

МОДУЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ В РАМКАХ ЭЛЕКТРОННОГО УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА

Ляшук М. Н. (УО «МГПУ им. И. П. Шамякина»)

Научный руководитель – А. И. Гридюшко, канд. пед. наук, доцент

Модульно-рейтинговая технология оценивания достижений студентов представляет собой проектирование и реализацию на практике контрольно-оценочной деятельности, которая основывается на распределении предметного материала по диагностическим модулям и последующего мониторинга на основе заранее сконструированных тестовых заданий различных уровней сложности.

База вопросов и тестов распределена по элементам электронного учебно-методического комплекса (ЭУМК), а внутри элемента по разделам, темам, лабораторным работам и т.д. Тестирующие программы организованы таким образом, что могут работать в двух режимах: самоконтроль и автоматизированный контроль под руководством преподавателя. При самоконтроле в зависимости от выбранного студентом режима при неудовлетворительных результатах тестирования программа может отказать ему в доступе к последующим разделам. Режим контроля под руководством преподавателя предполагает наличие перечня контрольных тестов, сформированных из общего перечня контрольных вопросов случайным образом. Результаты тестирования в этом случае передаются в общую базу данных студентов. Они доступны для просмотра преподавателем.

Компьютерная тестирующая система может представлять собой как отдельную программу, не допускающую модификации, так и универсальную программную оболочку, наполнение которой возлагается на преподавателя. В последнем случае в нее включается система подготовки тестов, облегчающая процесс их создания и актуализацию. Тестирующая система может быть встроена в оболочку электронного учебника, но может существовать и как самостоятельный элемент ЭУМК.

Контроль усвоения знаний, умений и навыков студентов осуществляется с применением основных его видов (входного, текущего, рубежного и итогового) и форм (рейтинговый контроль, срезы знаний, тестирование, контрольные и самостоятельные работы, защиты рефератов и курсовых работ и т.д.).

Литература

1. Управление учебной деятельностью на основе модульно-рейтинговой технологии: пособие / авт.-сост.: А.И. Гридюшко, Е.И. Сафанков. – Мозырь: УО МГПУ им. И. П. Шамякина, 2010. – 53 с.