

В диссертационный совет Д 212.144.03  
при ФГБОУ ВО "Московский  
государственный университет дизайна и  
технологии"

#### ОТЗЫВ научного руководителя

Аспирант Мэнна Го (MengNa Guo) закончила магистратуру Уханьского текстильного университета (г. Ухань, Китай) по направлению "Дизайн" под моим руководством. Именно в то время она стала изучать формообразование женских платьев применительно к китайским реалиям. Актуальность выбранного направления была обусловлена тем, что китайская система конструирования одежды еще не сформирована до конца и многие ее положения являются прямыми заимствованиями из японской культуры, и в меньшей степени - из российской и европейской. Вместе с тем нынешний уровень развития китайской швейной промышленности и ее ориентация на глобальные, включая российские интересы, требует инновационных технологий в реальном и виртуальном проектировании.

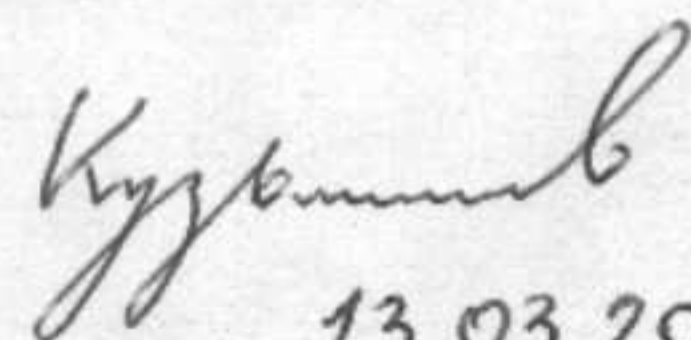
Предложенное ей для разработки научное направление по гуманизации виртуального проектирования является новым и перспективным в мировом масштабе. Для его реализации аспиранту пришлось освоить инструментальные методы измерения давления в системе «фигура-одежда», провести эксперименты по органолептической оценке, использовать современные средства измерений (комплекс KAWABATA, Япония, бодисканеры TELMAT, Франция, и Human Solution, Германия).

Её работа носит комплексный характер, а решение поставленной перед ней научной проблемы потребовало использования знаний и достижений текстильного материаловедения, китайской медицины, художественного дизайна и конструирования одежды, САПР одежды, компьютерных программ по симуляции поведения виртуальных объектов.

Аспирант серьезно относилась к выполнению всех этапов работы. Ею освоены все этапы научного исследования, начиная от осмысления и постановки научной проблемы и заканчивая публичной презентацией новых результатов на конференциях разного уровня (российских, международных в Хорватии, Германии, Турции, Швейцарии). Показателем высокой научной активности аспиранта является публикация статей в журналах, входящих в перечень ВАК России, международные системы Scopus и Web of Science. Она готова к проведению самостоятельных научных исследований после возвращения на родину.

Считаю, что диссертационная работа Мэнны Го соответствует требованиям к научно-квалификационным работам, а сама она заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 05.19.04 Технология швейных изделий (29.06.01 Технология легкой промышленности).

Научный руководитель, профессор, доктор  
технических наук (научная специальность 05.19.04  
Технология швейных изделий), заведующий  
кафедрой конструирования швейных изделий  
Текстильного института ФГБОУ ВО «Ивановский  
государственный политехнический университет»  
Тел. (4932) 937881  
153000, Иваново, Шереметевский пр., 21, каб.ГШ259  
wkd37@list.ru

  
В.Е.Кузьмичев  
13.03.2015

Ректор ФГБОУ ВО "Ивановский государственный  
политехнический университет", профессор, доктор  
технических наук

