



СОЗДАНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ (СРЕДА ОБЪЕКТНОГО ПРОГРАММИРОВАНИЯ BORLAND DELPHI 7.0) ДЛЯ ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ НАПИСАНИЯ ДИКТАНТОВ В СВЕТЕ РАЗВИТИЯ ЗАОЧНОГО И ДИСТАНЦИОННОГО ОБРАЗОВАНИЯ

А.С. Илларионов
С.В. Масло ассистент

«Dictations» - это компьютерная программа, разработанная в среде программирования Delphi, которая позволяет пользователю подготовиться к написанию диктантов и тестов любой сложности на четырех языках: украинский, русский, английский и немецкий. Этот программный продукт не вызывает трудностей в его использовании, так как не требует глубоких знаний во владении компьютером и имеет интуитивно понятный интерфейс.

В настоящее время существует несколько похожих программ: «РУССКИЙ Диктант», «Dictation 2005», «Словарные диктанты 2.0» и др. Однако они либо направлены на изучение какого-то одного языка, либо метод работы далек от реалистичного процесса написания диктантов. В то время как программа «Dictations» обладает рядом преимуществ по сравнению с другими программами:

1) Программа обладает интуитивно понятным интерфейсом. Для того, чтобы начать работу с программой нужно выбрать или создать ученика (пользователя) (рис.1.).



Рис.1. Окно выбора или создания пользователя.



Далее нажав на меню «Мова» пользователь имеет возможность выбрать один из четырех языков, на котором будет написан диктант или выполнены упражнения (рис. 2.).

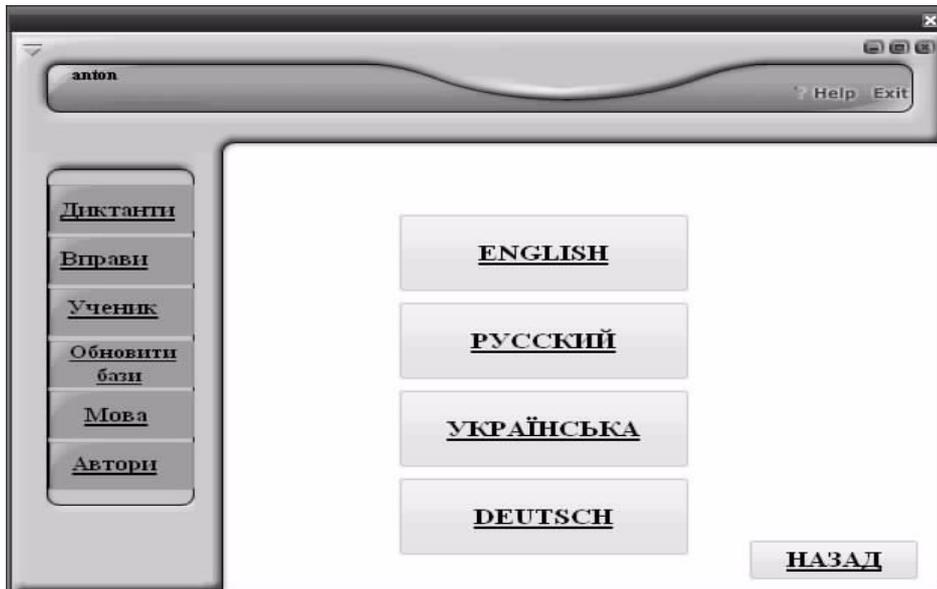


Рис.2. Окно выбора языка.

Нажав на меню «Диктанти» пользователь переходит в меню выбора диктанта, где приведены список содержащий название диктантов и его уровень сложности (рис. 3).



Рис.3. Окно выбора диктанта.

Выбрав диктант, пользователь переходит к окну написания и его проверки (рис. 4).

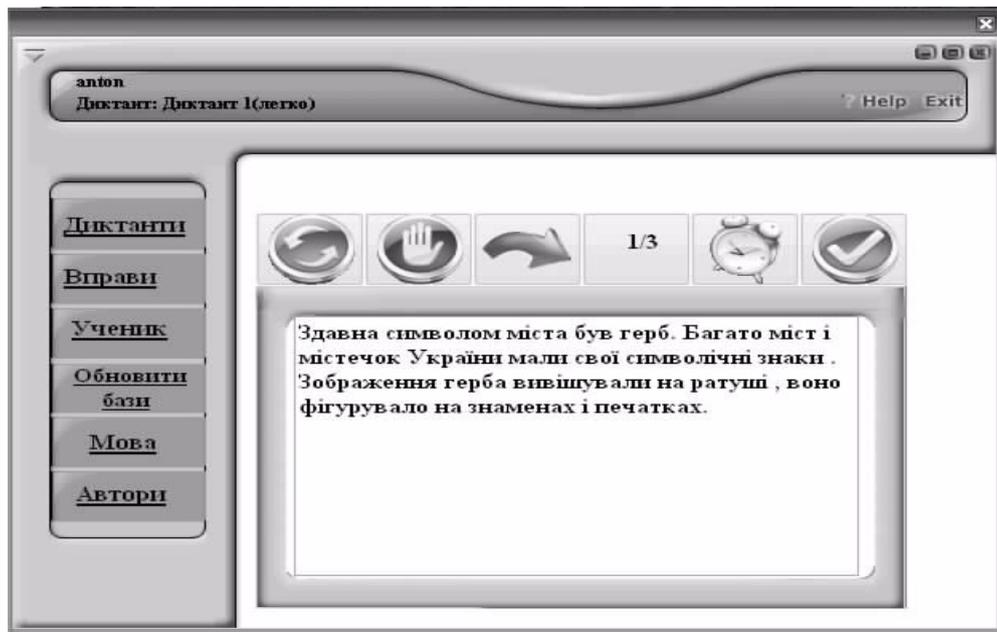


Рис.4. Окно написания и проверки диктанта.

2) Развивается навык аудирования и понимания речи на слух (вид речевой деятельности - анализ, причем в самом насущном). Каждое предложение пользователь может прослушать сколько угодно раз.

3) Эффективно пополняется запас лексических и грамматических знаний. Аудирование как учебная активность - могучий способ запомнить прорабатываемый материал, более действенный, чем, например, чтение. (Имеется в виду, разумеется, многократное прослушивание текста с желанием разобрать и понять, что в нем говорится.)

4) Программа позволяет без всякой помощи прослушать, написать и проверить текст.

5) Алгоритм проверки разработан таким образом, что качество написания диктанта не влияет на его проверку (имеется в виду количество сделанных пробелов, написания заглавных букв и т.д.).

6) Так же существует опция обновления баз диктантов и заданий с помощью Интернета, что позволяет расширять практически знания пользователя.

7) Программа компактна и не требовательна к ресурсам компьютера.

Таким образом, можно сделать следующий вывод из выше изложенного:

Данный программный продукт удобен для самоподготовки к написанию диктантов. Так как данный программный комплекс можно использовать и для тестирования, то он является особенно актуальным и в связи с перспективами развития дистанционного образования.



Список использованных источников

- 1) Нил Дж. Рубенкинг. Язык программирования Delphi для «чайников». Введение в Borland Delphi 2006 = Delphi for Dummies. — М.: Диалектика, 2007. — 336 с.
- 2) Бобровский С. Delphi 5: Учебный курс – СПб: Питер, 2001. – 640 с.:ил.
- 3) А. Я. Архангельский. Программирование в Delphi 7. Издательство: Бином-Пресс, 2003 г. твердый переплет, 1152 стр.