

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

доктора технических наук, профессора кафедры материаловедения
и товарной экспертизы федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
«Российский государственный университет им. А.Н.Косыгина
(Технологии. Дизайн. Искусство)»
(ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н.Косыгина»)
Кирсановой Елены Александровны

Галкин Андрей Владимирович в 1986 году окончил Московский ордена Трудового Красного Знамени технологический институт легкой промышленности по специальности «Машины и аппараты лёгкой промышленности».

С 01 сентября 2017 года по 01 июля 2019 года являлся аспирантом очной формы обучения в ФГБОУ ВО «Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)» на кафедре материаловедения и товарной экспертизы.

В 1988-1992 работал в должностях ведущего специалиста, начальника технического отдела создал проект, а в последствии руководил техническим перевооружением московского промышленно-торгового швейного объединения «Молодежная мода» которое проходило без остановки производства.

29.01.1996 года разработал и зарегистрировал программу для ЭВМ свидетельство №960045 «SOFTSTITCH» которая позволяла готовить рисунки для вышивальных машин.

Предъявив свои вышивальные работы и имея необходимые рекомендации был принят в «Международный художественный фонд».

С 1997-2007 участвовал в работе комиссии по московской городской символике и разработал 5 окружных и около 30 районных гербов города Москвы. Являлся разработчиком концепции и исполнителем «Знамени города Москвы».

С 2007-2012 работал над реставрацией и воссозданием Государственного Академического Большого Театра России. Для исполнения работы были проведены научные изыскания, в том числе и по тематике данной диссертационной работы которые послужили основанием проектных решений.

В настоящее время Галкин А. В. работает в ФГБОУ ВО «Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)» в качестве привлеченного преподавателя: на кафедре технологические машины и мехатронные системы курс «Технологические машины с компьютерным управлением», на кафедре декоративно-прикладного искусства и художественного текстиля курс «Художественная вышивка».

В своей научно-квалификационной работе Галкин А.В. исследовал свойства исторических текстильных объектов, обеспечивающих принятие решений об экспонентопригодности. В период работы над диссертацией Галкин А.В. активно изучал научно-техническую литературу, осваивал новые,

современные методы исследования, выполнил серьезный объем экспериментальной работы в изучаемой области.

В своей диссертационной работе Галкин А.В. привел технические и технологические решения обеспечивающих возможность прогнозировать заданные параметры деструкции исторических текстильных объектов на основе комплексной оценки структуры волокон тканей и их свойств, а также методик исследования на разработанных автором автоматизированных установках, предложены научно-обоснованные рекомендации по подбору материалов для воссоздания исторического текстиля; по оценке ремонтпригодности текстильных объектов на основе компьютерной оценки исследуемого объекта и использования современных текстильных материалов и методов восстановления швейных изделий

Разработки соискателя Галкина А.В. имеют важное значение для отрасли текстильной и легкой промышленности. Результаты работы внедрены в учебный процесс и на предприятии, что подтверждено соответствующим актом. Работа имеет научную новизну, практическую значимость, основные положения работы опубликованы, основные выводы и рекомендации по работе обоснованы и достоверны.

Галкиным А.В. опубликованы 14 работ, в том числе основные научные результаты проведенных исследований в 11 статьях (3 из которых – в журналах, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России), докладывались на 8 международных конференциях, подана заявка на изобретение.

За время работы над диссертацией Галкин А.В. проявил себя инициативным, знающим специалистом, постоянно работающим над повышением своего научного уровня, способным самостоятельно ставить эксперимент, анализировать полученные результаты.

Считаю, что диссертационная работа Галкина Андрея Владимировича на тему «Разработка методологии исследования материалов для воссоздания исторического текстильного объекта» соответствует установленным требованиям (п.п.9-14 «Положения о присуждении ученых степеней»), а Галкин А.В. заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.19.01 Материаловедение производств текстильной и легкой промышленности.

Научный руководитель

д.т.н., проф. Кирсанова Е.А.

Контактные данные: 117997, г. Москва, ул. Садовническая, д. 33, стр.1, кабинет 312; телефон 8(495) 951-79-21; e-mail: oimgudt@yandex.ru

Подпись заверяю: ученый секретарь ученого совета
ФГБОУ ВО «РГУ им. А.Н.Косыгина»



Парахин В.А.