

В диссертационный совет Д 212.233.04
Санкт-Петербургского государственного университета
аэрокосмического приборостроения,
г. Санкт-Петербург, ул. Большая Морская, 67, лит. А

ОТЗЫВ

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

Диссертационная работа посвящена важной проблеме улучшения процессов создания бытовой техники, предназначенной для массового потребления в условиях жесткой конкуренции на основе применения методов управления качеством, и поэтому является актуальной.

Научная новизна результатов исследования включает: квалиметрическую модель оценки бытовой техники, учитывающую уточненные потребительские свойства продукции при расширении номенклатуры показателей для оценки технического уровня; обоснование формализации процедуры внедрения системы менеджмента измерений, в отличие от существующих включающая в себя оценку сходимости и воспроизводимости результатов измерений; методику оценки рисков при производстве бытовой техники, в отличие от существующих включающую оценку технических и экономических рисков для обеспечения качества процесса гарантийного обслуживания продукции.

Практическая значимость исследования заключается в обеспечении и повышении качества выпускаемой продукции, обусловленном сокращением гарантийных затрат, сокращением количества бракованной продукции и повышением уровня конкурентоспособности.

Замечание по автореферату – неясно как установлена взаимосвязь между значимыми показателями технического уровня продукции и параметрами процессов контроля и обеспечения качества.

Г	Документ зарегистрирован
	« 13 » 11 2019 г.
	Вх. № 41-314/19

