

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Синкиной Елены Александровны
«Формирование профессиональных компетенций бакалавров по направлению
подготовки “Машиностроение” при изучении дисциплин профессионального
цикла», представленной на соискание ученой степени кандидата
педагогических наук по специальности 13.00.08 – теория и методика
профессионального образования

Актуальность диссертационного исследования Синкиной Е.А., определенного социальным заказом на подготовку бакалавра с высоким уровнем инженерной подготовки и обладающего профессиональными компетенциями, сомнений не вызывает. Работодателем востребован бакалавр машиностроительного профиля, который является специалистом, стремящимся к непрерывному повышению профессионального мастерства, обладающим способностью быстро адаптироваться в профессиональной деятельности, отвечающим изменяющимся требованиям рынка труда.

Отмеченные автором противоречия и связанная с ними проблема исследования существуют из-за неустойчивости и несформированности отношений организаций системы профессионального образования и работодателей, соответственно, предприятия машиностроительного комплекса испытывают трудности с обеспечением инженерно-техническими кадрами, так как уровень подготовки бакалавров недостаточный.

В представленном автореферате диссертант убедительно аргументирует необходимость внесения значительных изменений в содержание инженерного образования, проведения модернизации способов и технологий на всех уровнях обучения. Для формирования компетентного бакалавра Е.А. Синкина предлагает проектировать содержание учебных дисциплин таким образом, чтобы обеспечить эффективность процесса обучения и повысить профессиональные компетенции бакалавра, основываясь на требованиях не только Федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования, но и на требованиях профессиональных стандартов специалистов предприятий машиностроительного комплекса.

Автореферат Е.А. Синкиной дает адекватное представление о проведенном исследовании. Представленные в автореферате данные свидетельствуют, что диссертация имеет общепринятую структуру.

Глубокая теоретико-методологическая проработка научных положений теории общей и профессиональной педагогики, исследований в области проблем образования выпускников технических вузов, специфики инженерного образования, компетентного подхода в профессиональном образовании, обеспечения содержательной целостности процесса обучения позволили соискателю 1) выявить профессиональные компетенции бакалавров машиностроительного профиля при изучении дисциплин профессионального цикла «Материаловедение» и «Технология конструкционных материалов», содержание которых определено на основе результатов анализа требований профессиональных стандартов специалистов машиностроительных предприятий к уровню квалификации, должностям, на которые может претендовать бакалавр; 2) разработать структурно-функциональную модель процесса формирования профессиональных компетенций бакалавров по направлению подготовки 150700 Ма-

шиностроение при изучении профессиональных дисциплин «Материаловедение» и «Технология конструкционных материалов» на основе компетентностного, деятельностного, системного подходов; 3) спроектировать компетентностно-ориентированное содержание дисциплин профессионального цикла «Материаловедение» и «Технология конструкционных материалов» в соответствии с современными требованиями к специалистам машиностроительного предприятия, основными тенденциями развития машиностроения как ведущей отрасли экономики России и спецификой профессиональной деятельности бакалавра.

Научная новизна, теоретическая и практическая значимость полученного знания сомнений не вызывает и подтверждает зрелость проведенного исследования, его глубину и значимость для педагогической науки. Перечень представленных Синкиной Е.А. публикаций в полном объеме отражает содержание диссертационного исследования.

Высоко оценивая выполненную диссертационную работу, необходимо высказать следующее замечание: из текста автореферата не вполне понятно, в чем заключается методика оценивания уровня сформированности профессиональных компетенций при изучении дисциплин профессионального цикла «Материаловедение» и «Технология конструкционных материалов».

Заключение: диссертационное исследование «Формирование профессиональных компетенций бакалавров по направлению подготовки «Машиностроение» при изучении дисциплин профессионального цикла» является самостоятельным, законченным трудом. По задачам, решенным в нем, работа имеет существенное практическое значение для педагогической науки и соответствует требованиям, предъявляемым ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации к кандидатским диссертациям согласно п.п. 9-10, 11, 13, 14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013г. № 842, а ее автор – Синкина Елена Александровна – заслуживает присуждения ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.08 – теория и методика профессионального образования.

Директор ГБПОУ «Поволжский
государственный колледж»,
доктор педагогических наук



В.А. Гусев

ГБПОУ «Поволжский государственный колледж»
Адрес: 443068, г. Самара, ул. Луначарского, д.12
Тел.: 8 (927) 602-79-88
E-mail: college@pgk63.ru
«28» марта 2016 г.

Подпись Гусева В.А. 28.03.2016
исполн. Буракова Н.В.