

СОДЕРЖАНИЕ

КОЛОНКА РЕДАКТОРА К 60-ЛЕТИЮ УНИВЕРСИТЕТА Научно-педагогические школы

Валерий Иосифович Ольшанский – основатель научной школы
«Энергоэффективные технологии влажно-тепловой, термической обработки
и сушки изделий и материалов в легкой и текстильной промышленности» 10

Сергей Григорьевич Ковчур – основатель научной школы в области экологии,
природных ресурсов, ресурсосбережения, рационального природопользования
и защиты от чрезвычайных ситуаций 14

Технология материалов и изделий текстильной и легкой промышленности

Панкевич Д. К., Иванова Ю. С.
Теплозащитные свойства комплексных мембранных материалов в условиях увлажнения 18

Хильтманн Х., Хоффманн П., Пипер Л., Малтиг Б.
Защитные и рабочие перчатки как функциональные текстильные изделия:
обзор коммерческих продуктов на основе инновационных волокнистых материалов 29

Иванова В. В., Скобова Н. В.
Исследование способов подготовки конопляного волокна для армирования текстильных
биокомпозитов 39

Зайцева Н. С., Рыклин Д. Б.
Исследование влияния структуры и сырьевого состава шнуров на их разрывную нагрузку 52

Борозна В. Д., Буркин А. Н., Пряник Н. Н., Молочко А. Н.
Исследование методик оценки прочности ниточных соединений верха обуви 62

Химическая технология

Чикунская В. М., Огородников В. А., Щербина Л. А., Будкуте И. А.
Влияние температурно-временной экспозиции на свойства ионитов на основе
акрилонитрила и 2-акриламид-2-метилпропансульфокислоты 76

Кадилова Н. Р., Рафиков А. С., Ясинская Н. Н., Туйчиев Д. Б., Ленько К. А.
Получение упаковочной бумаги на основе хлопкового пуха и макулатуры 87

Пчелова Н. В., Щербина Л. А., Будкуте И. А.
Модификация полиакрилонитрильных волокон катамином АБ 95

Касаева Т. В.

Оценка уровня развития информационно-коммуникационных технологий в организациях легкой промышленности 107

Жуковский А. Д., Клокель М. С.

Экономическое и инфраструктурное преобразование Амурской области в контексте трансграничной кооперации с Китаем 122

Зайцева О. В.

Совершенствование информационного обеспечения рынка труда Республики Беларусь на основе современных методов прогнозирования спроса на труд 136

ПАМЯТКА АВТОРАМ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ЖУРНАЛА «ВЕСТНИК ВИТЕБСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА» 157

ОФОРМЛЕНИЕ ССЫЛОК НА ИСТОЧНИКИ И СПИСКА ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ..... 160