

*Кузнецов П. В., Україна, Харків*

## **ІСТОРІЯ НАУКИ ТА ТЕХНІКИ ЯК СКЛАДОВА СУЧАСНОГО ОСВІТЯНСЬКОГО ПРОСТОРУ**

Визначено роль і місце історії науки й техніки в університетській системі інженерної освіти, в історії європейської та світової науки. Розглянуто особливості еволюції української науки в контексті європейського та загальносвітового розвитку та вагомі внески учених у розвиток теоретичних і прикладних основ технологічних рішень у промислових галузях. Показано передумови та основи формування лідерів наукової діяльності природничих і технічних наук.

*Кузнецов П. В., Украина, Харьков*

## **ИСТОРИЯ НАУКИ И ТЕХНИКИ КАК СОСТАВЛЯЮЩАЯ СОВРЕМЕННОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОСТРАНСТВА**

Определена роль и место истории науки и техники в университетской системе образования, в истории европейской и мировой науке. Рассмотрено особенности эволюции украинской науки в контексте мирового развития и важный вклад ученых в развитие теоретических и прикладных основ технологических решений в промышленных отраслях. Показано предпосылки и основы формирования лидеров научной деятельности в естественных и технических науках.

*Kuznyetsov P. V., Ukraine, Kharkov*

## **HISTORY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY AS PART OF THE MODERN EDUCATIONAL SYSTEM**

Define the role and place of history of science and technology in university education in the history of European and world science. Features of the evolution of Ukrainian science in the context of world development and the important contributions of scientists to the development of theoretical and applied foundations of technology solutions in industries. We show the background and basis of formation of leaders of scientific activity in science and technology.