МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«ВИТЕБСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ПРОГРАММА

Международной научно-технической конференции

ИННОВАЦИИ В ТЕКСТИЛЕ, ОДЕЖДЕ, ОБУВИ

INTERNATIONAL CONFERENCE ON TEXTILE AND APPAREL INNOVATION

ICTAI-2022

23-24 ноября 2022 года

ВИТЕБСК, 2022

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

КУЗНЕЦОВ Андрей Александрович	д.т.н., профессор	ректор университета, председатель оргкомитета;
ВАНКЕВИЧ Елена Васильевна	д.э.н., профессор	проректор по научной работе, заместитель председателя оргкомитета;
РЫКЛИН Дмитрий Борисович	д.т.н., профессор	заведующий кафедрой технологии текстильных материалов;
АБРАМОВИЧ Наталья Анатольевна	к.т.н., доцент	заведующая кафедрой дизайна и моды;
БОДЯЛО Наталья Николаевна	к.т.н., доцент	заведующая кафедрой конструирования и технологии одежды и обуви;
БУРКИН Александр Николаевич	д.т.н., профессор	заведующий кафедрой технического регулирования и товароведения;
ЯСИНСКАЯ Наталья Николаевна	д.т.н., доцент	заведующая кафедрой экологии и химической технологии;
ЯШЕВА Галина Артемовна	д.э.н., профессор	заведующая кафедрой экономической теории и маркетинга
КОСТЫРЕВА Светлана Степановна	к.филол.н., доцент	заведующая кафедрой иностранных языков;
АЛЕКСЕЕВА Елена Анатольевна		заведующая аспирантурой;
РОМАНОВИЧ Елена Сергеевна		начальник Центра маркетинга и международной деятельности;
РИНЕЙСКИЙ Константин Николаевич		начальник Центра информационных технологий;
САЖИН Виктор Анатольевич		начальник научно-исследовательской части.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

КУЗНЕЦОВ Андрей Александрович	*Витебский государственный технологический университет, Беларусь*
ВАНКЕВИЧ Елена Васильевна	*Витебский государственный технологический университет, Беларусь*
КОГАН Александр Григорьевич	*Витебский государственный технологический университет, Беларусь*
РЫКЛИН Дмитрий Борисович	*Витебский государственный технологический университет, Беларусь*
БУРКИН Александр Николаевич	*Витебский государственный технологический университет, Беларусь*
ЯСИНСКАЯ Наталья Николаевна	*Витебский государственный технологический университет, Беларусь*
ЯШЕВА Галина Артемовна	*Витебский государственный технологический университет, Беларусь*
АДОЛЬФИ Доминик	*Французский университет Египта, Египет*
БЛАГА Мирела	*Ясский технический университет им. Герге Асаки, Румыния*
БОНЕТ-АРАСИЛ Марилес	*Политехнический университет Валенсии, Испания*
ДЕМШАР Андрей	*Университет Любляны, Словения*
КАЗЛАЧЕВА Златина	*Тракийский университет, Болгария*
КИОСЕВ Йордан	*Дрезденский технический университет, Германия*
КУЗЬМИЧЕВ Виктор Евгеньевич	*Ивановский государственный политехнический университет, Россия*
ЛАНГЕНХОФ Лива Ван	*Университет Гента, Бельгия*
МАХЛТИГ Борис	*Университет Нижнего Рейна, Германия*
МЕНЬШИКОВ Владимир Васильевич	*Даугавпилсский университет, Латвия*

МИЛАШИУС Римвидас	*Каунасский технологический университет, Литва*
НЕХОРОШЕВА Людмила Николаевна	*Белорусский государственный экономический университет, Беларусь*
ПРИНИОТАКИС Георгиос	*Университет Западной Аттики, Греция*
РАЗУМЕЕВ Константин Эдуардович	*Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина, Россия*
СЛОНИМСКАЯ Марина Андреевна	*Полоцкий государственный университет, Беларусь*
ТАШПУЛАТОВ Салих	*Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, Узбекистан*
ЭЛЬНАШАР Эльсайед Ахмед	*Университет Кафрельшеха, Египет*

Международная научно-техническая конференция

«ИННОВАЦИИ В ТЕКСТИЛЕ, ОДЕЖДЕ, ОБУВИ (ICTAI-2022)»

23 ноября 2022 года

Место проведения: ВГТУ, учебный корпус №1, к. 210

9.30-10.00 **Регистрация участников**

10.00-10.10 **Открытие конференции. Приветственное слово.**
КУЗНЕЦОВ Андрей Александрович, ректор университета, д.т.н., профессор

10.10-10.20 **Вручение дипломов XXVIII Республиканского конкурса научных работ студентов**

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

10.20-10.40 **Разработки в области современных текстильных материалов ООО «ТЕКС-ЦЕНТР»**
ЛЕВАКОВА Наталия Марковна, к.т.н., генеральный директор *ООО «ТЕКС-ЦЕНТР»*, *Россия*

10.40-11.00 **Био-, нано-, химические технологии в производстве функционального текстиля**
ЯСИНСКАЯ Наталья Николаевна, заведующая кафедрой «Экология и химические технологии», д.т.н., доцент
Витебский государственный технологический университет, Беларусь

11.00-11.20 **Дискуссия**

12.00-16.00 **Работа секций в соответствии с программой конференции**

12.00-14.00	**Секция 1**	Прогрессивные волокна и материалы (ауд. 1-219)
14.00-16.00	**Секция 2**	Дизайн и производство одежды, обуви и текстиля (ауд. 1-219)
12.00-14.00	**Секция 3**	Химические технологии и экологические аспекты текстильной промышленности (ауд. 1-219)
12.00-14.00	**Секция 4**	Контроль качества продукции легкой и текстильной промышленности (ауд. 5-108)
12.00-14.00	**Секция 5**	Экономика и менеджмент в текстильной промышленности (ауд. 4-305)

24 ноября 2022 года

Продолжение работы секций

Секция 1. ПРОГРЕССИВНЫЕ ВОЛОКНА И МАТЕРИАЛЫ

Председатель секции – **РЫКЛИН Дмитрий Борисович**, д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Технология текстильных материалов»

23 ноября 2022 года в 12.00-14.00 ауд. 1-219, 24 ноября 2022 года

ПАРАМЕТРИЧЕСКОЕ ТРЕХМЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И ИССЛЕДОВАНИЕ ГИБРИДНОГО ТРИКОТАЖА ФУТЕРОВАННОГО ПЕРЕПЛЕТЕНИЯ
Д.И. Быковский, А.П. Коваль, А.В. Чарковский
Витебский государственный технологический университет, Беларусь

ВЛИЯНИЕ РЕЦЕПТУРЫ ПРЯДИЛЬНОГО РАСТВОРА НА СТРУКТУРУ НАНОВОЛОКНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ, ПОЛУЧЕННЫХ МЕТОДОМ ЭЛЕКТРОФОРМОВАНИЯ
М.А. Демидова, Д.Б. Рыклин
Витебский государственный технологический университет, Беларусь

МОДЕЛИРОВАНИЕ НАПРЯЖЕННОГО СОСТОЯНИЯ В ПОВЕРХНОСТНОМ СЛОЕ ЗУБЬЕВ ПИЛЬНЫХ ДИСКОВ ХЛОПКОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ МАШИН ПРИ АБРАЗИВОСТРУЙНОЙ ОБРАБОТКЕ
Н.К. Искандарова, И.Г. Шин
Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, Узбекистан

НОВЫЕ ТКАНИ ДЛЯ АЭРОКОСМИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ
Н.М. Левакова, П.Е. Сафонов, Т.В. Силина
ООО «ТЕКС-ЦЕНТР», Россия

ПОЛУЧЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО И ПОВСЕДНЕВНОГО ТРИКОТАЖА С ЗАДАННЫМИ СВОЙСТВАМИ
Т.В. Силич, Т.М. Галдыцкая, Н.В. Илькевич
РУП «Центр научных исследований легкой промышленности», Беларусь

ТЕХНОЛОГИЯ ПОЛУЧЕНИЯ ВЫСОКОПРОЧНОЙ НИТИ БОЛЬШОЙ ЛИНЕЙНОЙ ПЛОТНОСТИ ДЛЯ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
Т.В. Силич, Л.К. Плавская, Т.Н. Семашко
РУП «Центр научных исследований легкой промышленности», Беларусь

ОЦЕНКА ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ СВОЙСТВ МОДИФИЦИРОВАННЫХ ПОЛИЭФИРНЫХ НИТЕЙ И ТЕКСТИЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ ИЗ НИХ
Н.В. Скобова, Н.Н. Ясинская
Витебский государственный технологический университет, Беларусь

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЭКРАНИРОВАНИЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ ТКАНЕЙ, СОДЕРЖАЩИХ РАЗЛИЧНЫЕ ВИДЫ ЭЛЕКТРОПРОВОДЯЩИХ КОМПОНЕНТОВ

Д.Б. Рыклин, О.А. Дубровская, Д.И. Кветковский
Витебский государственный технологический университет, Беларусь

РАЗРАБОТКА ДВУХСЛОЙНОГО НАНОВОЛОКНИСТОГО МАТЕРИАЛА ДЛЯ КОСМЕТОЛОГИИ

Д.Б. Рыклин, М.А. Демидова, И.И. Черников
Витебский государственный технологический университет, Беларусь

ИССЛЕДОВАНИЕ ЖЕСТКОСТИ КОМПЛЕКСНОГО МАТЕРИАЛА НА ОСНОВЕ ВОЙЛОКА

Р.Р. Фаткуллина
Казанский национальный исследовательский технологический университет, Республика Татарстан, Россия

Секция 2. ДИЗАЙН И ПРОИЗВОДСТВО ОДЕЖДЫ, ОБУВИ И ТЕКСТИЛЯ

Председатели секции – **БОДЯЛО Наталья Николаевна**, к.т.н., доцент, заведующая кафедрой «Конструирование и технология одежды и обуви»
АБРАМОВИЧ Наталья Анатольевна, к.т.н., доцент, заведующая кафедрой «Дизайн и мода»

23 ноября 2022 года в 14.00-16.00 ауд. 1-219, 24 ноября 2022 года

MACHINE VISION DIGITAL TECHNOLOGY FOR NON-CONTACT QUALITY CONTROL OF GARMENT MANUFACTURING
ЦИФРОВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ «MACHINE VISION» ДЛЯ БЕСКОНТАКТНОГО КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ИЗГОТОВЛЕНИЯ ОДЕЖДЫ
Iu.V. Rogozhina, M.A. Guseva, E.G. Andreeva
Replace The Kosygin State University of Russia, Russia

ПРОБЛЕМЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СТИЛЯ КОЛОР-БЛОК В ОДЕЖДЕ МАССОВОГО ПРОИЗВОДСТВА
С.С. Алахова, Н.Н. Бодяло, А.Н. Денисюк
Витебский государственный технологический университет, Беларусь

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НОВЫХ ВИДОВ МАТЕРИАЛОВ В ПРОИЗВОДСТВЕ ОДЕЖДЫ
И.Н. Герасимук, Е.Л. Лукьянова
Витебский государственный технологический университет, Беларусь

ВЫБОР МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКТИВНО-ДЕКОРАТИВНЫХ РЕШЕНИЙ КУРТКИ СПОРТСМЕНА-КАНОИСТА
В.М. Казимиренко, Н.В. Ульянова
Витебский государственный технологический университет, Беларусь

АНАЛИЗ ДИЗАЙНА МОДЕЛЕЙ СОВРЕМЕННОЙ ОБУВИ, ИЗГОТОВЛЕННОЙ ПО ТЕХНОЛОГИИ ТРЕХМЕРНОЙ ВЯЗКИ
А.И. Карасева, В.В. Костылева
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство), Россия

РАЗВИТИЕ АНТРОПОМЕТРИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРОЦЕССОВ КОНСТРУИРОВАНИЯ ОДЕЖДЫ ДЛЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ
В.Е. Кузьмичев, И.В. Жукова, Н.А. Сахарова
Ивановский государственный политехнический университет, Россия

ИНТЕРАКТИВНАЯ ПРЕЗЕНТАЦИЯ СЕРИИ ПЕЧАТНЫХ РИСУНКОВ АВТОРСКОГО БРЕНДА «JOYNKLNE»
В.А. Кулешкова, Н.А. Абрамович, В.А. Некрасова
Витебский государственный технологический университет, Беларусь

РАЗРАБОТКА МОДЕЛИ И КОНСТРУКЦИИ СПОРТИВНОЙ ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОЙ ЭКИПИРОВКИ

Д.К. Панкевич, С.С. Алахова, А.Ю. Мойсейчик
Витебский государственный технологический университет, Беларусь

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СТИЛЯ АР-ДЕКО В ТЕКСТИЛЬНОМ ДИЗАЙНЕ ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ КОСТЮМНЫХ ТКАНЕЙ

Н.Н. Самутина, А.Б. Лисьева
Витебский государственный технологический университет, Беларусь

ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ДИЗАЙНЕ И КОНСТРУИРОВАНИИ ОДЕЖДЫ

Н.А. Сахарова
Ивановский государственный политехнический университет, Россия

АНАЛИЗ АССОРТИМЕНТА «УМНОГО» ПОСТЕЛЬНОГО БЕЛЬЯ

М.А. Сташева
Ивановский государственный политехнический университет, Россия

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ВЛАЖНО-ТЕПЛОВОЙ ОБРАБОТКИ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА СИНТЕТИЧЕСКИХ КОЖ НА КОЛЛАГЕН-СОДЕРЖАЩЕЙ ОСНОВЕ

Р.Н. Томашева, А.В. Гречаников, И.А. Тимонов, А.П. Чайковская
Витебский государственный технологический университет, Беларусь

Секция 3. ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ И ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ТЕКСТИЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Председатель секции – **ЯСИНСКАЯ Наталья Николаевна**, д.т.н., доцент, заведующая кафедрой «Экология и химические технологии»

23 ноября 2022 года в 12.00-14.00 ауд. 1-219, 24 ноября 2022 года

MODIFICATION OF AQUEOUS POLYMER DISPERSIONS WITH COLLOIDAL NANO-SiO_2. IMPACT IN MECHANICAL AND PHYSICAL PROPERTIES
L.-O. Angelis, G. Priniotakis
University of West Attica, Greece

ENERGY-SAVING TECHNOLOGY OF PREPARING COTTON FABRICS FOR DYEING
N.N. Yasinskaya, K.A. Lenko, Yu.I. Marushchak
Vitebsk State Technological University, Belarus

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ПЕРЕРАБОТКИ ОТХОДОВ
Е.Л. Антонова[1], В.Е. Сыцко[1], Н.В. Кузьменкова[1], В.М. Шаповалов[2], С.В. Зотов[2]
[1]Белорусский торгово-экономический университет потребительской кооперации, Беларусь
[2]Институт механики металлополимерных систем им. В.А. Белого национальной академии наук Беларуси, Беларусь

КРАШЕНИЕ ХЛОПЧАТОБУМАЖНОЙ ТКАНИ МОДИФИЦИРОВАННЫМ КРАСИТЕЛЕМ
С. Баллыев, Ф.С. Шарифуллин, А.Е. Литвинова
Казанский национальный исследовательский технологический университет, Россия

МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОПИТКИ ПРИ ФОРМИРОВАНИИ ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ
А.Н. Бизюк, Н.Н. Ясинская
Витебский государственный технологический университет, Беларусь

СТРУКТУРНО-МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ И СВОЙСТВА ВОЛОКОН, ФОРМУЕМЫХ НА ОСНОВЕ ПОЛИ[АКРИЛОНИТРИЛ–СО–МЕТИЛАКРИЛАТ–СО–ИТАКОНОВАЯ КИСЛОТА] ПО ДИМЕТИЛ-ФОРМАМИДНОМУ СПОСОБУ
И.С. Городнякова, Н.В. Пчелова, И.А. Будкуте, Л.А. Щербина
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий, Беларусь

НАПРАВЛЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕКСТИЛЬНЫХ ОТХОДОВ
Р.Ф. Каюмова, Ю.М. Неволяни, А.А. Минязева
Уфимский государственный нефтяной технический университет, Республика Башкортостан

МЕТОДЫ ФОРМИРОВАНИЯ СВОЙСТВ МАТРИЦЫ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ

В.И. Столяренко, В.И. Ольшанский
Витебский государственный технологический университет, Беларусь

СОРБЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ ВОЛОКНО-ОБРАЗУЮЩЕГО СОПОЛИМЕРА АКРИЛОНИТРИЛА И 2-АКРИЛАМИД-2-МЕТИЛПРОПАНСУЛЬФОКИСЛОТЫ

В.М. Чикунская, Л.А. Щербина, В.А. Огородников, И.А. Будкуте
Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий, Беларусь

Секция 4. КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ ЛЕГКОЙ И ТЕКСТИЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Председатель секции – **БУРКИН Александр Николаевич**, д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Техническое регулирование и товароведение»

23 ноября 2022 года в 12.00-14.00 ауд. 5-108, 24 ноября 2022 года

ИЗМЕНЕНИЕ ОСНОВНЫХ СВОЙСТВ КОСТЮМНЫХ ТКАНЕЙ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ УСАДКИ

Р.Д. Акбаров, С.А. Хамраева , Ф.Р. Танибердиев
Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, Узбекистан

ИССЛЕДОВАНИЕ ОТНОСИТЕЛЬНОЙ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ПРОНИЦАЕМОСТИ МОТОРНОГО МАСЛА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПОРТАТИВНОГО ИЗМЕРИТЕЛЯ ИМПЕДАНСА

А.А. Джежора, А.М. Науменко, В.В. Леонов, Д.А. Темкин
Витебский государственный технологический университет, Беларусь

ПАРОПРОНИЦАЕМОСТЬ МЕМБРАННЫХ ТЕКСТИЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ В УСЛОВИЯХ, БЛИЗКИХ К ЭКСПЛУАТАЦИОННЫМ

Е.И. Ивашко, Д.К. Панкевич
Витебский государственный технологический университет, Беларусь

РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КОЭФФИЦИЕНТА ТАНГЕНЦИАЛЬНОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ ТЕКСТИЛЬНЫХ ПОЛОТЕН

Ю.И. Марущак, И.А. Петюль, Н.Н. Ясинская, К.А. Ленько
Витебский государственный технологический университет, Беларусь

ВЛИЯНИЕ УСАДКИ НА ВОЗДУХОПРОНИЦАЕМОСТЬ ТКАНЕЙ ДЛЯ ПОСТЕЛЬНОГО БЕЛЬЯ

Д.Ж. Мирзаназарова, С.А. Хамраева, Д.Т. Назарова
Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, Узбекистан

ОЦЕНКА СВОЙСТВ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕМБРАННЫХ ТЕКСТИЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ РАЗЛИЧНЫХ СТРУКТУР

Д.К. Панкевич[1], Е.И. Ивашко[1], В.Г. Кудрицкий[2]
[1]Витебский государственный технологический университет,
[2]Институт механики металлополимерных систем им. В.А. Белого НАН Беларуси

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ ТРЕБОВАНИЙ СПЕЦИАЛЬНОЙ ОДЕЖДЫ ДЛЯ РАБОЧИХ АВТОМОБИЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

М.К. Расулова[1], Ш.Л. Мамасолиева[2]
[1]Ташкентский институт текстильной и легкой промышленности, Узбекистан
[2]Самаркандский государственный университет, Узбекистан

Секция 5. ЭКОНОМИКА И МЕНЕДЖМЕНТ В ТЕКСТИЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Председатель секции – **ЯШЕВА Галина Артемовна**, д.э.н., профессор, заведующая кафедрой «Экономическая теория и маркетинг»

23 ноября 2022 года в 12.00-14.00 ауд. 4-305, 24 ноября 2022 года

DIGITAL SKILLS FOR TEXTILE, CLOTHING AND FOOTWEAR INDUSTRY DEVELOPMENT
A.A. Aliakseyeva
Vitebsk State Technological University, Belarus

КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ ПЕРСОНАЛА В ЛЕГКОЙ И ТЕКСТИЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ ЭКОНОМИКИ
Е.А. Алексеева
Витебский государственный технологический университет, Беларусь

НЕСООТВЕТСТВИЯ НА РЫНКЕ ТРУДА МОЛОДЕЖИ: МЕТОДЫ ИЗМЕРЕНИЯ И СПОСОБЫ СНИЖЕНИЯ
Е.В. Ванкевич
Витебский государственный технологический университет, Беларусь

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ И ПРИКЛАДНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ ИЗУЧЕНИЯ ТРУДОУСТРОЙСТВА СПЕЦИАЛИСТОВ ТЕКСТИЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ
Е.В. Ванкевич, С.О. Горовой
Витебский государственный технологический университет, Беларусь

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕР НАЛОГОВОЙ ПОДДЕРЖКИ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИЙ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ
Е.Н. Домбровская, К.Ю. Мазур
Витебский государственный технологический университет, Беларусь

КЛАСТЕРНЫЕ ИНИЦИАТИВЫ В МЕЖДУНАРОДНОМ СОТРУДНИЧЕСТВЕ
В.К. Егорова, М.В. Хачатурян
Витебский государственный технологический университет, Беларусь

СКОРИНГОВЫЕ МОДЕЛИ В АНАЛИЗЕ ДОХОДОВ И РАСХОДОВ ОРГАНИЗАЦИИ
П.О. Немкина, Т.В. Касаева
Витебский государственный технологический университет, Беларусь

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ПРЕДПРИЯТИЙ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Д.Б. Рудницкий
Витебский государственный технологический университет, Беларусь

ФЕНОМЕН ФРИЛАНСЕРСТВА: НЕОБХОДИМОСТЬ VS ВОЗМОЖНОСТИ ТРУДОВОЙ РЕАЛИЗАЦИИ

А.Н. Тимохович[1], Ц.С. Филенко[2], А.С. Филенко[3]
[1]Государственный университет управления, Россия
[2]РГУ им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство), Россия
[3]Российский государственный гуманитарный университет, Россия

ИССЛЕДОВАНИЕ РАЗВИТИЯ ОРГАНИЗАЦИЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ ДЛЯ ВНЕДРЕНИЯ СТРАТЕГИИ «УМНОЙ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ»

О.М. Шерстнева
Витебский государственный технологический университет, Беларусь

РЕГИОНАЛЬНЫЕ УНИВЕРСИТЕТЫ В КЛАСТЕРНО-СЕТЕВОМ ПАРТНЕРСТВЕ: ОЦЕНКА И РАЗВИТИЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ

Г.А. Яшева, Ю.Г. Вайлунова, Е.Ю. Вардомацкая
Витебский государственный технологический университет, Беларусь

КЛАСТЕРНАЯ ПОЛИТИКА В СТРАНАХ ЕВРОПЕЙСКОГО СОЮЗА И РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ: КОМПАРАТИВНЫЙ АНАЛИЗ

Г.А. Яшева, Ю.Н. Николаева, В.Д. Кондратьева
Витебский государственный технологический университет, Беларусь