Отзыв на автореферат диссертации Ибрагимова Олега Дамировича «Совершенствование инструментария обеспечения качества автомобильных компонентов в процессе проектирования на примере электромоторедуктора», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.5.22 – Управление качеством продукции. Стандартизация.

Организация производства

Исследование Ибрагимова Олега Дамировича выполнено на актуальную тему. В работе решается задача, направленная на решение одной из ключевых задач современного российского автомобилестроения повышение автомобильных компонентов. надежности В работе предложены усовершенствованные методики проектирования электромоторедукторов, которые позволяют повысить их эксплуатационные характеристики, снизить уровень отказов и улучшить воспроизводимость ключевых параметров в серийном производстве.

Научная новизна исследования заключается в разработке комплексного инструментария обеспечения качества, включающего методы статистического прогнозирования анализа, экспериментальной надежности конструкций.

Практическая ценность работы подтверждается внедрением предложенных решений на предприятиях автомобильной промышленности.

Материал автореферата изложен последовательно и логично.

Замечание по автореферату: автору следовало бы более подробно раскрыть понятие коэффициента безопасности и его влияние на дальнейшую надежность разрабатываемого устройства.

Указанное замечание не влияет на положительное впечатление, полученное от ознакомления с авторефератом. Таким образом, считаю, что диссертация Ибрагимова Олега Дамировича выполнена на высоком уровне и соответствует установленным требованиям ВАК РФ к диссертациям на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.5.22 - Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства. Ибрагимов Олег Дамирович заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата технических наук.

Доцент кафедры экономики и организации производства МГТУ им. Н.Э. Баумана кандидат технических наук, доцент

Увена Постникова Елена Сергеевна

Научная специальность, по которой защищена кандидатская диссертация:

08.00.28 - Организация производства

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени **H.Э.п Баума**на прациональный исследовательский университет). 105005 Москва, ул. 2-я Бауманская, д.5, стр. I Тел. 8(499)267-09-01. Email: postnikova.el@bmstu.ru ОТ ЛЕЛА КАДРОВОГО

> Вхсдящий № 20 20 10 Дата 3 1 МАР 2025 Самарский университет

МИНИСТРИРОВАНИЯ ЦЕПОК