

## 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

В современных условиях, на фоне увеличения количества получаемой, обрабатываемой и используемой информации, при развитии высокотехнологичных производств, расширении междисциплинарных связей и полипрофессиональных интересов требуется подготовка нового специалиста, способного проявлять активную профессиональную и общественную позицию, умение адаптироваться к различным жизненным и производственным ситуациям, обеспечивать процесс внедрения и транслирования инноваций, направленных на опережающее развитие научных и производственных отраслей. Это касается и специалистов инженерных профессий, которым важно, помимо специальных знаний и умений, овладеть технологией приобретения разносторонних знаний, обеспечивающих успешную адаптацию в новых условиях общественного развития. И здесь, несомненно, важную роль играют технологии, позволяющие формировать у будущих инженеров гуманитарное мышление. В связи с этим диссертационное исследование А.О. Манджиевой представляется своевременным и актуальным.

Анализ автореферата позволяет сделать вывод, что диссертантом довольно основательно проработаны теоретико-методологические ориентиры исследуемого процесса. Автор исследования опирается, в основном, на гуманитарно-антропологический подход и метакогнитивистику, в контексте которых разработана модель исследуемого процесса. Уточнено понятие «гуманитарное инженерное мышление», выявлены его функции и компоненты. Привлекают внимание расставленные акценты («относиться к продукту своего труда как «гуманитарно-инженерному тексту», включенному в диалог культур», «возможности метакогнитивного и метафорического познания общеинженерных дисциплин»), которые усиливают новизну и теоретическую значимость работы, расширяющей научные представления об образовательном процессе в техническом вузе.

Содержание автореферата выстроено в четкой логике и подчинено теоретическому и практическому осмыслению идеи – учить человека (специалиста) мыслить «по-человечески». В условиях техногенности цивилизации разворот в эту, гуманитарную, сторону очень важен.

Хотелось бы отметить перечень инновационных методик и оригинальных форм работы со студентами, непротиворечивость выводов. А

также вызывает уважение довольно внушительный список публикаций соискателя.

В целом, автореферат производит положительное впечатление. Возникает вопрос дискуссионного характера, который касается соотношения понятий «гуманитарное мышление» и «гуманитарное инженерное мышление».

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.

### **Цибизова Татьяна Юрьевна**

доктор педагогических наук (13.00.01 общая педагогика, история педагогики и образования), доцент, федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)», заведующий кафедрой «Педагогика и цифровые образовательные технологии»



14.05.2026

Выражаю согласие на обработку персональных данных.

Контактная информация:

Название места работы: федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)»

Адрес места работы: 105005, Москва, 2-я Бауманская, д. 5, стр. 1

Рабочий телефон: +7(499)263-65-10

Адрес электронной почты: [mumc@bmstu.ru](mailto:mumc@bmstu.ru)

**ЗАВЕРЯЮ**

**СПЕЦИАЛИСТ ПО ПЕРСОНАЛУ**

**ОТДЕЛА КАДРОВОГО  
АДМИНИСТРИРОВАНИЯ**

**ДЬЯКОВА АННА  
АЛЕКСЕЕВНА**

