

В диссертационный совет 24.2.317.01 при
федеральном государственном бюджетном
образовательном учреждении высшего
образования «Костромской государственный
университет»

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Лысовой Марины Александровны на тему
«Развитие методологических основ управления качеством на этапах
производства и потребления геотекстильных материалов», представленной
на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности
2.6.16 – Технология производства изделий текстильной и легкой
промышленности.

Актуальность работы обусловлена необходимостью
совершенствования методов проектирования и оценки качества
геотекстильной продукции в связи с тем, что качество является одним из
решающих факторов конкурентоспособности произведенной продукции в
условиях постоянной борьбы за рынки её сбыта.

В своей работе автор проанализировал современное состояние
проблемы обеспечения качества текстильных изделий технического
назначения. На основании чего было осуществлено развитие методологии
проектирования и комплексного оценивания требуемого уровня качества
геотекстильных материалов на основе выполняемых ими функций. Кроме
того, в работе рассмотрено практическое применение комплексной оценки
качества геотекстильной продукции при определении эффективности и
конкурентоспособности предприятия по изготовлению ГТМ, а также
неотъемлемая часть процесса повышения качества продукции – методы
мониторинга параметров технологических процессов и проблемы
стандартизации и сертификации.

Вместе с тем по автореферату можно сделать следующие замечания:

– из автореферата не ясно, в чем именно заключается мониторинг
качества (стр. 20) и какая у него обратная связь?

– большинство выводов, представленных в автореферате базируется на экспериментальных исследованиях, достаточен ли при этом объем испытаний и объектов исследования?

Однако, сделанные замечания не снижают общую научную значимость и практическую ценность результатов работы.

Считаю, что диссертация Лысовой М.А. является завершенным исследованием, в котором решена задача методологического и методического характера для обеспечения обоснованных и практически применимых методов управления качеством геотекстильными полотнами. Публикации отражают основное содержание исследований автора. Диссертация соответствует профилям специальности 2.06.16 – Технология производства изделий текстильной и легкой промышленности, и требованиям п.9-14 Положения ВАК РФ «О присуждении ученых степеней» доктора технических наук. Автор диссертации Лысова М.А. заслуживает присуждения ей ученой степени доктора технических наук по специальности 2.06.16 – Технология производства изделий текстильной и легкой промышленности.

Заместитель декана по научной работе
и развитию факультета искусств

ФГБОУ ВО «Московский государственный
университет имени М.В. Ломоносова»

д-р техн. наук, профессор



Трещалин Михаил Юрьевич

Контактная информация:

Адрес: 125009, г. Москва, ул. Б. Никитская, д. 3, стр.1

Тел.: 8 903 552 7576

E-mail: mtreschalin@mail.ru

Подпись д-ра техн. наук, профессора Трещалина М.Ю заверяю:

Подпись М.Ю. Трещалина
Удостоверяю Тру
Зав. канцелярией факультета
искусств МГУ им. М.В. Ломоносова
"15" сентября 2023 г. Н.А. Кузнецова