

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Манджиевой Антонины Олеговны

на тему:

«Формирование гуманитарного мышления у будущих инженеров-строителей в процессе изучения общеинженерных дисциплин»,

представленной на соискание ученой степени кандидата педагогических наук

по научной специальности 5.8.7. Методология и технология

профессионального образования

Актуальность темы исследования «Формирование гуманитарного мышления у будущих инженеров-строителей в процессе изучения общеинженерных дисциплин» отражает насущную необходимость нашего времени – инвестиции в формирование и развитие человеческого капитала. Подготовка компетентных инженеров, обладающих гуманитарным мышлением, - это важная и своевременная задача для технических вузов. Она требует перестройки содержания и форм образовательного процесса, нового отношения к учебным дисциплинам, которые предоставляют возможности познания не только предмета, но и самого познающего.

В работе А.О. Манджиевой представлено видение подготовки будущего инженера-строителя в контексте идей гуманитарно-антропологического подхода и междисциплинарности (метакогнитивистики). Убедительно доказывается, что готовность выпускника вуза к инженерной деятельности, его умение создавать качественный «инженерный продукт» во многом зависит от сформированности гуманитарного инженерного мышления, выступающего альтернативой мышлению технократическому.

Следует отметить глубокий анализ степени научной разработанности темы исследования и основательную методологическую базу. А также четкую соотнесенность противоречий, задач, гипотетических и защищаемых положений.

Исследование, как показывает анализ автореферата, обладает научной новизной, которая связана с уточнением понятия «гуманитарное инженерное мышление», с выявлением гуманитарного потенциала общеинженерных дисциплин, а также с разработкой модели формирования у будущих инженеров-строителей исследуемого качества. Среди достоинств работы следует отметить один из важных выводов: метакогнитивное познание связано с анализом студентами собственных мыслительных стратегий и управлением своей познавательной деятельностью, целостным видением образовательных и профессиональных задач в системе отношений «объект – процесс – субъект».

Глубоко рассмотрены, с основательной проработкой источников, теоретические аспекты исследуемой проблемы, касающиеся, главным

образом, гуманитаризации технического образования. Практическая значимость исследования связана с обогащением методической базы преподавания в вузе не только общеинженерных, но и других дисциплин.

Давая положительную оценку работе, хотелось бы адресовать автору замечание дискуссионного характера: во второй части автореферата, в описании опытно-экспериментальной работы по реализации модели формирования гуманитарного инженерного мышления у будущих инженеров-строителей в процессе изучения общеинженерных дисциплин, не представлены четко этапы такой работы и не раскрыта их особенность.

В целом автореферат оставляет положительное впечатление. Он четко структурирован. Выверен научный аппарат. Выводы непротиворечивы.

На основе анализа автореферата можно признать, что диссертация Манджиевой Антонины Олеговны на тему «Формирование гуманитарного мышления у будущих инженеров-строителей в процессе изучения общеинженерных дисциплин», представленная на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по научной специальности 5.8.7. Методология и технология профессионального образования, соответствует требованиям «Положения о присуждении ученых степеней» (п.п. 9-11, 13, 14), утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013г. № 842, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата педагогических наук по научной специальности 5.8.7. Методология и технология профессионального образования.

Закиева Рафина Рафкатовна

доктор педагогических наук

(5.8.7. Методология и технология профессионального образования),

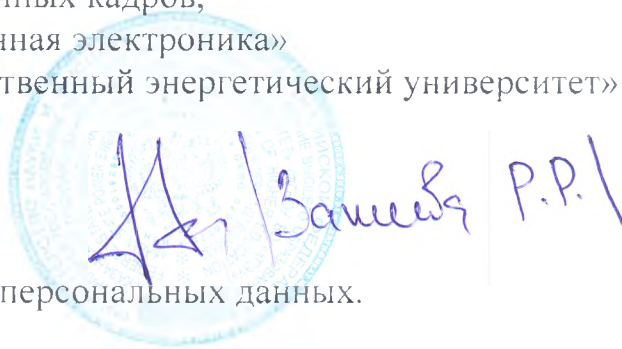
профессор РАО, доцент,

директор Центра подготовки научных кадров,

профессор кафедры «Промышленная электроника»

ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»

12.05.2026



Выражаю согласие на обработку персональных данных.

Контактная информация:

Название места работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный энергетический университет»

Адрес места работы: 420066 г. Казань, ул. Красносельская, 51

Рабочий телефон: +7 (843) 519-92-30

Адрес электронной почты: rafina@bk.ru



Хабибжаншимова О.А.