



**МАРЧЕНКО**  
**Андрій Петрович**

Проректор з наукової роботи  
Доктор технічних наук,  
професор

**MARCHENKO**  
**Andriy Petrovych**

Vice-Rector for Scientific Work  
Doctor of Technical Sciences,  
Professor

**Н**ародився в 1951 р. у с. Старомайорське Великоновоселівського району Донецької області. У 1968 р. вступив на факультет транспортного машинобудування Харківського політехнічного інституту. Після закінчення ХПІ працював на Харківському тракторному заводі. У 1980–1983 рр. навчався в аспірантурі ХПІ, а в 1989–1992 рр. — докторантурі. У 1984 р. він захистив кандидатську дисертацію, а в 1994 — докторську. Вчене звання професора отримав у 1998 р.

У 2005 р. йому присвоєно почесне звання «Заслужений діяч науки і техніки України». У 2008 р. став лауреатом Державної премії України в галузі науки і техніки. У 2010 р. науковець нагороджений Почесною грамотою Верховної Ради України.

У НТУ «ХПІ» працював на посадах молодшого, старшого та головного наукового співробітника, пройшов шлях асистента, доцента, професора. З 2001 р. обіймає посаду завідувача кафедри двигунів внутрішнього згоряння, а з 2000 р. — проректора з наукової роботи НТУ «ХПІ».

За час роботи Андрія Петровича на посаді проректора суттєво підвищився рівень науково-технічної співпраці університету з вітчизняними підприємствами, організаціями, науковими організаціями НАН України, університетами країн близького та далекого зарубіжжя.

Визнанням високого наукового авторитету професора є обрання його головою Ради проректорів з наукової роботи ВНЗ Харківського регіону та заступником голови Ради проректорів із наукової роботи ВНЗ МОН України, членом експертної комісії МОН України.

А. П. Марченко — провідний учений в галузі теплових двигунів. Фундатор наукового напрямку, який пов'язаний із вирішенням актуальних проблем поліпшення показників паливної економічності та токсичності теплових двигунів. Професор виступав із лекціями на наукових конференціях у Болгарії, Німеччині, Чехії, Польщі, Росії, Китаї та Литві.

Академік Академії наук вищої школи України. Автор понад 250 праць, серед яких — чотири монографії (дві видані за кордоном польською та англійською мовами), головний редактор шеститомного підручника, чотирьох томів якого є автором.

**Н**e was born in 1951 in the village of Staromayorske in Velykonovoselivsk district of Donetsk region. In 1968, he was admitted at the Faculty of Transport Machine Engineering of KhPI. After graduating from KhPI, A. P. Marchenko worked at Kharkiv Tractor Plant. In 1980–1983, he studied at the post-graduate department of KhPI, and in 1989–1992, he pursued his doctoral studies. In 1984, he defended his thesis, and in 1994 — doctoral dissertation. The title of Professor he received in 1998.

In 2005, he was awarded the title of the «Honored Worker of Science and Technology of Ukraine». In 2008, A. P. Marchenko was awarded the State Prize of Ukraine in Science and Technology. In 2010, the scientist was awarded the Certificate of Merit of the Verkhovna Rada of Ukraine.

In NTU «KhPI», A. P. Marchenko worked as a junior, senior and chief research fellow; he climbed the career ladder from an assistant to an Associate Professor and then Professor. Since 2001, he has been holding the position of the Head of the Department of Internal Combustion Engines, and from 2000 — Vice-Rector for Scientific Work of NTU «KhPI».

While A. P. Marchenko was holding the office of the Vice-Rector, the level of scientific and technical cooperation between the University and domestic enterprises, organizations, scientific institutions of the NAS of Ukraine, universities of neighboring countries and beyond has significantly increased.

The high scientific authority of the Professor is proved by his election to the position of the Chairman of the Council of Vice-Rectors for Scientific Work of universities of Kharkiv region and Deputy Chairman of the Council of Vice-Rectors for Scientific Work of universities of the MES of Ukraine, member of the Expert Commission of the MES of Ukraine.

A. P. Marchenko is a leading scientist in the field of heat engines. He is the founder of the scientific direction related to solving urgent problems of improvements in fuel efficiency and toxicity of heat engines. The Professor delivered lectures at scientific conferences in Bulgaria, Germany, Czech Republic, Poland, Russia, China and Lithuania.

He is Academician of the Higher Education Academy of Sciences of Ukraine, author of more than 250 works, including four monographs (two of them were published abroad in Polish and English), editor-in-chief of six-volume textbook, four volumes of which were written by him.