

Журнал	Информатизация образования и науки № 2(18)/2013
Раздел	ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
Страницы	22-30
Тип статьи	Научная статья
Автор 1	<p>Одинцов Борис Ефимович Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации Odintso45@list.ru заведующий кафедрой прикладной информатики, доктор экономических наук, профессор</p> <p>Odintsov Boris E. Financial University under the government of the Russian Federation Director of Department of Applied Informatics, Doctor of Economics, Professor</p>
Заглавие	<p>Интеллектуальный конструктор процесса решения учебных задач: концепция и структура</p> <p>THE INTELLIGENT DESIGNER THE PROCESS OF ADDRESSING EDUCATIONAL TASKS: CONCEPT AND DESIGN</p>
Аннотация	<p>Раскрывается идея создания интеллектуального конструктора, обеспечивающего активизацию творческих способностей обучаемых современным информационным технологиям. Анализируются причины, требующие разработки такого конструктора, формулируются задачи, требующие своего решения, излагается содержание этапов и процедур его создания, а также модульная схема функционирования. Для иллюстрации работы конструктора выбран процесс обучения студентов формированию управленческих решений в условиях неопределенности.</p> <p>The paper deals with the idea of developing an intellectual model activating the creative abilities of students who are taught to modern information technologies. It analyses the reasons for the development of such a model and shows the problems that need solution. The paper also gives the content of the development stages and its procedures, as well as the module scheme of its work. The process of teaching students to form managerial decisions in condition of indeterminacy has been chosen to illustrate the work of the model.</p>
Ключевые слова	<p>учебный процесс, пара «человек – компьютер», активизация освоения знаний, интеллектуальные обучающие средства, конструктор, этапы и процедуры</p> <p>training process, «human – computer» pair, knowledge mastering activation, intellectual training devices, model, stages and procedures</p>