

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертационной работы Шикова Юрия Алексеевича на тему «Разработка методов повышения эффективности производственного менеджмента предприятий текстильной и легкой промышленности в условиях цифровой трансформации», представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.6. «Менеджмент»

Цифровизация существенно повышает эффективность производственного менеджмента за счёт автоматизации, анализа данных, гибкости процессов и интеграции технологий, что позволяет сократить издержки, увеличить производительность, улучшить качество продукции и оперативно реагировать на изменения рынка. Однако успешная реализация таких проектов требует комплексного подхода, учитывающего как технологические, так и организационные, кадровые и регуляторные аспекты, что подчеркивает актуальность диссертационного исследования Шикова Ю.А., главной целью которого выступает разработка методов и критериев повышения эффективности производственного менеджмента на предприятиях текстильной и легкой промышленности.

В качестве основных положений, имеющих характер научной новизны, следует отметить: авторское определение сетецентрической системы управления предприятием; методы и модели повышения эффективности производственного менеджмента на основе сетецентрического подхода, DEA-моделирования, линейного программирования и анализа данных, позволяющие снизить себестоимость продукции на 6 %, обеспечить эффективное управление ресурсами, минимизировать простои швейного оборудования и сократить избыточные запасы на 5-7 % (по данным фабрики детской одежды АО «Салют»).

Автором разработано и внедрено соответствующее программное обеспечение, которое успешно функционирует на целом ряде промышленных предприятий отрасли и других организациях.

Практическая значимость работы подтверждается апробацией и внедрением результатов диссертационного исследования на следующих предприятиях отрасли: Фабрики детской одежды АО «Салют», ЗАО Научно-производственное предприятие «АНА», ООО «ПКФ «Петро-Васт» и др.

Результаты исследования опубликованы в 34 научных статьях (в том числе 5 статьях в МБЦ Scopus, 6 статьях из перечня изданий, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации) и были представлены на 10 международных и региональных научно-практических конференциях.

Теоретическая значимость работы заключается в уточнении теоретических основ производственного менеджмента на предприятиях текстильной и легкой промышленности и принятия управленческих решений на основе сетецентрического подхода и объективных данных в процессе цифровой трансформации с учетом отраслевой специфики деятельности предприятий легкой и текстильной промышленности и авторской формулировке понятия «сетецентрический подход» в производственном менеджменте.

По автореферату имеются следующие замечания.

1. Нет чёткого представления кто и в каком виде получает данные при осуществлении производственного менеджмента предприятий текстильной и легкой промышленности.
2. Отсутствует обоснование необходимости применения нечеткой оптимизации управления производственными бизнес-процессами.

Содержание автореферата позволяет сделать вывод о том, что представленная диссертация является завершённой научно-квалифицированной работой, которая соответствует

всем требованиям ВАК РФ. Указанные замечания не снижают ценности работы, а Шиков Юрий Алексеевич заслуживает присуждения степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.6. «Менеджмент».

Профессор кафедры «Производственный менеджмент»
ФГБОУ ВО «Астраханский государственный
технический университет», профессор,
доктор экономических наук

Карлина Елена Прокофьевна

14 мая 2026 года.

Я, Карлина Елена Прокофьевна., даю свое согласие на включение моих персональных данных в документах, связанных с работой диссертационного совета, а также размещение предоставленной информации в сети Интернет.

414056, Россия, Астраханская область, городской округ город Астрахань, г. Астрахань,
ул. Татищева, стр. 16/1
Тел. (8512) 61-43-66,
Email: astu@astu.ru

Подпись Карлиной Елены Прокофьевны ЗАВЕРЯЮ:

Федеральное государственное учреждение
ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет»
Подпись
70211
-г