

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации
Чиркова Алексея Павловича

на тему: «Инновационно-ориентированное развитие метрологической инфраструктуры в условиях нового технологического уклада», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.11.15 – Метрология и метрологическое обеспечение

В диссертационной работе Чирков А.П. рассмотрел организационно-методические вопросы совершенствования системы метрологического контроля в стране в современных условиях. В настоящее время в числе множества причин инновационной инертности отечественной промышленности присутствуют недостатки метрологической инфраструктуры, в основе которой положена система взаимодействия метрологических служб и промышленных предприятий.

Автором работы справедливо отмечается, что метрологическая инфраструктура не претерпела серьезных изменений в новых рыночных условиях по сравнению с периодом административно-командного управления экономикой в стране. Поэтому разработка теоретических положений, методов и средств дальнейшего развития метрологической инфраструктуры превратилась в серьезную актуальную проблему, что и определило цель и основные направления научного исследования автора.

Научная новизна диссертационного исследования состоит в разработке научно-обоснованных методов управления развитием метрологической инфраструктуры страны с целью обеспечения качества контроля при производстве продукции на основе инновационных технологий.

Практическая ценность работы заключается в разработке методик, методов, моделей и баз данных для метрологического обеспечения внедрения новых технологий, инновационно-ориентированного развития метрологической инфраструктуры.

В качестве замечания можно указать, что учитывая целевую инновационную направленность рассматриваемых в диссертационной работе вопросов, целесообразно было бы применить в научно-методической базе исследований положения и методы новых теорий менеджмента измерений и менеджмента качества, основанных на методологии оценки риска при принятии решений в условиях недетерминированных стохастических параметров.

В целом диссертационная работа «Инновационно-ориентированное развитие метрологической инфраструктуры в условиях нового технологического уклада», выполненная на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.11.15 – Метрология и метрологическое обеспечение, является законченной научно-исследовательской работой, соответствует критериям Положения о присуждении ученых степеней ВАК РФ, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор, Чирков Алексей Павлович, заслуживает присуждения ученой степени доктора технических наук..

Доктор технических наук, профессор,
заслуженный работник высшей школы Российской Федерации.
(научная специальность 05.20.03 – Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве),
почтовый адрес: 344000, Ростов-на-Дону. пл. Гагарина, 1, ДГТУ,
тел. (863) 238-15-10

адрес электронной почты: kaf-qm@donstu.ru

Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования
«Донской государственный технический университет»
заведующий кафедрой «Управление качеством»

 В.П. Димитров

26 февраля 2019 г.

Подпись, должность, ученую степень и ученое звание В.П. Димитрова
удостоверяю

