



↑ Благодаря стратегическому партнерству с подразделением Abplanalp Ukraine — дистрибьютором Haas — у преподавателей и студентов КПИ появился полный постоянный доступ к современным технологиям металлообработки

На фото слева направо: Питер Зеерхут (Peter Zierhut), исполнительный директор HAAS; Виталий Хуснутдинов, директор торгового представительства HAAS в Украине; Алан Рейнвот (Alain Reynvoet), директор по продаже HAAS

НОВОЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ HAAS FACTORY OUTLET В НАЦИОНАЛЬНОМ ТЕХНИЧЕСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ УКРАИНЫ

26 мая 2011 года в Национальном техническом университете Украины «КПИ» состоялось торжественное открытие учебно-тренингового центра НТУУ «КПИ» — HAAS.

Внеобходимости подготовки квалифицированных технических специалистов для промышленности убеждать не нужно. Сегодняшняя острая нехватка кадров уже дает себя знать. Некоторые, прежде мощные промышленные предприятия Украины из-за отсутствия инженерно-технических работников (ИТР) соответствующей специализации не могут освоить даже те небольшие объемы заказов, под которые получают инвестиции сегодня. И это, на наш взгляд, результат глобального разрушения как системы образования инженерных и рабочих кадров, произошедшего в результате распада СССР, так и практического уничтожения его промышленного потенциала. Ломать не строить!

Индустриально развитые государства, заботясь о постоянном пополнении кадрового состава промышленных предприятий, принимают и, что важно, неукоснительно выполняют программы популяризации и обучения молодежи профессиям инженера и станочника. Нередко заботу о своих будущих кадрах предприятия берут на себя, для чего назначают именные стипендии, заключают договоры со специальными учебными заведениями. Повсеместно создаются обучающие центры, оснащенные по последнему слову техники, где молодые люди, получающие профессиональное образование, могут на новейших разработках изучать современное оборудование, чтобы в дальнейшем обслуживать его и даже проектировать новые образцы.

Крупнейшая станкостроительная компания Haas Automation находится в авангарде этого движения и реализует программу сотрудничества с ведущими техническими учебными заведениями Америки и Европы. Имея множество представительств Haas Factory Outlet (HFO), она развивает при них обучающие технические центры (НТЕС). Они полностью оборудованы и укомплектованы, в том числе и с помощью партнеров компании — крупнейших производителей оснастки, инструмента, систем ЧПУ и т. д. В Европе на сегодняшний день открыто уже 45 таких центров. Благодаря активной позиции представительства компании «Абпланалп Украина» эта программа реализуется и в Украине, где недавно открылся второй обучающий центр (первый открыт в 2008 году в Днепропетровской государственной национальной металлургической академии Украины). И это событие можно назвать прорывным в системе образования и подготовки молодых машиностроителей. Потому что базой для него стал ведущий технический вуз Киева — Национальный технический университет Украины «КПИ». То, что задача решена с максимальным учетом интересов всех участвующих в ее реализации сторон, не вызывает сомнений:

- ◆ КПИ получил современное высокотехнологичное металлообрабатывающее оборудование с гарантированной технической поддержкой;
- ◆ «Абпланалп Украина» — прекрасную демонстрационную площадку для своих станков и отработки пилотных технологий заказчиков, воспитания и пополнения своего кадрового состава;

♦ Минпромполитики — прежде всего активизацию процессов восстановления кадрового состава в машиностроении;

♦ студенты — возможность на практике изучить технологию металлообработки, понять, что сегодняшний станочник — это специалист широкого кругозора, обладающий солидной суммой знаний в области программирования, сопромата, материаловедения и т. д. И благодаря новому восприятию профессии не только качественнее, чем прежде, изучить предмет, но и найти себя в этой области деятельности. А главное, осознать, что именно инженер — не банкир, адвокат, коммерсант или прокурор — создает на нашей планете Земля истинные материальные ценности: самолеты, космические корабли, сложнейшую электронику, аппараты и приборы для сложных медицинских операций или расщепления атома и создания искусственного алмаза.

Открытие центра, как и подобает, прошло в праздничной атмосфере при большом количестве приглашенных гостей из числа профессорско-преподавательского состава КПИ, представителей власти, сотрудников и клиентов Haas, студентов и, конечно, многочисленной прессы. Уровень и значимость события подчеркнуло присутствие на нем заместителя министра промышленной политики **Виталия Немилостивого**. Он поделился своими мыслями по этому поводу: «Перспективные промышленные технологии жизненно важны для модернизации нашей промышленности и помогают нам быстрее выйти на международный уровень. Данный центр предоставляет нам инструменты, необходимые для улучшения наших стандартов образования и производительности труда в Украине. Я надеюсь, что в будущем откроются новые центры обучения и демонстрации станков Haas в Харькове, Запорожье, Донецке, Луганске и других ведущих промышленных областях страны».

Михаил Згуровский, ректор КПИ, назвал открытие нового НТЕС важным моментом для образования и промышленности Украины. «У нас появились новые связи с лидерами промышленного производства в США и Европе для обучения наших студентов в соответствии с самыми высокими стандартами. Именно такие центры в высшей технической школе необходимы для повышения качества образования, подготовки квалифицированных инженеров, владеющих современными информационными технологиями в машиностроении. Теперь наши ученые, аспиранты и магистры смогут выполнять исследования по новым методам управления металлообрабатывающим оборудованием и доводить их до промышленного внедрения», — сказал он.

Генеральный директор Abplanalp Ukraine **Николай Скрипник**, в свою очередь, рассказал о целях компании, преследуемых при создании центра: «Каждый день мы слышим от менеджеров высшего уровня ведущих украинских предприятий, что в нашей стране нет достаточного количества специалистов, которые обучены и способны работать с новейшим оборудованием с ЧПУ. Наши усилия и связи с КПИ позволят нам обеспечить предприятия достаточным количеством обученных специалистов в области ЧПУ. В результате чего предприятия Украины смогут качественнее выполнять производственные задания, что, несомненно, повлечет и повышение их конкурентоспособности».

Питер Зеерхут (Peter Zierhut), исполнительный директор компании Haas Automation Europe, заявил: «Это торжественное открытие центра столь же важно для Haas, как и для всех остальных компаний и лиц, которые внесли в него свой вклад. Для обеспечения успешного будущего производства нашей целью является создание партнерских отношений и связей промышленных компаний и образовательных учреждений во всем мире».

Благодаря оборудованию, установленному в центре: токарному центру с ЧПУ Haas ST-20 и вертикальному обрабатывающему центру с ЧПУ Haas VF-3, персональным компьютерам, оснащенным CAD/CAM-

Справка



Национальный технический университет Украины «Киевский политехнический институт» — крупнейший технический университет Европы и СНГ.

www.ntu-kpi.kiev.ua



«Абпланалп Украина» — дочернее предприятие швейцарской компании Abplanalp Engineering AG, поставляющей современное оборудование от лидеров мирового станкостроения. «Абпланалп Украина» является эксклюзивным представителем Haas Automation в Украине.

www.abplanalp.kiev.ua



Haas Automation Inc. — крупнейшая станкостроительная компания по производству многоосевых обрабатывающих центров, токарных и фрезерных специализированных станков с ЧПУ.

www.HaasCNC.com

системами, стойкам-симуляторам ЧПУ станков HAAS, — будущие специалисты получают практические навыки в проектировании изделия и технологической подготовке его производства. Они смогут, разработав в CAD конструкцию детали, получив ее трехмерное изображение, проверить его на соответствие параметрам узла или механизма, в который будет установлена, экспортировав затем ее в САМ-систему, создать управляющую программу и проверить на симуляторе в 3D-изображении при всех условиях обработки.

Далее программа передается в систему ЧПУ станка, где управляет обработкой заготовки. Таким образом, студенты овладевают всеми навыками, необходимыми для подготовки производства конкретной детали и имеют возможность наблюдать и изучать процесс ее обработки на высококлассной современной технике. 🔄

**Торговое представительство
Haas (НФО) в Киеве,
подразделение
«Абпланалп Украина»:**

+38 044 406 8091;
+38 044 406 8209 (факс)

ДП «Абпланалп Украина»:
03680, ул. Казачья, 120/4, г. Киев, Украина
+38 044 496 1166;
+38 044 206 3045 (факс)
www.abplanalp.kiev.ua
info@abplanalp.kiev.ua



↑ В церемонии открытия нового НТЕС приняли участие:

Питер Зеерхут; Виталий Хуснутдинов; Михаил Згуровский, ректор КПИ; Войтек Ратынский (Wojciech Ratynski), технический директор HAAS; Виталий Немилостивый, заместитель министра промышленной политики Украины

«Это торжественное открытие столь же важно для Haas, как и для всех остальных компаний и лиц, которые внесли в него свой вклад», — сказал г-н Зеерхут