

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ УКРАИНЫ**

**Программа курса  
"ОСНОВЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ"  
для студентов специальности 7.050201 всех форм обучения**

**Харьков, ХНЭУ, 2002**

Утверждено на заседании кафедры техники и технологии.  
Протокол №5 от 18.02.2002 г.

П78 Программа курса "Основы технологических систем" для студентов специальности 7.050201 всех форм обучения. /Сот. А.Г. Крюк, Н.Ф. Савченко, В.Г. Чистяк. — Харьков: Изд. ХНЭУ, 2002. — 24 с. Русск. яз.

Цель курса «Основы технологических систем» - формирование у студентов экономических специальностей теоретических знаний и практических навыков, необходимых для понимания особенностей функционирования разнообразных технологических систем для преобразования объектов материального мира: как материалов, заготовок и полуфабрикатов, так и энергии и информации.

## Содержание

Введение	3
Раздел 1. Предмет курса	8
Раздел 2. Структура технологических систем	8
Раздел 3. Расчет изделий	10
Раздел 4. Машиностроение	11
Выполнение курсового проекта	17
Литература	22

УЧЕБНОЕ ИЗДАНИЕ

**Программа курса "ОСНОВЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ"**  
для студентов специальности 7.050201 всех форм обучения

Составители: **Крюк Анатолий Григорьевич**  
**Савченко Николай Федорович**  
**Чистяк Владимир Григорьевич**

Ответственный за выпуск **Крюк А.Г.**

Редактор **Шаповалова М.Е.**  
Корректор **Флоринская Е.Ю.**

НАВЧАЛЬНЕ ВИДАННЯ

**Програма курсу "ОСНОВИ ТЕХНОЛОГІЧНИХ СИСТЕМ"**  
для студентів спеціальності 7.050201 усіх форм навчання

Укладачі: **Крюк Анатолій Григорович**  
**Савченко Микола Федорович**  
**Чистяк Володимир Григорович**

План 2002 г. Поз. № 76.

Подп. к печ. 1.07.2002. Формат 60 x 90 1/16. Бумага ТАТРА. Печать офсетная.

Усл.-печ. л. 1,5. Уч.-изд. л. 1,74. Тираж 250 экз. Зак. № 423

Свидетельство о внесении в Государственный реестр субъектов издательского дела

Дк №481 от 13.06.2001 г.

Издатель и изготовитель — издательство ХГЭУ, 61001, г. Харьков, просп. Науковий, 9а