

Аннотация

В этой дипломной работе описан ход создания электронно- учебника с использованием технологии Macromedia Flash, ActionScript объектный модель, және Delphi 2010 В ходе создания учебника одним из основных целей была не только проявить возможности этой технологии, но и сделать интерфейс учебника удобным и понятным для чтения.

В разделе «Технико-экономического обоснования разработки» произведен расчет капитал вложения на разработку проекта.

В пункте «Охраны труда» был рассмотрен условий труда, рабочего помещения.» На основании «Безопасность жизнедеятельности» на которых был получен данные сделан расчет времени эвакуации и пожарной эвакуации в помещении.

Annotation

In this diploma work is motion of creation of elektronno- textbook described with the use of technology of Macromedia Flash, Actionscript objective model?іә Delphi 2010 During creation of textbook one of primary purposes was not only to show possibilities of this technology but also do the interface of textbook comfortable and clear for reading.

In the section of the «Feasability study of development» a calculation is produced capital of investment for development of project.

In the point of «labour Protection» was considered terms of labour, working apartment.» On foundation «Safety of vital functions» on which was got information, timing evacuation and fire evacuation is done in an apartment.

Андатпа

Бұл дипломдық жұмысымда Macromedia Flash, ActionScript объектілік моделі, және Delphi 2010 технологиясының көмегімен электрондық- оқулық жасау барысы сипатталған. Оқулықты жасау барысында тек бағдарламалардың барлық мүмкіндіктерін пайдалану ғана емес, сонымен қатар, ол оқулықты оқитын оқырманға әрі қолайлы, әрі түсінікті болуын да қадағалау басты мақсаттардың біріне айналған.

«Өміртіршілік қауіпсіздігі» бөлімінде еңбек жағдайларына, жұмыс орнына талдау жасалынды. Жұмыс орнында эвакуациялау уақыты мен өрт қауіпсіздігі бойынша есептеулер жүргізілді.

«Техника-экономикалық негізделуі» бөлімінде жобаға кететін капитал мөлшеріне есептеу жүргізілді.