

*Мамалуй А.О., Білозерцева В.І., Петренко Л.Г., Корж І.А., Україна, Харків*

## **ПРО СИСТЕМУ ДОВУЗІВСЬКОЇ ОСВІТИ В ТЕХНІЧНОМУ УНІВЕРСИТЕТІ**

Якість вищої технічної освіти в великій мірі залежить від узгодженості дій педагогів на всіх ступенях навчання - школа → коледж → вуз. Для організації роботи з школярами – майбутніми абітурієнтами на кафедрі загальної та експериментальної фізики створена науково-дослідна лабораторія, а для старшокласників проводяться заняття Малої Академії. Щорічно проводяться семінари і конференції з фізики. На підготовчому відділенні, на курсах та елітарних школах навчаються більше двох тисяч майбутніх абітурієнтів.

*Мамалуй А.А., Белозерцева В.И., Петренко Л.Г., Корж И.А. Украина, Харьков*

## **О СИСТЕМЕ ДОВУЗОВСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ В ТЕХНИЧЕСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ**

Качество высшего технического образования во многом зависит от согласованности действий педагогов на всех ступенях обучения - школа → колледж → вуз. Для организации работы со школьниками – будущими абитуриентами на кафедре общей и экспериментальной физики создана научно-исследовательская лаборатория, а для старшеклассников проводятся занятия Малой Академии. Ежегодно проводятся семинары и конференции по физике. На подготовительном отделении, на курсах и в элитарных школах обучаются более двух тысяч будущих абитуриентов.

*Mamalui A.O., Bilozertseva V.I., Petrenko L.G., Korzh I.A. Ukraine, Kharkov*

## **ABOUT SISTEM OF PREUNIVERSITY EDUCATION IN TECHNICAL UNIVERCITY**

The quality of higher technical education in the great deal depends on concordance of actions of teachers on all stages of teaching - school → college → institute of higher. For organization work with schoolboys a research laboratory is created on pulpit of general and experimental physics for schoolboys, and lectures are been conducting in The Academy for elder schoolboys. Annually seminars and conferences on physics are conducted. On the preparatory courses, preparatory district and in elite schools are taught more two thousands of future university entrants.