Титул представлен на рисунке 1.

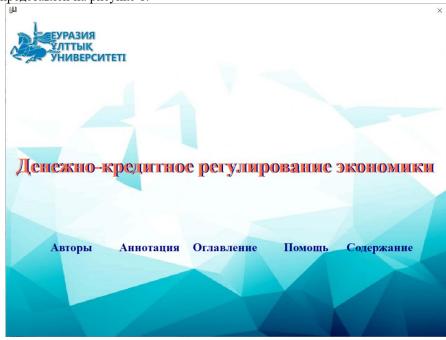


Рисунок 1

Кнопки «Авторы» отражают информацию об авторах электронноего 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).

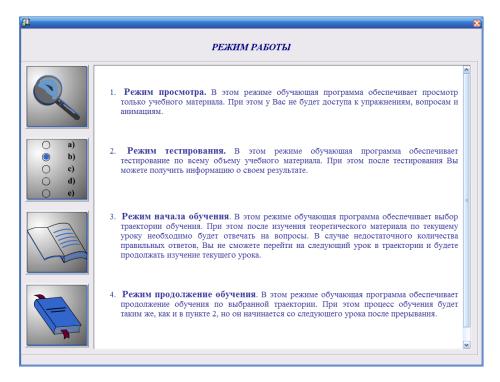


Рисунок 3

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

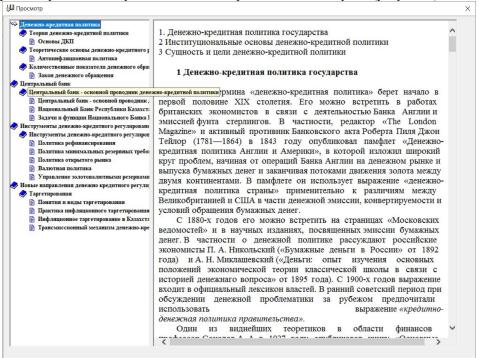


Рисунок 4

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).

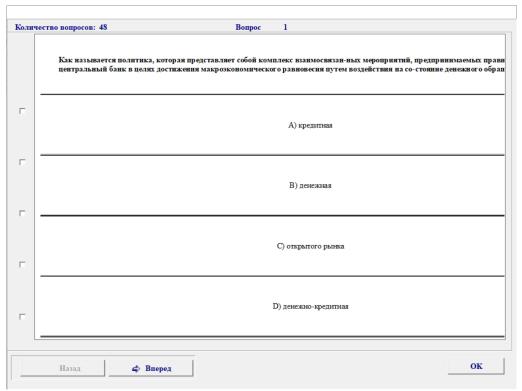


Рисунок 5

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

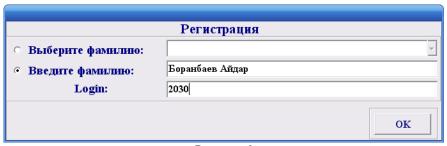


Рисунок 6

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).

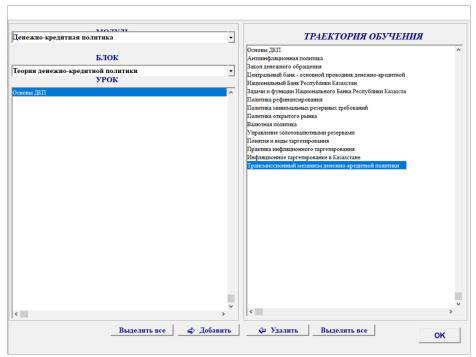


Рисунок 8

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).

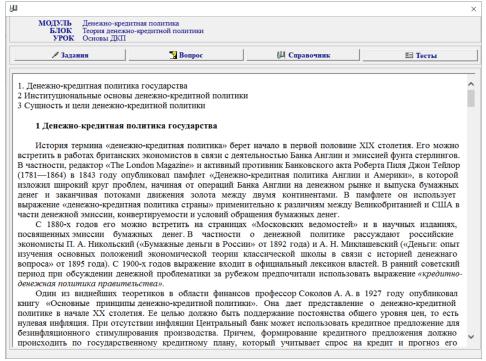


Рисунок 9. Форма обучения

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).

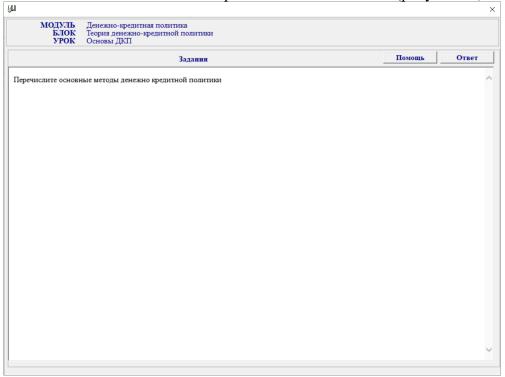


Рисунок 10. Задания

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

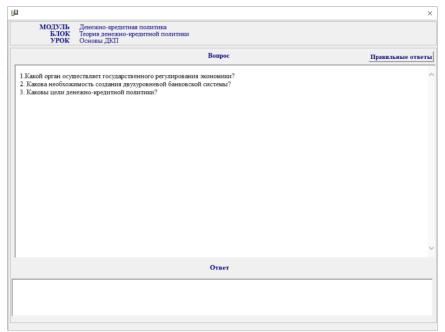


Рисунок 11. Вопросы

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 обучащемуся пройти текущий контроль знаний (рисунок 12). Для перехода к следующему уроку необходимо ответить правильно на более чем 75% вопросов.

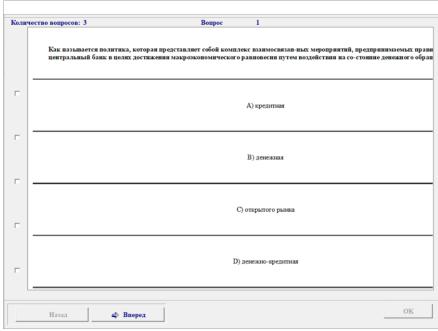


Рисунок 12