министров, Киевской городской администрации, ректората и ученого совета университета, различных благотворительных фондов.

## МОЩНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР

- Современный университет немалым без науки. Расскажите о новинках научных исследований.

- Национальный авиационный университет - один из мощнейших научных центров Украины. Своим первоочередным заданием ученые университета считают усовершенствование существующих и создание принципиально новых видов техники и технологий. Приоритетными являются исследования в области диагностики систем воздушных судов, разработка диагностических систем на основе спутниковых технологий, развитие систем контроля состояния материалов и т. д.

Значительное внимание уделяется ми заведением, учебными центрами,

также разработке систем самолетовождения и управления полетом малых беспилотных летательных аппаратов. Разработан и изготовлен опытный образец беспилотного летательного аппарата с интегрированным навигационным комплексом «Небесный патруль М7». Этот двухмоторный самолет создан для длительных дневных и ночных полетов с различным бортовым оборудованием, оснащен микропроцессорной системой автоматического самолетовождения. Ныне ведутся работы над новыми усовершенствованными моделями.

Привлекает внимание и разработанный многоканальный компьютерный комплекс для проведения специальных психофизиологических исследований «ДИК-01.0». Это лишь небольшие примеры многогранной научной деятельности наших ученых и студентов.

- В университете часто бывают гости из-за рубежа?

- В университете разработана концепция его интеграции с мировым научно-образовательным пространством с бережным сохранением всех собственных достижений и традиций.

Мы принимаем участие в международных программах, заключаем двусторонние и многосторонние соглашения с зарубежными высшими учебны-

ассоциациями и фирмами. НАУ сотрудничает с более чем 100 зарубежными научными и учебными заведениями России, Германии, Франции, Польши, Испании, Белоруссии, Литвы, Латвии, Италии, Грузии, Вьетнама, Южной Кореи, Индии, Китая, Сирии, Турции и т. д.

Принимая во внимание роль, которую играет Национальный авиационный университет в подготовке специалистов авиационного профиля, а также его кадровый, научный,

материально-технический и научно-методический потенциал, Совет ИКАО в 1998 и 2001 гг. решил открыть на базе НАУ два европейских региональных учебных центра ИКАО: по авиационной безопасности и по подготовке государственных инспекторов по безопасности полетов и летной пригодности воздушных судов.

Представители университета принимают активное участие в конкурсах на получение стипендий или грантов международных организаций и фондов: Tempus Tacis - программа Европейской комиссии по организации сотрудничества в образовательной и культурной отраслях стран Восточной Европы и бывшего СССР, DAAD - немецкая служба образовательных обменов, British Council - организация сотрудничества в странах Европы, IREX - совет по международным исследованиям и обменов, Fulbright - программа академических обменов, Soros - благотворительный фонд содействия развитию «открытого общества и демократии» в странах Центральной и Восточной Европы и бывшего СССР, GAP - программа сопровождения грантов, фонд фажданских исследований и развития США и другие.

Мы сотрудничаем со многими международными и национальными организациями: IEEE - всемирная техническая профессиональная организация.

Девиз Национального авиационного университета, который в полной мере определяет его жизнь - VIVERE! VINCERE! CREARE! (Жить! Творить! Победить!), - сияет не только в актовом зале, но и в сердце каждого софудника, студента и выпускника, подчеркивая уверенное продвижение университета в будущее.

**НАЦІОНАЛЬНИЙ Авіаційний університет**  
**ІНСТИТУТ ПІСЛЯДИПЛОМНОГО НАВЧАННЯ**

Оголошує набір на перепідготовку спеціалістів за другою вищою освітою для осіб, які вже мають вищу освіту та студентів 4-5-х курсів денної і заочної форми навчання. Прийом без вступних іспитів. Початок занять 1 жовтня. Після закінчення X Те

Форми навчання: заочна, очно-заочна, а також за індивідуальними навчальними планами

2-3 роки залежно від обраної спеціальності

**Основні напрямки підготовки:**

- Облік і аудит
- Економіка підприємства - Міжнародна економіка
- Фінанси
- Менеджмент організацій
- Менеджмент зовнішньоекономічної діяльності
- Маркетинг
- Логістика
- Правознавство
- Психологія
- Землепорядкування та кадастр
- Переклад (англійська мова)
- Промислове та цивільне будівництво
- Газотурбінні установки і компресорні станції
- Захист інформації в комп'ютерних системах та мережах
- Системний захист від несанкціонованого доступу
- Програмне забезпечення автоматизованих систем
- Комп'ютерні системи та мережі

**V\* \*aCTЖотов-y**

Україна, 03680, м. Київ, НАУ, ІПН просп. Космонавта Комарова, 1, корп. 8 ЯК 38 (044) 406-74-96, 406-74-00, 406-71-09