

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

на диссертацию Шанта Марины Владимировны «Модели и процедуры контроля и обеспечения качества при производстве бытовой техники», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.23 – «Стандартизация и управление качеством продукции»

Диссертационная работа Шанта Марины Владимировны посвящена исследованию и разработке методов и процедур обеспечения качества бытовой техники на примере производства автоматических стиральных машин.

В ходе диссертационного исследования Шанта М.В. проведен анализ законодательной и нормативной базы, научных работ отечественных и зарубежных ученых в области исследования потребительских свойств автоматических стиральных машин, обеспечения качества бытовой техники, инжиниринга качества.

Научные положения, выводы и рекомендации, сформулированные в диссертации Шанта М.В., опубликованы в 16 печатных работах, из которых 6 статей - в ведущих рецензируемых научных изданиях, 2 в научных изданиях Scopus, 2 статьи в сборниках докладов, 6 статей в сборниках трудов конференций.

При подготовке диссертационной работы Шанта М.В. проявила себя сложившимся научным сотрудником, способным к самостоятельной постановке и решению сложных научных и технических задач, обладающим отличной теоретической подготовкой в области управления качеством процесса производства продукции, методов экспериментальных исследований и математического моделирования при производстве бытовой техники.

Для Шанта М.В. характерны целеустремленность, трудолюбие, эрудиция, высокая самостоятельность и инициативность в сочетании с внутренней дисциплиной.

По поставленной цели и решаемым задачам, основному содержанию и полученным результатам работа соответствует профилю специальности 05.02.23 – «Стандартизация и управление качеством продукции».

Подтверждаю, что диссертация Шанта М.В. «Модели и процедуры контроля и обеспечения качества при производстве бытовой техники» является самостоятельно выполненным и законченным научным исследованием, отвечающим требованиям ВАК Минобрнауки РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

На основе изложенного считаю, что Шанта М.В. заслуживает присуждения ей ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.23 – «Стандартизация и управление качеством продукции».

Научный руководитель

Заслуженный работник высшей школы РФ,

доктор технических наук, профессор,

заведующий кафедрой инноватики

и интегрированных систем качества

 Е.Г. Семенова

