

Реферат

Название электронного учебного пособия:

«Innovative methods in teaching foreign language (gifted students)»

Фамилии, имена, отчества заявителей:

Жусупова Роза Флюровна

Дата создания: 14.04.2021 года. Область применения, назначение и функциональные возможности:

Характерной чертой современного этапа развития общества, является его информатизация - объективный процесс, связанный с повышением влияния интеллектуальных видов деятельности на все стороны общественной жизни и ориентированный на использование достоверного, исчерпывающего и своевременного знания во всех видах человеческой деятельности, в том числе и образования.

Информатизация образования предполагает наличие электронных учебных пособий (ЭУП) по всем направлениям, в том числе и по инновационным методом обучения иностранному языку.

После установки программной оболочки в главном меню появляется группа «Электронное учебное пособие», в ней ярлык: «Innovative methods in teaching foreign language (gifted students)» (рисунок 1).

Титул представлен на рисунке 1.

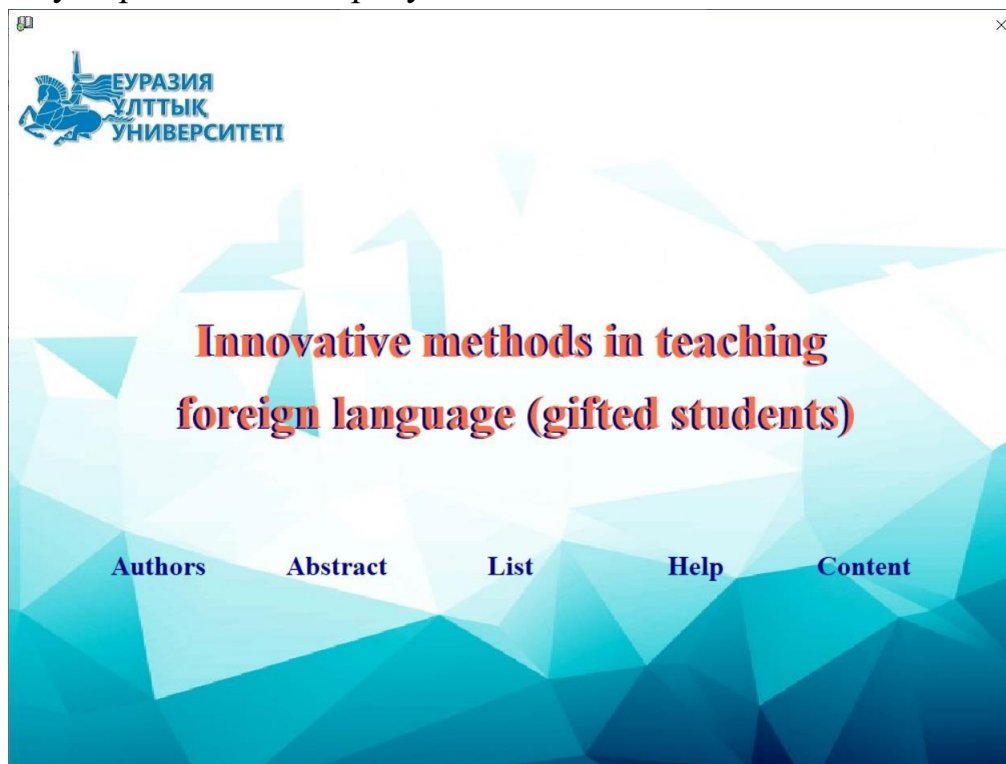


Рисунок 1

Кнопки «Авторы» отражают информацию об авторах электронного учебного пособия (ЭУП), «Аннотация» - краткую информацию о предназначении ЭУП.. При нажатии кнопки «Оглавление» открывается окно наглядно отражающее структуру учебника (рисунок 2).

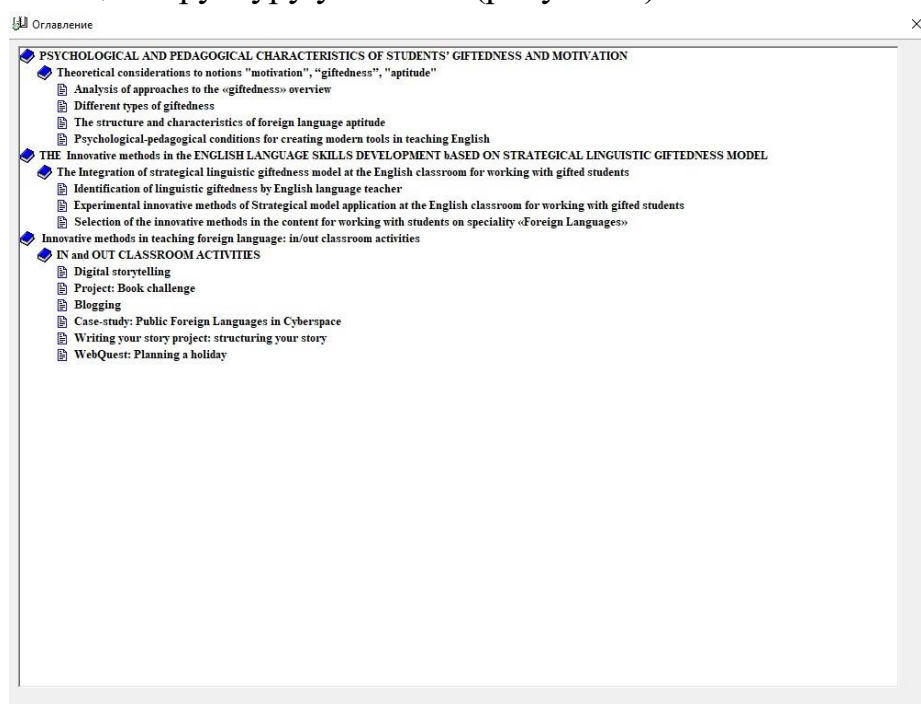


Рисунок 2

Кнопка «Содержание» позволяет обучаемому выбрать режим работы (рисунок 3).

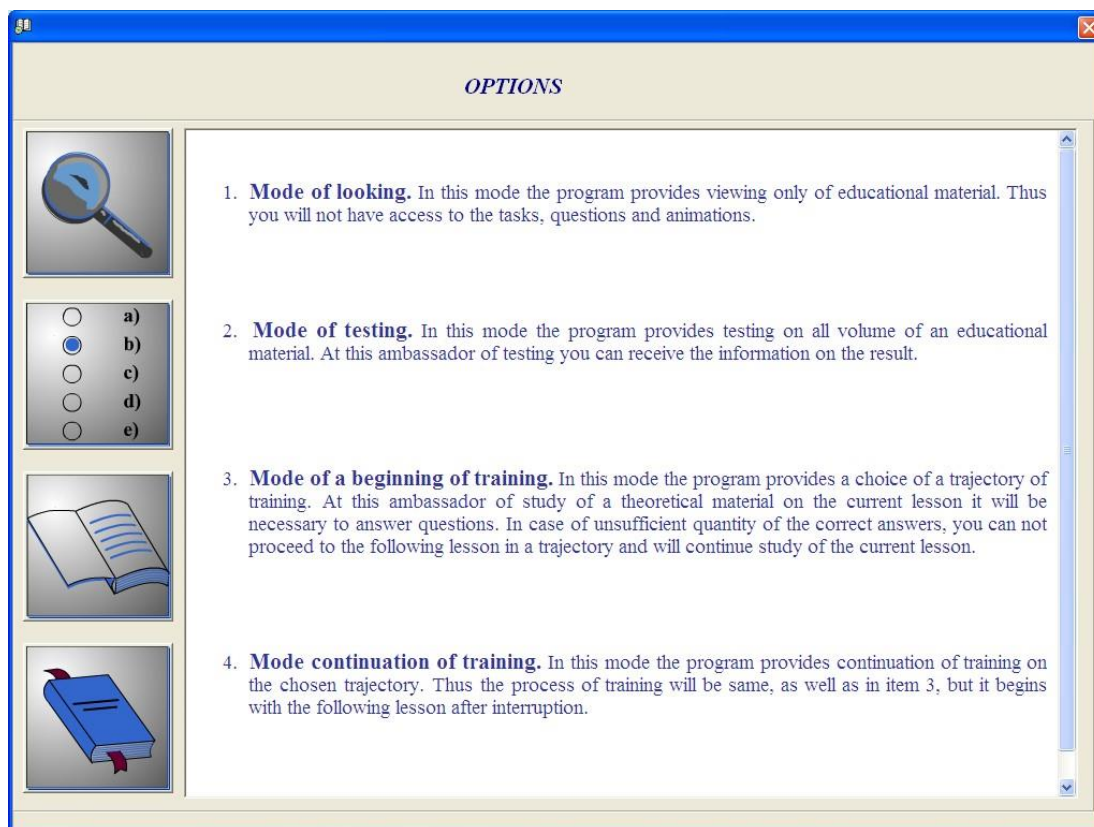


Рисунок 3

Первый режим просмотра. В этом режиме обучающая программа обеспечивает просмотр только учебного материала. При этом доступа к заданиям, вопросам, тестам не будет. (рисунок 4).

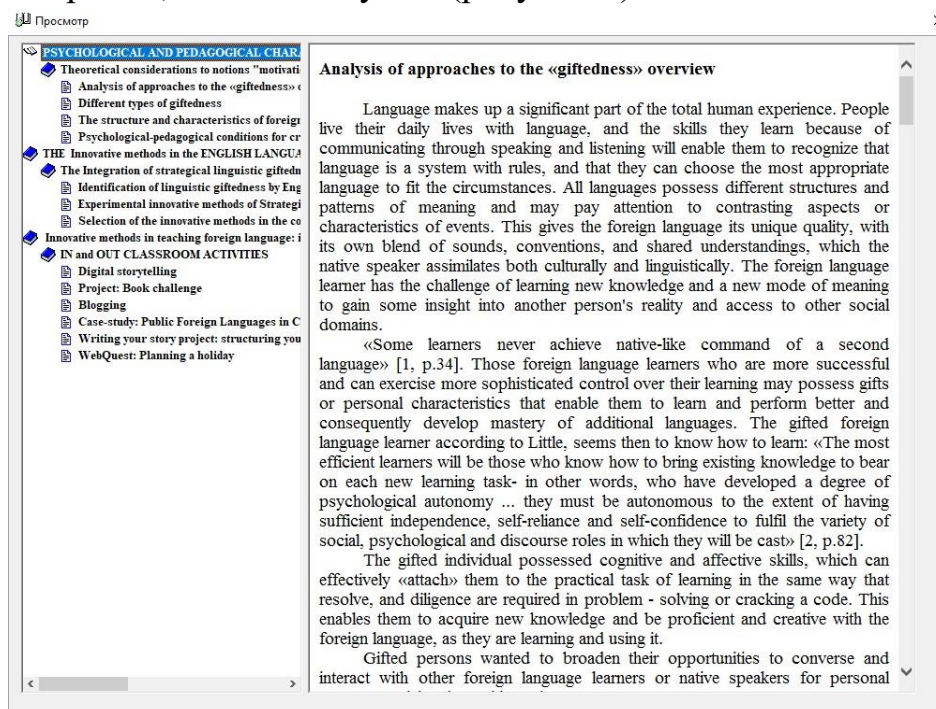


Рисунок 4

Второй режим тестирования. В этом режиме обучающая программа обеспечивает тестирование по всему объему учебного материала. При этом после тестирования можно получить информацию о результате тестирования (рисунок 5).

The screenshot shows a software window for a test. At the top, it says "Quantity of questions: 70" and "Question 1". The question text is "1. A structured system of communication used by humans consisting of speech is...". Below the question are four options, each preceded by a radio button: "A) Language", "B) Speech", "C) Grammar", and "D) Cooperation". At the bottom of the window are three buttons: "Previous", "Next" (with a right arrow), and "OK".

Рисунок 5

Третий режим начала обучения. Для начала обучения необходимо обучаемому зарегистрироваться (рисунок 6).

The screenshot shows a "Registration" window. It has two radio buttons: "Select name:" and "Enter name:". The "Enter name:" option is selected. There are two input fields: the first contains the text "Aman" and the second contains "123". Below the second field is the label "Login:". At the bottom right is an "OK" button.

Рисунок 6

В этом режиме обучающая программа обеспечивает выбор траектории обучения. При этом после изучения теоретического материала по текущему уроку необходимо будет отвечать на тестовые вопросы. В случае недостаточного количества правильных ответов на тесты, обучаемый не сможет перейти к следующему уроку в траектории и будет продолжать изучение текущего урока. Кроме текущего тестирования предусмотрены

промежуточное тестирование (при переходе к следующему блоку), рубежное (при переходе к следующему модулю) и итоговое (при завершении обучения).

Четвертый режим продолжения обучения. В этом режиме обучающая программа обеспечивает продолжение обучения по выбранной траектории. При этом процесс обучения начинается со следующего урока после прерывания.

Режим начала обучения позволяет выбрать одну из трех траекторий обучения: ручной выбор, тестовый выбор и полный выбор (рисунок 7).



Рисунок 7

При ручном выборе траектория определяется обучаемым самостоятельно путем отметки номеров модулей, блоков, уроков (рисунок 8).

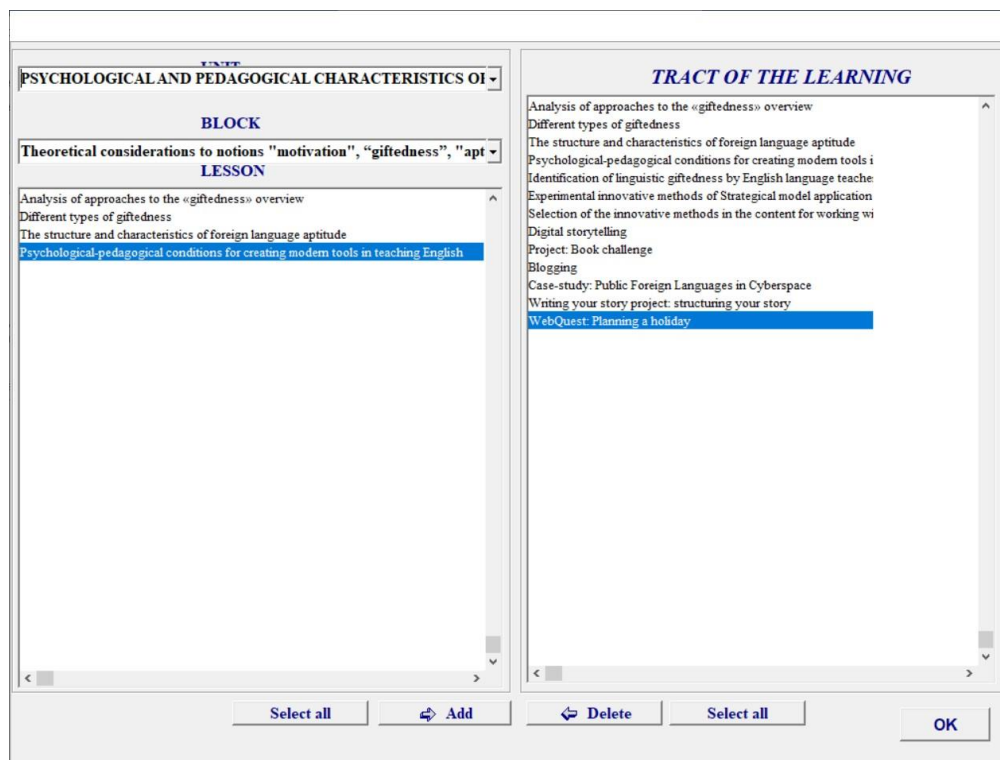


Рисунок 8

При тестовом выборе траектория определяется автоматически по результатам тестирования по всему объему учебного материала. В этом случае в траекторию обучения включаются только те уроки, по вопросам которых были получены недостаточное количество правильных ответов. При полном выборе в траекторию включается весь объем учебного материала данной дисциплины, включая все уроки, модули и блоки.

После определения траектории пользователь переходит непосредственно к окну обучения (рисунок 9).



Рисунок 9. Форма обучения

В каждом уроке есть теоретический материал, задания для самостоятельной работы обучающегося, вопросы, мультимедиа, ссылки на видео, тезаурус, справочник, тесты. При нажатии кнопки «Задания» откроется окно с заданиями (рисунок 10).

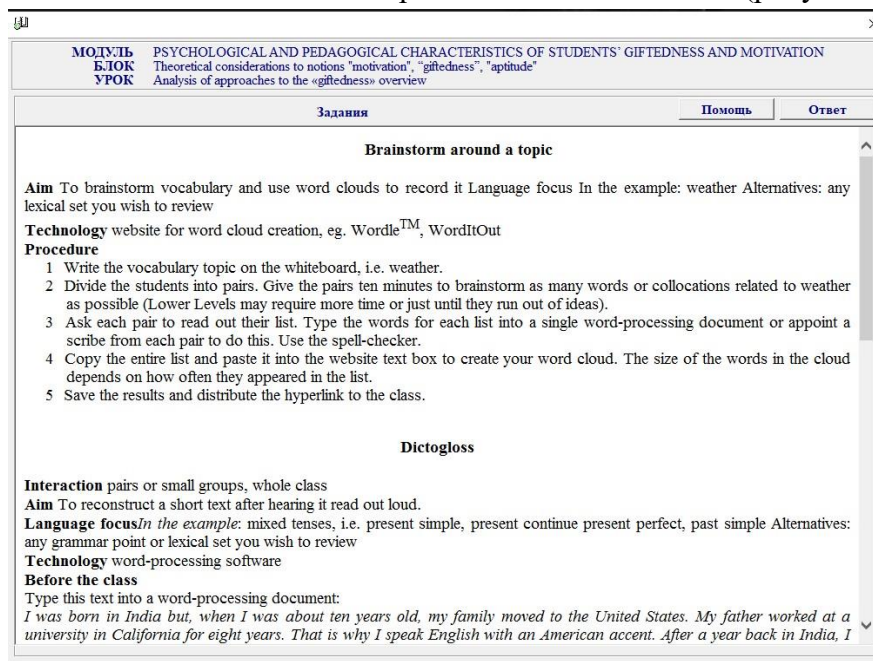


Рисунок 10. Задания

При нажатии кнопки «Вопрос» откроется окно с вопросами (рисунок 11).



Рисунок 11. Вопросы

Для просмотра справочной информации необходимо нажать кнопку «Справочник». Элемент обучения «Тесты» обеспечивает доступ к тестированию, которое предназначено для осуществления самоконтроля знаний по текущей единице обучения:

- на уровне уроков – текущий контроль знаний;
- на уровне блоков – промежуточный контроль знаний; - на уровне модулей – рубежный контроль знаний; - на уровне всего ЭУП– итоговый контроль знаний.

Кнопка «Тесты» позволяет обучающемуся пройти текущий контроль знаний (рисунок 12). Для перехода к следующему уроку необходимо ответить правильно на более чем 75% вопросов.

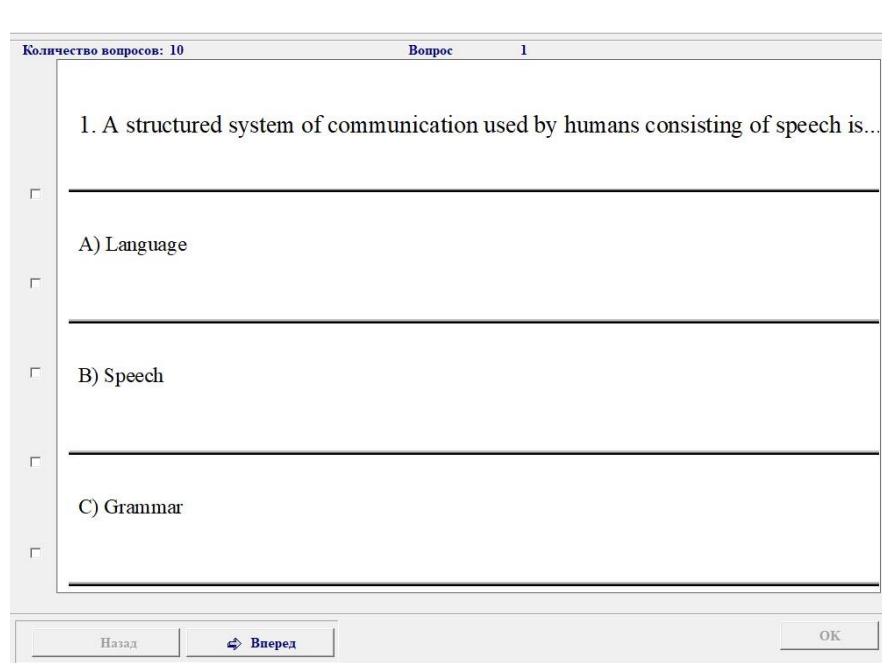


Рисунок 12

Кнопк «Тезаурус» обеспечивает доступ к словарю терминов и сокращений, встречающихся в ЭУП (рисунок 13).

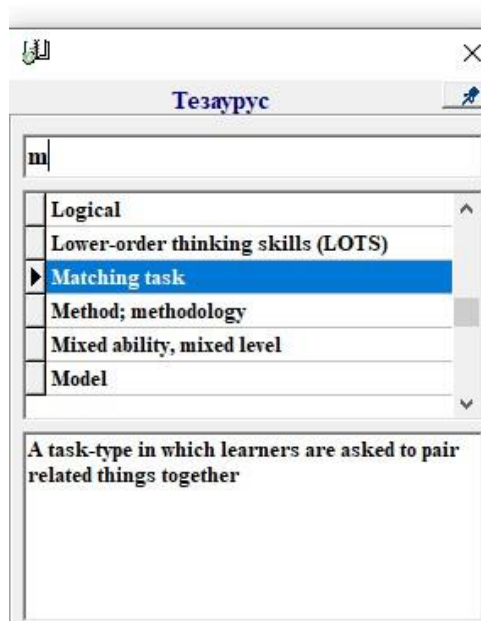


Рисунок 13

Основные технические характеристики, язык программирования и тип реализующей ЭВМ:

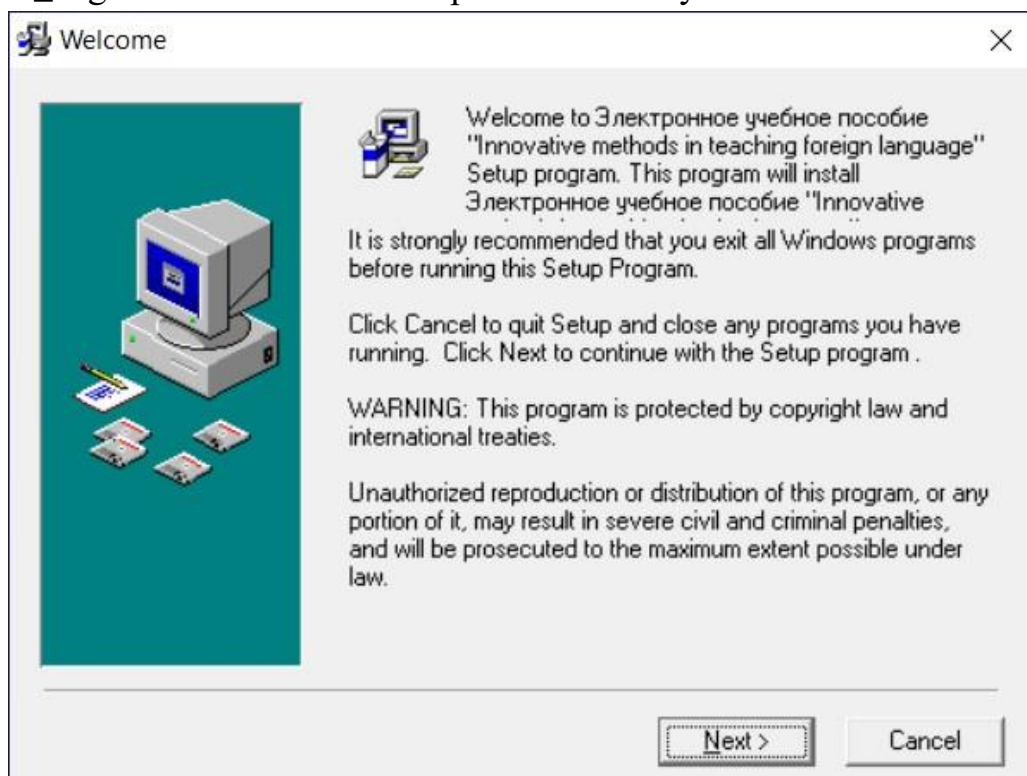
Технические требования к аппаратно-программному обеспечению:

Компьютер: Процессор: Pentium II и выше, оперативная память 32Мбайт и выше, жесткий диск 150Мбайт, звуковая плата, монитор SVGA 1024x768, цветовая палитра True Color (32 бита).

Операционная система: Windows 98/ NT /2000/ 2000Server/XP/Vista/7/8/10.

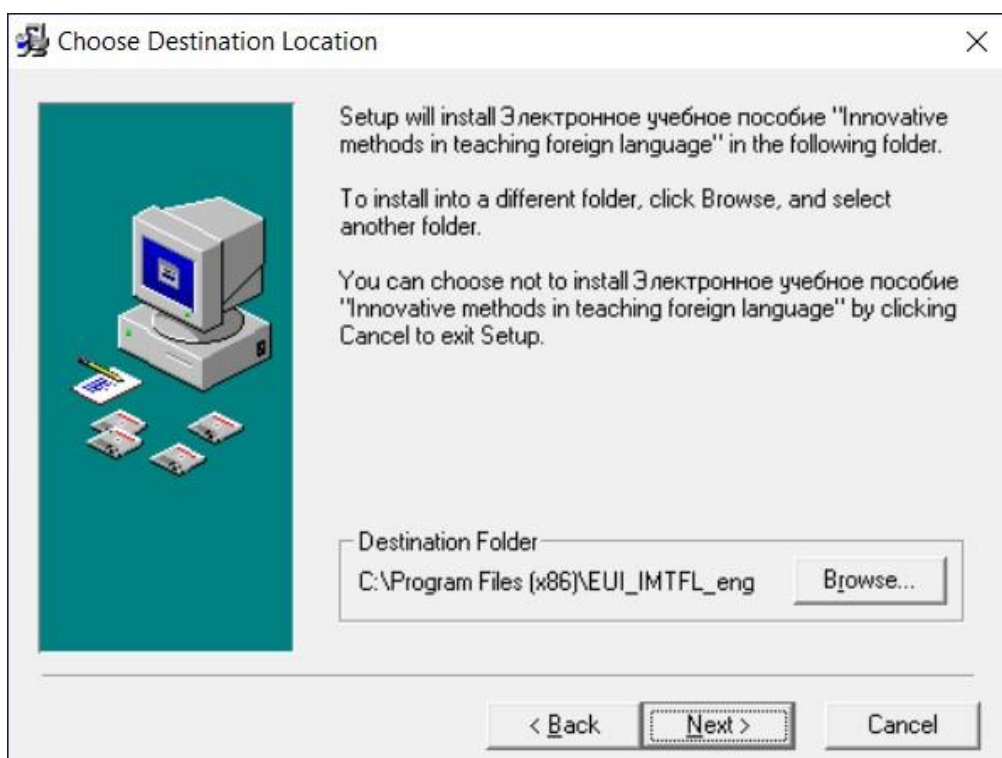
Установка, запуск и удаление программы:

Установка программы: Запустить программу установщика Setup EUI_IMTFL_eng.exe. Появится окно приглашения к установке.

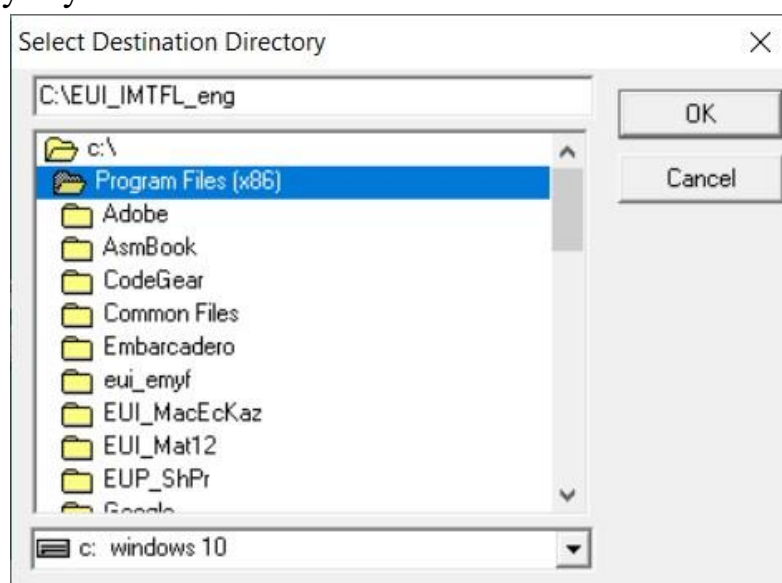


Нажмите «Next».

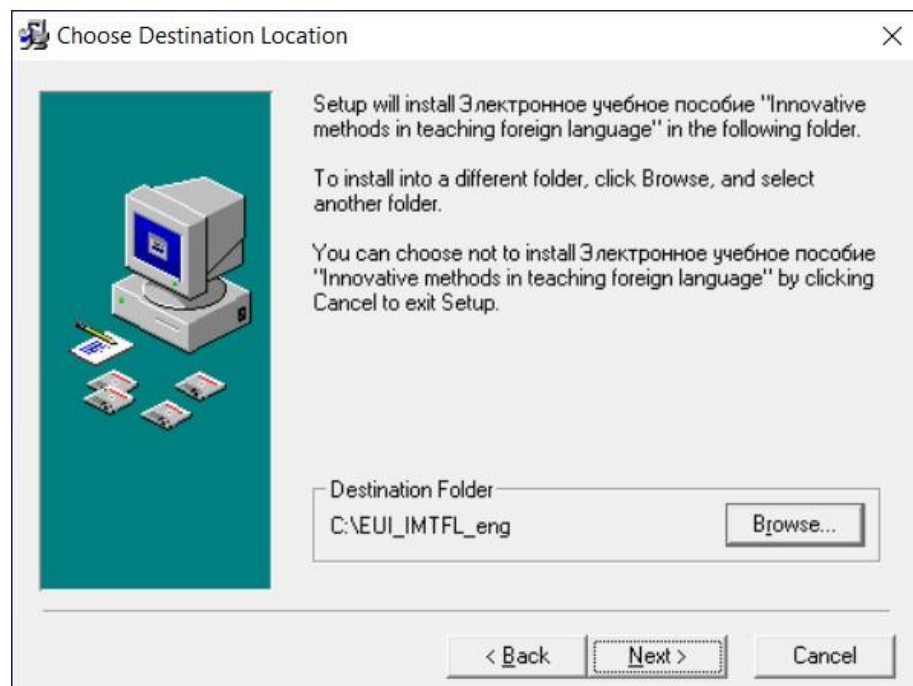
Следующее окно позволит выбрать директорию установки.



Измените путь установки:



Важно. Необходимо сократить путь на C:\EUI_IMTFL_eng.



Далее следуйте указаниям установщика программы.

Запуск программы: Программа установки создает в меню группу "Электронное учебное пособие", в ней ярлык: «**Innovative methods in teaching foreign language**».

Удаление программы: Выберите в меню «Удаление и установка программ». Выберите в списке установленных программ «**Innovative methods in teaching foreign language**». Нажмите кнопку "Удалить" и следуйте указаниям программы. **Язык программирования:**

Данный продукт был создан на основе Borland Delphi.