

ОТЗЫВ

Буторина Дениса Николаевича на автореферат диссертации
Колдуновой Ирины Дмитриевны
**«Методика обучения студентов курсу «Теория алгоритмов» на основе
аналитико-синтетической деятельности»,**
представленной к защите на соискание ученой степени кандидата
педагогических наук по специальности 13.00.02 - Теория и методика
обучения и воспитания (информатика, уровень профессионального
образования)

Современная система образования призвана обеспечить подготовку высококвалифицированных специалистов, способных к профессиональному и личностному росту. Одной из главных задач является создание условий для качественного обучения, непосредственным результатом которого с позиций компетентного подхода, становится формирование компетентностей, в том числе и предметных. Этим и определяется *актуальность* данного исследования.

Основная *идея* диссертации заключается в обновлении методики обучения курсу «Теория алгоритмов» на основе аналитико-синтетической деятельности, позволяющей формировать предметную компетентность.

Полученные автором результаты проведенного исследования обладают *научной новизной, теоретической и практической значимостью*: Обеспечение высокого уровня предметной компетентности согласно требованиям ФГОС ВО достигается применением инновационной методики обучения курсу «Теория алгоритмов». В соответствии с компетентным подходом автор выделяет компоненты предметной компетентности, для каждого из которых даются соответствующие характеристики и критерии их оценивания. Такой подход позволяет с высокой степенью объективности оценивать полученные результаты.

Разработанные автором модель предметной компетентности по теории алгоритмов и структурно-логическая модель развития аналитико-синтетической деятельности студентов, могут быть использованы при обучении студентов других направлений подготовки.

