

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации 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)

Расширение ассортимента строительных материалов, удовлетворяющих требованиям различных областей строительства, всегда было в центре внимания исследователей. Это касается в первую очередь инновационных материалов, к которым относятся, в частности, композиты на основе синтетических смол и полимеров. Объектом рассматриваемого диссертационного исследования являлось производство новых строительных материалов для дорожного строительства - геотекстильных (ГТМ).

Исследование, посвященное разработке методологического обеспечения организации производства конкурентоспособных строительных материалов (ГТМ) для дорожного строительства с целью обеспечения высокого качества автомобильных дорог и безопасности их эксплуатации, с полным правом может быть поставлено в ряд своевременных и актуальных.

Разработанное методологическое обеспечение организации производства строительных (ГТМ) материалов для дорожного строительства является составной частью проблемы, решаемой научной школой Ивановского государственного политехнического университета «Развитие теории и практики организации строительного производства».

Научный вклад автора работы заключается в разработке универсального методологического и информационного обеспечения организации производства геотекстильных материалов для дорожного строительства. Результаты данной работы могут быть использованы при проектировании и производстве другой продукции строительного назначения.

Теоретическая значимость диссертационного исследования включает в себя предложенное на основании использования квалиметрического подхода методологическое обеспечение, необходимое для комплексной оценки и мониторинга процессов производства строительных геотекстильных материалов.

Практическая значимость исследования состоит в предложении конкретных решений на всех стадиях производства ГТМ.

Исследование логически завершается производственной апробацией полученных результатов в Иванове, Шахтах, Чебоксарах и Железногорске.

На стр.6 автореферата подтверждена высокая степень достоверности результатов исследований.

В качестве замечаний к автореферату можно отметить:

1. Из формулы (1), представленной на стр. 9, не понятно в каких единицах рассчитывались исследуемые показатели (абсолютных или относительных)?
2. По тексту автореферата соискатель не всегда приводит расшифровку представленных формул.

Автор работы - Грузинцева Н.А. известна научной общественности по публикациям и докладам на форумах различного уровня, в которых достаточно полно отражены результаты исследования.

Исходя из вышесказанного, считаю, что диссертация "Методологическое обеспечение организации производства геотекстильных материалов для дорожного строительства", является научно-квалификационной работой, отвечающей требованиям п. 9 "Положение о присуждении ученых степеней", предъявляемым к докторским диссертациям, а её автор - Грузинцева Наталья Александровна заслуживает присуждения ей ученой степени доктора технических наук по специальности 05.02.22 – Организация производства (строительство).

Академик РААСН,
заслуженный деятель науки РФ,
почетный строитель России,
доктор технических наук, профессор,

Соколова Юлия Андреевна



Научная специальность: 05.23.05 – Строительные материалы и изделия.
127434, г. Москва, ул. Немчинова, д.1/25, кв. 50;
Тел.: 8-916-626-23-20;
E-mail: inep_s@mail.ru

Юлия Андреевна Соколова
Отдел кадров
Б.А. Терехин
11.04.2014.

