

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы

Грузинцевой Натальи Александровны

на тему: «Методологическое обеспечение организации производства геотекстильных материалов для дорожного строительства»,
представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.02.22 – Организация производства (строительство)

Тема диссертационной работы Грузинцевой Н.А. не вызывает сомнения в своей актуальности, так как затрагивает проблему в области повышения качества и сертификации продукции строительного назначения. Данная проблема касается разработки научных, методологических и системотехнических принципов повышения эффективности функционирования и качества организации производства строительных материалов для дорожного строительства.

В диссертационной работе автором предложен комплекс научно обоснованных методик, алгоритмов и компьютерных программ для организации производства конкурентоспособных строительных (геотекстильных) материалов, применяемых в дорожном строительстве, что в итоге гарантирует высокое качество строительства с целью обеспечения безопасности при эксплуатации автомобильных дорог.

Работа обладает научной новизной, так как вопросы комплексной оценки качества на всех этапах технологической цепочки производства строительных материалов мало изучены в научном и практическом плане.

Автор показал свое умение использовать комплексные подходы в решение поставленных в диссертационной работе задач, о чем можно судить по разработанному методологическому и информационному обеспечению, в котором отдельно можно выделить системный анализ и проектирование, функциональное и имитационное моделирование, а также статистические методы.

Диссертационное исследование неоспоримо обладает практической значимостью. Данное положение подкреплено результатами внедрения на промышленных предприятиях, в учебном и научном процессах ИВГПУ.

По автореферату имеются замечания:

1. В тексте имеются не всегда известные широкому кругу специалистов аббревиатуры: ЕПК, КПК, ГТМ и др., что является недочетом при общем высоком стиле изложения.

2. На рис. 2 стр. 11 не даны пояснения по основным группам конкурентного потенциала (1, 2 ... 8).

Оценивая автореферат, диссертацию можно считать законченной научно-квалификационной работой, имеющей практическое значение в области организации строительства и отвечающей требованиям п. 9 «Положение о присуждении ученых степеней», предъявляемым к докторским диссертациям, а её автор, Грузинцева Наталья Александровна, заслуживает присуждения ученой степени доктора технических наук по специальности 05.02.22 – Организация производства (строительство).

Маилян Левон Рафаэлович
Ф.И.О. составителя
заслуженный строитель РФ,
чл.-корр. РААСН, профессор

ученое звание
д.т.н. (05.23.01-Строительные конструкции, здания
и сооружения)
ученая степень (шифр научной специальности)

Почтовый адрес: 344010, г. Ростов-на-Дону, ул. Красноармейская, д. 145
Телефон: 8-918-555-64-10
e-mail: irm@aanet.ru

Наименование организации: СРО «Объединение строителей Южного и Северо-Кавказского округов»

Должность: Председатель Правления

«02» 02 2017г.



подпись