

Украина  
Харьковский  
государственный  
политехнический  
университет

Венгрия  
Мишкольцкий  
университет

Германия  
Магдебургский  
университет

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ:  
НАУКА, ТЕХНИКА, ТЕХНОЛОГИЯ,  
ОБРАЗОВАНИЕ, ЗДОРОВЬЕ**

Труды  
международной научно-технической конференции

*12-14 мая 1997 г.*

*В пяти частях*

***Часть первая***

*Харьков 1997*

**УДК 62-52+681.3+33**

Информационные технологии: наука, техника, технология, образование, здоровье: Тр. междунар. науч.-техн. конф. 12-14 мая 1997 г. В пяти частях. Ч. 1. – Харьков, Мишкольц, Магдебург: ХГПУ, МУ, МТУ, 1997. – 460 с.

В первой части представлены работы, отражающие актуальные вопросы создания и применения информационных технологий в механике, физико-технических исследованиях, экономике, управлении, образовании.

Для научных работников, специалистов, преподавателей, аспирантов, студентов высших учебных заведений соответствующих специальностей.

Организаторы: Харьковский государственный политехнический университет, Мишкольцкий университет (Венгрия), Магдебургский университет (Германия), Академия наук высшей школы Украины

***Программный комитет:***

Львов Г. И., Патко Д. (сопредседатели), Грабченко А. И. (зам.председателя), Баженов В.Г., Белов В. К., Бондаренко В. Е., Гуцаленко Ю. Г., Загребельный В. Н., Ковач Ф., Космачов С. М., Лиерат Ф., Наний В. В., Некрасов А. П., Новгородцев В. А., Пелих В. Ф., Перерва П. И., Пискаряров В. И., Рыщенко М. И., Тарасенко Н. А., Товажнянский Л. Л., Челени Й., Чернышев И. С.

*Труды воспроизведены непосредственно с авторских оригиналов*

**СОДЕРЖАНИЕ**

Пленарное заседание

1. Компьютерные технологии в механике и управлении
  - 1.1 Динамика и прочность машин
  - 1.2 Информационные и управляющие системы
2. Компьютерные технологии физико-технических исследований
3. Компьютерные технологии в экономике и менеджменте