

## РЕЦЕНЗИЯ

на статью «Об эффективном использовании информационных технологий при разработке современного учебно-методического сопровождения

математических учебных дисциплин в вузе»

Ровба Е.А., Сетько Е.А., Смотрицкого К.А.

В представленной научной статье рассматриваются основные аспекты создания современного учебно-методического сопровождения (УМС) нового поколения математических учебных дисциплин в вузе, а также возможности эффективного применения для этого информационных технологий.

В статье авторами обсуждается проблема проектирования ЭУМК в качестве одной из составляющих УМС, когда в роли инструмента разработчика ЭУМК выступает система LaTeX, а также описывается автоматизированная компьютерная система генерирования задач по математическим дисциплинам.

Особое место в работе отведено анализу Moodle – бесплатной системе с открытым РНР кодом, которая является европейской системой дистанционного обучения. Авторами отмечено, что ее огромным преимуществом является простота использования. Процедура тестирования в системе Moodle характеризуется тем, что список заданий теста можно выдавать полностью, давая возможность студенту возвращаться к любому вопросу. Таким образом, улучшается качество обучения за счет овладения инновационными технологиями. Данные выводы, безусловно, вызывают научный интерес.

Статья «Об эффективном использовании информационных технологий при разработке современного учебно-методического сопровождения математических учебных дисциплин в вузе» Ровба Е.А., Сетько Е.А., Смотрицкого К.А. является законченным научным исследованием и может быть рекомендована к публикации в открытой печати.

Рецензент:

кандидат технических наук, доцент  
заведующий кафедрой высшей математики  
и информационных технологий Алатырского филиала  
ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И.Н.Ульянова»



В.Н. Пичугин