

| | |
|---|-----|
| <i>Заринова Р.Х., Стариков В.И., Рассказова М.Н.</i> Анализ моделей взаимодействия процессов коммерческой и производственной деятельности малого швейного предприятия | 5 |
| <i>Балыхин М.Г., Нефедова Л.В., Генералова А.В.</i> Функционально-стоимостной анализ в управлении предприятиями реального сектора экономики | 9 |
| <i>Степнов И.М., Ковальчук Ю.А., Ищенко М.М., Лукманова И.Г.</i> Проектный офис – как инструмент преодоления барьеров входа в отрасль (на примере текстильной промышленности) | 18 |
| <i>Бочков А.Ю.</i> Направления реинжиниринга бизнес-процессов на текстильном предприятии | 23 |
| <i>Куняев Н.Е.</i> Государственные меры поддержки текстильной промышленности | 28 |
| <i>Ларионов А.Н.</i> Организационно-экономические проблемы обеспечения энергоэффективности при строительстве и эксплуатации объектов текстильной промышленности | 32 |
| <i>Лукманова И.Г., Голов Р.С., Смирнов В.Г., Мыльник А.В.</i> Основы формирования эко-технологических кластеров в сфере высокотехнологичного производства | 35 |
| <i>Урубков А.Р., Сафронова Н.Б., Папельнюк О.В.</i> Методика формирования команд при внедрении проектного управления на предприятиях текстильной промышленности | 40 |
| <i>Яськова Н.Ю., Лукманова И.Г.</i> От конкурентоспособности к стратегическому преимуществу предприятия | 44 |
| <i>Канхва В.С.</i> Теоретические и практические аспекты взаимосвязи конкурентоспособности и качества продукции текстильной промышленности | 49 |
| <i>Нидзий Е.Н., Чугумбаев Р.Р.</i> Вопросы применения сетевой интеграции предприятий текстильной промышленности в условиях динамизма внешней среды | 55 |
| <i>Мисаилов А.Ю.</i> Роль компетенций в деятельности руководителя производственного предприятия | 59 |
| <i>Нежنيкова Е.В.</i> Методические аспекты определения экономической устойчивости предприятий текстильной промышленности | 66 |
| <i>Козлова О.А.</i> Политика импортозамещения как один из основных источников роста российской текстильной промышленности | 70 |
| <i>Полити В.В.</i> Налоговый механизм реструктуризации задолженностей производственных предприятий | 76 |
| <i>Бадалова А.Г., Ларионов В.Г., Лукманова И.Г.</i> Подготовка и работа менеджеров на предприятиях текстильной промышленности как акмеологической системе | 82 |
| <i>Канхва В.С.</i> Совершенствование системы бюджетного планирования и контроля на предприятиях текстильной промышленности | 88 |
| <i>Вайншток Н.Р.</i> Управление эффективностью девелоперских компаний как участников инвестиционных институтов при строительстве объектов текстильной промышленности | 92 |
| <i>Лукманова И.Г., Голов Р.С., Смирнов В.Г.</i> Основы инновационного маркетинга при организации производства текстильной продукции из органического хлопка в рамках стратегии импортозамещения | 97 |
| <i>Полити В.В.</i> О налоговом стимулировании инвестиционной деятельности | 101 |
| <i>Лукманова И.Г.</i> Структурно-сравнительный анализ показателей производительности труда на предприятиях обрабатывающих отраслей промышленности | 105 |
| <i>Филимонова Н.М., Гаврилин Е.В., Петрова А.Т.</i> Гибкость предприятия – как фактор эффективности функционирования предприятий текстильной промышленности | 109 |

Материаловедение

| | |
|--|-----|
| <i>Баранов А.В., Ларин И.Ю., Морыганов А.П.</i> Прогнозирование возможности получения армированных композитов на основе элементаризованного льноволокна | 113 |
| <i>Курденкова А.В., Шустов Ю.С., Буланов Я.И.</i> Установление взаимосвязи между временем действия искусственной и естественной светопогоды на параарамидные ткани | 117 |

| | |
|--|-----|
| <i>Замышляева В.В., Смирнова Н.А., Латшин В.В.</i> Прогнозирование упругих свойств дублированных систем материалов | 120 |
| <i>Федорова Т.А., Ибрагимов Р.Г., Вишневецкая О.В.</i> Повышение комплекса гигиенических свойств текстильных материалов с мембранным покрытием | 123 |
| <i>Лисиенкова Л.Н., Волкова Е.Ю., Дерябина А.И., Ковалев А.И.</i> Методика оценки формовочных свойств материалов для одежды | 128 |

Ткачество

| | |
|---|-----|
| <i>Назарова М.В., Романов В.Ю.</i> Разработка программы автоматизированного расчета экономической эффективности установки ткацкого оборудования на текстильных предприятиях | 133 |
| <i>Сафонов П.Е., Юхин С.С.</i> Расчет ресурса нитей специального назначения в условиях реального закона нагружения в ткачестве | 136 |

Отделка

| | |
|--|-----|
| <i>Крючков К.О., Пыркова М.В., Луковкина Н.Е., Сафонов В.В.</i> Получение высоких показателей устойчивости окрасок кислотных красителей на натуральном шелке | 142 |
| <i>Зеленкова Т.Н., Козлова О.В., Меленчук Е.В., Румянцева В.Е.</i> Разработка малокомпонентной пигментно-полимерной композиции для крашения тканей различного волокнистого состава | 147 |

Технология нетканых материалов

| | |
|---|-----|
| <i>Башков А.П., Хосроян Г.А.</i> Повышение эффективности работы питающего вентилятора в системе пневмотранспорта прядильного производства | 153 |
|---|-----|

Трикотажное производство

| | |
|---|-----|
| <i>Заваруев В.А., Беляев О.Ф., Пивкина С.И., Федоров А.А.</i> Влияние текстильной оболочки на вязальную способность микроволокон при производстве трикотажа | 157 |
| <i>Гаджиев Дж.А.</i> Теория формирования структуры трикотажа в процессе вязания | 161 |

Швейное производство

| | |
|---|-----|
| <i>Рябова О.Н., Романова К.Е.</i> Многофункциональная одежда | 169 |
| <i>Заев В.А., Ефименко Л.Л., Мокеева Н.С.</i> Расчет технологических припусков длин настилов из эластичных материалов в подготовительно-раскройном производстве | 173 |

Текстильные машины и агрегаты

| | |
|---|-----|
| <i>Егоров О.Д., Буйнов М.А.</i> Анализ механизмов с учетом их структурной и конструктивной избыточности | 177 |
| <i>Алехин С.Н., Петросов С.П., Фомин Ю.Г., Алехин А.С., Фетисов И.В., Тихонова О.Б., Тувин А.А.</i> Свободные поперечные колебания подвесной части машин для водной обработки изделий | 181 |

Автоматизация и информационные технологии

| | |
|---|-----|
| <i>Федосов С.В., Соколов А.М., Гусенков А.В., Лебедев В.Д., Шадриков Т.Е., Танкой А.</i> Численно-аналитический расчет температурных характеристик высоковольтного кабеля с повышенной частотой рабочего напряжения в условиях текстильного предприятия | 186 |
| <i>Ершов С.В., Суворов И.А., Калинин Е.Н.</i> Анализ плотности распределения волокон в нетканых плоских структурах по изображениям их поверхности | 194 |
| <i>Пасуук Д.А., Гаол Ф.Л.</i> Применение информационных технологий в текстильной промышленности и их влияние на производительность текстильных фабрик | 200 |

| | |
|--|-----|
| <i>Алексеев Е.В.</i> Флотационные процессы для очистки сточных вод предприятий трикотажной промышленности | 205 |
| <i>Киселев М.В., Померанцев М.А., Куликовский В.В.</i> Геометрическая модель структуры фильтрующих пористых материалов | 210 |
| <i>Малахова А.Н., Балакишин А.С.</i> Повреждения железобетонных несущих конструкций, проявляющиеся в результате продолжительного возведения зданий или перерыва в их строительстве | 214 |
| <i>Истомин А.Д.</i> Влияние знакопеременных температур на напряженное состояние сталебетонных изгибаемых балок | 219 |
| <i>Глаголев А.В.</i> К изменению жесткостей связей каркасных зданий | 224 |
| <i>Аль Малюль Р.М.</i> Вероятностный расчет внецентренного сжатия стойки с учетом эксцентриситета | 228 |
| <i>Ванус Д.С.</i> К оценке безопасности железобетонных плит, опертых по контуру, при действии осевой динамической нагрузки в виде мгновенного импульса | 233 |
| <i>Ерофеев В.Т., Федорцов А.П., Богатов А.Д., Федорцов В.А., Гусев Б.В.</i> Оценка коррозии стеклощелочных композитов, прогнозирование их физико-химического сопротивления и способы его повышения | 238 |

Техническая эстетика и дизайн

| | |
|---|-----|
| <i>Белько Т.В.</i> Бионический концепт сотворчества в дизайне костюма | 247 |
|---|-----|

Механика нити и полотен

| | |
|---|-----|
| <i>Переборова Н.В., Демидов А.В., Макаров А.Г., Климова Н.С., Васильева Е.К.</i> Методы математического моделирования и качественного анализа релаксационно-деформационных процессов арамидных текстильных материалов | 251 |
|---|-----|

Обмен опытом, критика и библиография, краткие сообщения

| | |
|---|-----|
| <i>Околотин В.С.</i> Перевод текстильных предприятий Ивановской области на выпуск военной продукции (22 июня-декабрь 1941 года) | 256 |
| <i>Медведев А.В., Разумеев К.Э.</i> Исследование оптимальной шероховатости диска для замасливания нитей из оксида алюминия | 262 |
| <i>Елин Н.Н., Бубнов В.Б., Корюкина Т.В.</i> Метод анализа энергетической эффективности систем водоснабжения | 264 |
| <i>Ветрова Ю.С., Кусенкова А.А., Грузинцева Н.А., Иванов А.В., Гусев Б.Н.</i> Расширение функциональных возможностей метода испытания на динамическое продавливание геосинтетических текстильных материалов | 267 |
| <i>Белгородский В.С., Денисов Д.А., Оленева О.С., Рыбаулина И.В., Генералова А.В., Тишина М.В.</i> Роль дизайнера в формировании образов мероприятий Всероссийской студенческой олимпиады | 270 |