

## ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертации Биктимировой Гузель Фанисовны на тему: «Разработка метода информационно-технологического сопровождения качества автокомпонентов на этапах подготовки производства» по специальности 05.02.23 – «Стандартизация и управление качеством продукции»

В соответствии с требованиями головных автомобильных заводов сотни российских предприятий-поставщиков внедрили и сертифицировали СМК по требованиям ISO/TS 16949:2009 и новому стандарту IATF 16949. Однако, результативность этих систем чаще всего остается достаточно низкой, проблема уверенного обеспечения качества остается острой, а она решающим образом зависит от этапов разработки и постановки продукции на производство. Таким образом, тема диссертационной работы Гузель Фанисовны Биктимировой весьма актуальна.

Диссертация построена на анализе потребности в информации о влиянии величины отдельного взятого показателя качества автомобильного компонента (АК) на качество автомобиля, обеспечения качества АК с первой попытки и разработке соответствующего информационного сопровождения. Автор предложила ввести разработку дополнительных документов в привычной специалистам форме стандартизованной процедуры технологического проектирования. Таким образом, впервые в России необходимый объем данных для уверенности обеспечения качества появляется не в связи с сертификацией СМК, а путем создания новых технологических документов. Важным представляется набор контрольных листов, где кроме данных измерений регистрируются значения ключевых контрольных характеристик процесса. Это помогает оперативно планировать корректирующие действия. В целом можно утверждать, что в диссертации действительно предложен новый способ информационного сопровождения качества. Он использован также для повышения объективности оценки поставщика по обеспечению качества АК и включен в процесс аудита поставщика специалистами потребителя.

Замечания по автореферату:

- Предложенный алгоритм аудита поставщика АК достаточно разумен, но все-таки выглядит чересчур громоздким и трудоемким для специалистов потребителя;
- Очевидно, что разработанный способ информационно-технологического сопровождения качества АК можно реализовать только при наличии соответствующих баз данных, основанных на исследованиях зависимостей. Сумеют ли специалисты нынешних российских поставщиков их создать?

В целом, судя по автореферату, данное диссертационное исследование является важным шагом в повышении результативности СМК по обеспечению качества АК для российского Автопрома.

Считаю, что работа Биктимировой Гузель Фанисовны на тему «Разработка метода информационно-технологического сопровождения качества автокомпонентов на этапах подготовки производства» соответствует требованиям, предъявляемым ВАК Российской Федерации к кандидатским диссертациям, а автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.23 – «Стандартизация и управление качеством продукции».

Главный специалист, к.т.н.

Марк Ионович Розно

Марк Ионович Розно

Контактный телефон, E-mail: (8)(831) 434 27 77; rozno@centr-prioritet.ru

Наименование и адрес организации: ООО «Центр «Приоритет», 603109, г. Нижний Новгород, ул. Нижегородская, д. 22.

Дата: 11.04.2018 г.

Гузель Рузен М.И. Член-корреспондент  
Директор по персоналу  
Алексеев Г.А.