



Национальному техническому университету «Харьковскому политехническому институту»

Национальный технический университет «Харьковский политехнический институт» (НТУ «ХПИ») основан 15 сентября 1885 года как Харьковский практический технологический институт с двумя отделениями – механическим и химическим, на которые принималось всего 125 человек. За время своего существования учебное заведение стало неотъемлемой частью научно-технической, интеллектуальной и культурной истории Украины.

Первым директором созданного заведения стал выдающийся учёный и блестящий педагог В. Л. Кирпичёв. И как показывает история, с деятельностью и развитием НТУ «ХПИ» тесно связаны имена всемирно известных учёных – основателя отечественной физической химии академика М. М. Бекетова, лауреата Нобелевской премии Л. Д. Ландау, лауреата Государственной премии В. И. Атрощенко, а также П. П. Будникова, А. К. Вальтера, М. П. Клобукова, П. П. Копняева, О. М. Ляпунова, П. М. Мухачова, Е. И. Орлова, И. П. Осипова, М. Д. Пильчикова, Г. Ф. Проскуры, К. Д. Синельникова, В. А. Стеклова, С. П. Тимошенка и многих других. Благодаря их усилиям зарождались новые направления украинской технической науки в таких областях как механика, прикладная химия, электрохимия, авиация, ядерная физика и криогенетика, электро- и теплоэнергетика, тракторостроение, тепловозостроение и др. Разработки политехников легли в основу самого лучшего во второй мировой войне танка Т-34, магистральных тепловозов, самых мощных турбоагрегатов Днепротранса и атомных электростанций, систем управления ракетно-космической техники и т. д.

Харьковская политехника фактически дала жизнь 7-ми высшим техническим научным заведениям Украины, в частности, Харьковскому авиационному, инженерно-строительному, радиоэлектроники, а также Кировоградскому национальному техническому, Кременчугскому национальному, Сумскому государственному и Восточноукраинскому университетам.

Имея все основания можно утверждать, что коллектив НТУ «ХПИ» достойно продолжает и развивает научные направления, заложенные выдающимися предшественниками. Нарботки харьковских политехников в особой мере определяют научно-техническую политику в Украине. 27 воспитанников университета стали действительными членами, членами-корреспондентами Национальной академии наук Украины. Только за годы независимости наиболее прогрессивные разработки учёных НТУ «ХПИ» получили 19 Государственных премий Украины в области науки и техники, 8 премий Президента Украины, 3 премии Кабинета Министров Украины, Премии Верховной Рады Украины. Наиболее талантливые молодые учёные в области фундаментальных и прикладных исследований и научно-технических разработок удостоены 2 премий для молодых учёных и студентов им. С. О. Лебедева и В. Е. Лашкарева.

В 2010 году НТУ «ХПИ» получил статус исследовательского университета. Сегодня он имеет 24 факультета, на которых по 97 специальностям получают знания 26 тысяч студентов, в том числе – больше 2 тысяч иностранных студентов из 34 стран мира. В университете работают около 2000 учёных-педагогов и более 600 научных сотрудников, в составе которых около 200 докторов наук и профессоров, и более 800 кандидатов наук и доцентов. 37 учёных имеют почётные звания «Заслуженный деятель науки и техники Украины», «Заслуженный работник высшего образования Украины».

Физико-технологический институт металлов и сплавов НАН Украины и редколлегия журнала желают коллективу НТУ «ХПИ» долголетия, неисчерпаемой энергии и творческих сил для новых научных достижений на благо народа Украины!