



Европы, Балтии перегнали страны СНГ (рис.1)? Каковы были ошибки и каков дальнейший путь развития ВЭД Украины? Все эти важные вопросы можно рассмотреть, используя построенную математическую модель развития страны с переходной экономикой. Главное внимание в работе уделено моделированию ВЭД Украины и стран с переходной экономикой в Европе, которые, на мой взгляд, на данный момент достигли наилучших результатов, Венгрия, Польша, Словения. Сравнительный анализ показал следующие проблемы: недостаточные объемы привлечения и нецелевое использование прямых иностранных инвестиций в Украине, неблагоприятная для экономики нашей страны структура внешнеторговых операций и другие.

Для решения поставленной задачи были построены модели различных зависимостей и проведены их корреляционный и регрессионный анализы. Делался вывод об адекватности данных моделей и на основании полученных результатов проводился анализ развития ВЭД Украины как страны с переходной экономикой.

ПРЕЗЕНТАЦІЯ ПІДРУЧНИКА "РОБОТА В СЕРЕДОВИЩІ MICROSOFT WORD"

Гвоздецька А.А., Стеценко Л.А.

Сучасні комп'ютерні технології впроваджуються у всі сфери жит-

тя. Використання сучасних програм потребує навичок. Для полегшення здобуття знань необхідна наявність методичних розробок, бажано електронних підручників. Існує багато програмних пакетів, які дозволяють створювати такі технології. Одним з них є Power Point фірми MicroSoft

Особливістю електронних підручників є те, що користувач може самостійно, без допомоги кваліфікованого спеціаліста опанувати певний розділ, що поданий для навчання.

Дана презентація містить основні розділи для успішного вивчення принципів роботи у програмному середовищі Word. Однією з переваг роботи є конкретність, компактність і логічність. Таким чином викладач може сміливо довірити учням надійного помічника.

“Електронний підручник по роботі з Word” створений за допомогою прикладної програми Microsoft Power Point.

При створенні підручника враховувалася певна ідея: зробити його доступним кожному користувачеві, в незалежності від уже набутих знань та застосовувати як при вивченні нового матеріалу, так і для загального повторення.

Підручник містить головні структурні елементи робочого вікна:

- 1) інформаційна частина (пояснення по даній темі);
- 2) зміст структури;
- 3) кнопки переходу.

“Електронний підручник” складається усього з 95 слайдів, 8 розділів, 38 підрозділів з теми Microsoft Word.

Деякі пункти розміщені на декількох слайдах. Потрапивши на перший слайд підрозділу, користувач повинен впевнитися чи не має більше матеріалу по заданій темі. Перехід на наступний слайд здійснюється за допомогою кнопок.

Представлення йде у вигляді слайдів, які змінюються по-різному при натисненні відповідних клавіш: назад, вперед, на перший слайд, на останній слайд. Далі при виборі необхідного пункту з'являється вікно, яке також має ці кнопки, але й додатково з лівого боку - зміст даної програми. Натиснувши на будь-який із цих пунктів, користувач потрапить у відповідне діалогове вікно, де вже потім обере для себе тему саме з цього розділу. Це надає програмі зручності в користуванні, наочності.

Кожний слайд має певну інформацію, яка може бути представлена по-різному: у вигляді звичайного тексту з додаванням невеликих малюнків, тексту і таблиць, тексту і графічних зображень, що дає змогу впевнитися власноруч у тільки що здобутих знаннях.

Дана презентація створена з такою метою:

- навчитися здобувати знання з предмету за допомогою комп'ютерної техніки;
- систематизувати та повторити уже набуті знання;
- полегшити роботу користувача.

Застосування "Електронного підручника":

- у загальноосвітніх школах під час вивчення даного предмету (а саме розділу Microsoft Word);
- у вищих навчальних закладах для поглибленого вивчення основ роботи з текстовим редактором Microsoft Word;
- на підприємствах (фірмах, заводах, учбових закладах) для надання працівникам можливості досконало володіти найнеобхіднішою комп'ютерною програмою;
- для власного користування вдома.

РЕАЛІЗАЦІЯ ВИРІШЕННЯ ФІЗИЧНИХ ЗАДАЧ З РОЗДІЛУ МЕХАНІКА НА МОВІ С

Петренко М.О., Базиль О.О.

Для виконання завдання ми класифікувати задачі з розглядуваного розділу. Розглянуто такі підрозділи:

1. Кінематика;
2. Динаміка;
3. Сила, робота, енергія. Закон збереження енергії;
4. Механіка твердого тіла;