

<i>Алоян Р.М., Шутенко В.В.</i> Разработка информационного сопровождения оценки качества государственных образовательных услуг, предоставляемых вузом .....	5
<i>Кашицына Т.Н., Гончаренко Л.П., Амосова Н.А.</i> Формирование инструментария развития инновационной инфраструктуры текстильной промышленности .....	10
<i>Котегова Л.А., Зайцева И.А., Колесникова О.С., Мишурова И.В.</i> Состояние и возможные направления развития текстильной промышленности в России .....	14
<i>Краев В.Н., Башарина С.М., Фролова И.В.</i> Сравнение моделей прогнозирования сезонных колебаний (на примере текстильной промышленности) .....	18
<i>Ловкова Е.С., Старикова Т.В., Сироткина Н.В.</i> Проблемы активизации инновационной деятельности в текстильной промышленности .....	22
<i>Марченко А.А., Павленко С.О., Омарова Н.Ю.</i> Проблемы и перспективы импортозамещения в текстильной промышленности России .....	25
<i>Федотова М.А., Ползунова Н.Н.</i> Структурный анализ как инструмент оценки состояния текстильной промышленности .....	30
<i>Филимонова Н.М., Онуфриева В.В., Кузьминов В.В.</i> Взаимосвязь компонентов мотивации с квалификационными характеристиками трудовой деятельности персонала предприятий региона (на примере текстильной промышленности Владимирской области) .....	34
<i>Лускатова О.В., Рукин Б.С., Лускатов Н.Д.</i> Проблемы финансового взаимодействия предприятий текстильной и электроэнергетической отрасли на региональном уровне .....	38
<i>Дигилина О.Б., Тесленко И.Б.</i> Развитие инновационных инструментов финансирования текстильной отрасли .....	43
<i>Тихонюк Н.Е., Кузнецов Ю.В., Кочетова Ю.Н.</i> Актуальные формы поддержки инновационной деятельности в текстильной промышленности .....	46
<i>Борицёва Н.Л., Федосова Р.Н., Юссуф А.А.</i> Оценка внешних факторов предприятий текстильной и швейной промышленности, влияющих на их инновационную активность .....	51

### **Материаловедение**

<i>Шубин А.С., Матрохин А.Ю.</i> Моделирование структуры стандартных образцов засоренности текстильных нитей и их неравномерности по толщине .....	56
<i>Дюсенбиева К.Ж., Таусарова Б.Р., Кричевский Г.Е., Кутжанова А.Ж.</i> Получение и исследование антимикробных целлюлозных материалов на основе жидкого стекла с применением золь-гель метода .....	60
<i>Мокеева Н.С., Заев В.А., Жилисбаева Р.О.</i> Прогнозирование теплозащитных свойств многослойной одежды в условиях воздействия низких температур .....	65
<i>Вязигин С.В., Крученецкий В.З., Отыншиев М.Б., Жилисбаева Р.О.</i> К обоснованию объема выборки измерений тонины волокон шерсти с помощью электронной микроскопии .....	68
<i>Молдагажиева З.Д., Жилисбаева Р.О., Жакыпбеккызы Ж., Казангельдина Ж.Б.</i> Исследование теплозащитных свойств новых нетканых материалов .....	73
<i>Рощина С.И., Лукина А.В., Сергеев М.С., Власов А.В., Грибанов А.С.</i> Восстановление деревянных конструкций импрегнированием полимерной композицией на примере промышленных зданий легкой и текстильной промышленности .....	76
<i>Азанова А.А., Абуталипова Л.Н., Кулевцов Г.Н., Тихонова Н.В., Ившин Я.В.</i> Модификация свойств хлопкового волокна с помощью низкотемпературной плазмы .....	80

<i>Хамматова В.В., Разумеев К.Э.</i> Проведение исследований микроструктуры образцов наномодифицированных текстильных материалов для специальной одежды методами микроскопии .....	84
<i>Федосов С.В., Котлов В.Г., Алоян Р.М., Бочков М.В., Иванова М.А.</i> Методика экспериментального исследования массопроводных характеристик волокнистых и древесно-волокнистых материалов .....	90

### Первичная обработка. Сырье

<i>Румянцева И.А., Пашин Е.Л., Лаптекин А.О.</i> Оценка угловой дезориентации стеблей в слое льняной тресты с использованием преобразования Хафа .....	94
<i>Арынгазиев С., Отынишев М.Б., Ниязбеков Б.Ж.</i> Возможности развития пухового козоводства в Казахстане .....	98
<i>Аничкина О.А., Капустина Н.В., Коровяковский Д.Г.</i> Проблемы и перспективы развития льноводства в регионе в условиях экономических санкций (на примере Тверской области) .....	101
<i>Кочуев Д.А., Хорьков К.С., Янина Е.В., Абрамов Д.В.</i> Изготовление фильер для текстильной промышленности .....	105

### Прядение

<i>Султанов К.С., Исмаилова С.И., Туланов Ш.Э.</i> Нелинейная упруго-вязкопластическая модель деформирования хлопковой пряжи при растяжении .....	109
---	-----

### Ткачество

<i>Юхин С.С., Назарова М.В., Бойко С.Ю., Фефелова Т.Л.</i> Особенности выработки основоворсовой ткани, обладающей минимальной воздухопроницаемостью .....	116
<i>Брут-Бруляко А.Б., Романов В.В.</i> Исследование плотности намотки льняной пряжи в цилиндрических бобинах для крашения .....	120

### Отделка

<i>Куник А.Н., Семешко О.Я., Сарибекова Ю.Г., Мясников С.А.</i> Исследование влияния высокоэнергетической дискретной обработки на физико-химические свойства шерстного жира .....	124
<i>Логонова Л.В., Нуржасарова М.А., Копбаева Э.С.</i> Техника мраморирования активными красителями по тканям на основе целлюлозы с применением жидкого стекла .....	129
<i>Тасымбекова А.Н., Логонова Л.В., Кутжанова А.Ж., Джуриная И.М.</i> Исследование совмещенного процесса крашения и отделки шерсти с применением нового композиционного состава .....	134

### Трикотажное производство

<i>Курамысова М.У., Бродовская Л.В., Бондарева Ю.В., Шкунова Л.В.</i> Анализ зависимости формообразования трикотажных изделий от жесткости соединения иглопробивным способом .....	138
<i>Кадникова О.Ю., Алтынбаева Г.К., Айдарханов А.М., Шалдыкова Б.А., Успанова С.С.</i> Переработка отходов швейно-трикотажного производства .....	141

### Швейное производство и дизайн

<i>Мизонова Н.Г., Крылов М.И.</i> Ткани с надписями и политическими сюжетами как продолжение мировых традиций в ивановском текстиле .....	144
<i>Дьяконова Е.В., Метелева О.В., Бондаренко Л.И., Баранов А.В.</i> Влияние характеристик клеевого материала на проницаемость соединений пуховой одежды .....	149
<i>Нуржасарова М.А., Джусупова-Парфилькина И.М., Нурбай С.К., Большбекова Р.Т.</i> Сравнительная характеристика существующих типов телосложения женских фигур .....	154

<i>Ганиева Г.А., Рыскулова Б.Р., Адилхан Ш.Ш.</i> Совершенствование технологии изготовления спецодежды для операторов по добыче нефти .....	157
<i>Темирбеков Е.С., Бостанов Б.О.</i> Аналитическое определение плавного перехода контуров деталей одежды .....	160
<i>Есаулов Г.В.</i> Образы ткани и орнамента в новейшей архитектуре .....	165

### Текстильные машины и агрегаты

<i>Кожемяченко А.В., Туцкая Т.П., Лемешко М.А., Фомин Ю.Г., Новиков А.В.</i> Влияние загрязнений рабочей среды на работоспособность холодильных машин .....	172
---	-----

### Автоматизация технологических процессов

<i>Глазунов В.Ф., Ретин А.А., Родионов Ю.А.</i> Анализ вариации параметров зоны деформации основы в системе электропривода механизма намотки сновальных валов .....	177
<i>Монахов Ю.М., Тельный А.В., Монахов М.Ю.</i> Консенсусный алгоритм выбора центрального узла в одноранговых телекоммуникационных сетях .....	183

### Экологическая и производственная безопасность. Промтеплоэнергетика

<i>Тютиков В.В., Захаров В.М., Смирнов Н.Н., Лапатеев Д.А., Фламан Б.</i> Энергоэффективность применения прерывистого режима отопления и окон с теплоотражающими экранами в зданиях текстильных предприятий для условий России и Франции .....	188
<i>Алоян Р.М., Петрухин А.Б., Виноградова Н.В., Федосеев В.Н.</i> Функциональная система для теплообмена автономных текстильных производств воздушным тепловым насосом (ВТН) .....	195
<i>Умнякова Н.П.</i> Теплообмен в вентилируемой воздушной прослойке вентфасадов с учетом коэффициента излучения поверхностей .....	199
<i>Карпенко Н.И., Карпенко С.Н., Ерышев В.А.</i> Расчетные зависимости для диаграммы деформирования арматуры с физической площадкой текучести .....	206
<i>Алоян Р.М., Федосеев В.Н., Виноградова Н.В., Иродова М.Р., Зайцева И.А.</i> Экономически эффективный воздухообмен в системе теплоснабжения тепловым насосом малоэтажных текстильных помещений .....	210
<i>Колодяжный С.А., Шенс Р.А., Щукина Т.В.</i> Перспективы и последствия СИП-технологии для малоэтажного строительства .....	214

### Информационные технологии

<i>Елин Н.Н., Фомичева С.Г., Елина Т.Н., Мыльников В.А.</i> Моделирование процессов управления проектами на основе мультиагентных информационных технологий .....	220
<i>Голубев А.С., Звягин М.Ю., Прокошев В.Г., Самойлова Л.И.</i> Иррегулярные упаковки фигур разных размеров и форм .....	225

### Обмен опытом, критика и библиография, краткие сообщения

<i>Мальшева О.В., Гусев Б.Н.</i> Совершенствование компьютерного метода определения структурных (геометрических) характеристик трикотажного полотна .....	232
<i>Цитович И.Г., Галушкина Н.В.</i> Международные выставки ITMA – достижения в области инженерной мысли и эстетического дизайна .....	236
<i>Романова К.Е., Квашина Н.А., Иродова М.Р.</i> Формирование профессиональной компетентности бакалавров – будущих экономистов в вузе в условиях социального партнерства .....	247
<i>Сабитова А.М., Абилкалова К.К.</i> Международный конкурс молодых дизайнеров и модельеров "ЖАС - ОРКЕН" – современная платформа для развития дизайна .....	252

<i>Зайцева И.А., Макара С.В., Ярашева А.В.</i> Анализ потребности в дополнительных образовательных услугах в текстильной промышленности .....	255
<i>Тельный А.В., Монахов Ю.М., Монахов М.Ю.</i> Оценка защищенности информационных ресурсов организации от несанкционированного доступа нарушителей в здания и помещения .....	259
<i>Тельный А.В., Монахов М.Ю., Монахов Ю.М.</i> Автоматизация оценки достаточности технических средств охраны и безопасности для защиты от несанкционированного доступа производственного объекта .....	263
<i>Рощина С.И., Лисятников М.С., Мелехов В.И., Лабудин Б.В., Лукин М.В.</i> Применение высоких деревоклееных балок в покрытии зданий текстильных цехов .....	267
<i>Разумеев Константин Эдуардович</i> .....	272