

**Отзыв официального оппонента
на диссертацию Козловой Екатерины Алексеевны
«Формирование компетентности в области информационных и
коммуникационных технологий у бакалавров по направлению
подготовки «Технология изделий легкой промышленности»,
представленную на соискание ученой степени кандидата
педагогических наук по специальности
13.00.08 – теория и методика профессионального образования**

Актуальность представленного Е. А. Козловой диссертационного исследования на тему «Формирование компетентности в области информационных и коммуникационных технологий у бакалавров по направлению подготовки «Технология изделий легкой промышленности» обусловлена обстоятельствами как практического, так и теоретического порядка. В настоящее время руководители предприятий легкой промышленности особое внимание уделяют компетентности технолога в области ИКТ: умению работать с такими системами, как системы автоматизированного проектирования изделий и технологических процессов предприятия. В связи с этим перед вузами ставится задача подготовить высококвалифицированных технологов легкой промышленности, сформировать у них компетентности в области ИКТ (ИКТ-компетентность), так как высококвалифицированные ИКТ-компетентные технологи будут мобильны на постоянно меняющемся рынке труда, следовательно, будут конкурентоспособны и востребованы.

Несомненна научная новизна рецензируемого исследования. Соискателем были раскрыты сущность и содержание «ИКТ-компетентности бакалавров по направлению подготовки «Технология изделий легкой промышленности»; разработаны и охарактеризованы критерии (мотивационный, когнитивный, деятельностный) и уровни (низкий, средний, высокий) сформированности ИКТ-компетентности у технологов легкой промышленности. Автором выявлены основные направления

использования ИКТ для автоматизации профессиональной деятельности технолога легкой промышленности. Диссертантом теоретически выявлены и экспериментально обоснованы педагогические условия эффективного формирования ИКТ-компетентности у бакалавров по направлению подготовки «Технология изделий легкой промышленности».

Достаточно высока теоретическая значимость исследования, которая заключается в том, что раскрыта сущность и содержание ИКТ-компетентности технолога легкой промышленности; определены критерии, показатели и характеристика уровней сформированности ИКТ-компетентности у бакалавров, обучающихся по направлению подготовки «Технология изделий легкой промышленности». Выявление основных направлений использования ИКТ в профессиональной деятельности технолога легкой промышленности, а также педагогических условий, обеспечивающие эффективность формирования ИКТ-компетентности у будущих технологов легкой промышленности определяет теоретическую значимость исследования.

Диссертационное исследование Козловой Е. А. имеет большую практическую значимость, заключающуюся в том, что разработанные автором материалы способствуют повышению уровня сформированности ИКТ-компетентности у студентов, обучающихся по направлению подготовки «Технология изделий легкой промышленности». Использование учебно-методического обеспечения дисциплины «Компьютерный дизайн»: модульное содержание, комплект практико-ориентированных заданий, тематика проектов (отражающих межпредметную интеграцию с дисциплинами профессионального цикла), а также методические руководства к их выполнению с использованием стандартного и специального программного обеспечения способствует совершенствованию процесса формирования ИКТ-компетентности у технологов легкой промышленности. Результаты исследования могут быть