

В диссертационный совет 6D.KOA-050
На базе Технологического университета
Таджикистана, 734061, г. Душанбе, ул.
Н. Карабаева, 63/3

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Саидова Мухамадаваза Халимджановича на тему: «Разработка и исследование технологии глубокой переработки натурального текстильного сырья», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.11.4. Технология и первичная обработка текстильных материалов и сырья

Автореферат посвящён актуальной проблеме совершенствования технологии глубокой переработки хлопка-сырца и хлопкового волокна в условиях Республики Таджикистан. В работе рассматриваются вопросы повышения эффективности использования сырья, совершенствования технологических процессов и расширения номенклатуры выпускаемой продукции.

Автореферат в достаточном объёме отражает содержание диссертации, состоящей из введения, четырех глав, заключения, списка использованной литературы и приложений. В автореферате последовательно изложены актуальность темы, цель и задачи исследования, научная новизна, теоретическая и практическая значимости работы. Особое внимание уделено разработке комплексной технологической схеме глубокой переработки хлопка-сырца и хлопкового волокна, исследованию процессов формирования зрелости волокна, а также оценке экономической эффективности предлагаемых технологических решений.

Особый интерес представляет проведённое автором исследование процессов формирования зрелости хлопкового волокна и установление оптимального срока его созревания. Полученные результаты обладают научной новизной и могут быть использованы для совершенствования технологических режимов переработки хлопкового сырья.

О высокой степени проработки исследования свидетельствуют публикации автора в научных изданиях, наличие малых патентов Республики Таджикистан, свидетельства на интеллектуальный продукт и результаты внедрения разработок в производственную практику.

В автореферате представлены основные положения диссертационной работы, научная новизна, практическая значимость и результаты апробации. Стоит отметить, что исследование представляет собой целостную, законченную работу, содержащую важные цели, задачи и возможные варианты решения проблем, на материалах Республики Таджикистан.

Вместе с тем, по автореферату имеется следующее замечание:

– Желательно было бы привести более подробные сведения о сравнительной эффективности предлагаемых и существующих технологических схем.

Ознакомление с авторефератом диссертации Саидова Мухамадаваза Халимджановича позволяет сделать вывод о том, что представленное исследование является завершённой научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная научно-техническая задача, имеющая важное значение для развития технологии глубокой переработки натурального текстильного сырья. Отмеченное замечание носит дискуссионный и рекомендательный характер и не снижает научной и практической значимости полученных результатов.

В целом диссертационная работа обладает научной новизной, теоретической и практической ценностью. Исходя из содержания автореферата, следует отметить, что диссертационная работа соответствует требованиям Положения о порядке присуждения учёных степеней, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор – Саидов Мухамадаваз Халимджанович – заслуживает присуждения учёной степени кандидата технических наук по специальности 2.11.4. Технология и первичная обработка текстильных материалов и сырья.

Заведующей кафедры «Теоретическая механика и инженерная графика», Таджикского аграрного университета имени Ш. Шотемур кандидат технических наук, доцент

Нуров Бахриддин
Зайдулоевич.

Адрес: г. Душанбе проспект Рудаки, 146. Индекс 734003.
Тел. 909-79-31-27. E-mail. b.nurov@mail.ru

Подпись Нурова Бахриддина Зайдулоевича заверяю:

Начальник отдела правового обеспечения и кадров ТАУ им. Ш. Шотемур



Курбонзода А.

19 июня 2026 г.