

**Міністерство освіти і науки України  
Мукачівський державний університет  
Мукачівська міська рада  
ДВНЗ «Ужгородський національний університет»  
ДУ «Інститут регіональних досліджень імені М.І. Долішнього НАН України»  
Луцький національний технічний університет  
Українська інженерно-педагогічна академія (м. Харків)  
Хмельницький національний університет  
Вроцлавський економічний університет (Польща)  
Державна вища школа в Освенцімі (Польща)  
Пряшівський університет в Пряшеві (Словаччина)  
Університет Обуди, м. Будапешт (Угорщина)**

**АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ НАУКОВОГО Й ОСВІТНЬОГО  
ПРОСТОРУ В УМОВАХ ПОГЛИБЛЕННЯ  
ЄВРОІНТЕГРАЦІЙНИХ ПРОЦЕСІВ**

**Збірник тез доповідей за матеріалами  
Міжнародної науково-практичної конференції**

**ТОМ 1**

**Мукачево  
14-15 травня 2015 року**

**УДК [001+37]:339.92(4)  
ББК 72**

**Актуальні проблеми наукового й освітнього простору в умовах поглиблення євроінтеграційних процесів : збірник тез доповідей Міжнародної науково-практичної конференції, 14-15 травня 2015 р., Мукачево. Том 1 / Ред.кол. : Щербан Т.Д. (гол.ред.) та ін. – Мукачево : Вид-во «Карпатська вежа», 2015. – 390 с.**

У збірнику представлено тези доповідей учасників Міжнародної науково-практичної конференції «Актуальні проблеми наукового й освітнього простору в умовах поглиблення євроінтеграційних процесів». Розглядаються питання підвищення конкурентоспроможності кадрового потенціалу сфери туризму та гостинності, досліджуються теоретичні та практичні шляхи модернізації підготовки педагогічних кадрів в умовах інтеграції у світовий освітній простір, аналізуються актуальні питання науки, технологій і виробництва на шляху європейської інтеграції України.

Видання розраховане на науковців, спеціалістів, викладачів, аспірантів та студентів, які займаються науково-дослідною діяльністю.

**Редакційна колегія:**

**Щербан Т.Д.** – д.психол.н., професор (голова), **Гоблик В.В.** – д.е.н., доцент, **Папп В.В.** – д.е.н., доцент, **Мілашовська О.М.** – д.е.н., професор, **Товканець Г.В.** – д.пед.н., доцент, **Проскура В.Ф.** – д.е.н., професор, **Кабачій В.М.** – к.фіз.-мат.н., доцент, **Корнієнко І.О.** – к.психол.н., доцент, **Кобаль В.І.** – к.пед.н., доцент.

Відповідальність за достовірність фактів, власних імен, цитат, цифр та інших відомостей несуть автори публікацій.

## ЗМІСТ

### **РОЗДІЛ 1. ПІДВИЩЕННЯ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ КАДРОВОГО ПОТЕНЦІАЛУ СФЕРИ ТУРИЗМУ ТА ГОСТИННОСТІ**

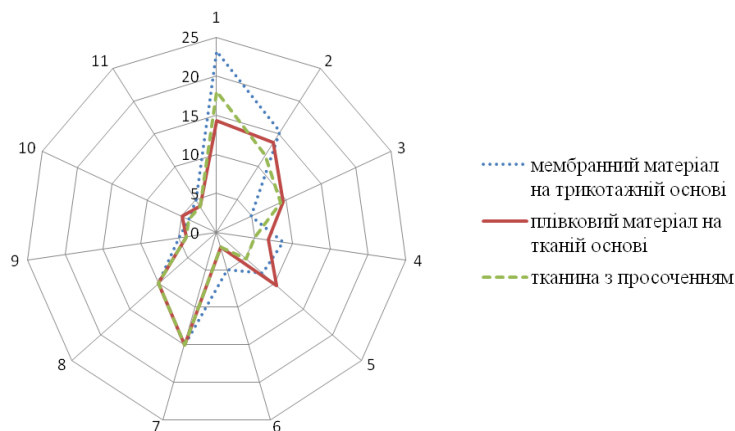
<b>Господаровіч А.</b> <i>Прогнозування та планування розвитку туристичної сфери діяльності</i> .....	12
<b>Волошин І.</b> <i>Застосування новітніх методик підготовки фахівців для сфери туризму</i> .....	14
<b>Гангур О.</b> <i>Роль стратегічного планування в дослідженні туристичної організації</i> .....	16
<b>Гоблик-Маркович Н.</b> <i>Формування кадрового потенціалу підприємств ГРБ</i> .....	18
<b>Грянило А.</b> <i>Стан конкурентоспроможності підприємств готельно-ресторанного бізнесу</i> .....	20
<b>Добош І.</b> <i>Аналіз розвитку міжнародного туризму в контексті процесів глобалізації</i> .....	22
<b>Заставецька О., Заставецька Л.</b> <i>Основні напрями трансформації структури господарства аграрних регіонів</i> .....	24
<b>Кампов Н.</b> <i>Кадрова політика в туризмі</i> .....	27
<b>Кампов Н., Шахова А.</b> <i>Компетенції з організації надання анімаційних послуг в туризмі</i> .....	29
<b>Капітан Л., Васишин І.</b> <i>Пригодницький туризм на ринку туристичних послуг: кадри як чинник підвищення конкурентоспроможності</i> .....	31
<b>Касинець О.</b> <i>Європейська інтеграція у сфері формування кадрового потенціалу в туризмі</i> .....	34
<b>Качов Р.</b> <i>Оцінка привабливості туристичних об'єктів регіону</i> .....	36
<b>Лепкий М.</b> <i>Інформаційно-комунікативна складова підготовки фахівців сфери туризму</i> .....	38
<b>Лужанська Т.</b> <i>Особливості професійної діяльності в сфері туризму та гостинності</i> .....	40
<b>Малець Н.</b> <i>Державне регулювання туристичної сфери діяльності</i> .....	42
<b>Малець О.</b> <i>Етнокультурні процеси у румун Закарпаття другої половини ХХ–початку ХХІ століття</i> .....	44
<b>Матвійчук Л.</b> <i>Основні засади підвищення конкурентоспроможності підготовки фахівців сфери туризму</i> .....	46
<b>Махлинець С.</b> <i>Екологічна складова підготовки фахівців сфери туризму</i> .....	48
<b>Медвідь Л., Мовчан К.</b> <i>Регіональна складова підготовки фахівців для сфери туризму</i> .....	50
<b>Міщур Т.</b> <i>Моральна культура як важливий чинник підприємницької діяльності</i> .....	52

<b>Черепаня Н., Жмуркович Л.</b> Гра як засіб розвитку спілкування з обнолітками дітей старшого дошкільного віку.....	276
<b>Черепаня Н., Корнута Н.</b> Теоретичні основи подолання агресивності у дошкільників за допомогою розвиваючих ігор.....	278
<b>Швардак М.</b> Кейс-метод у професійному навчанні майбутніх педагогів.....	280
<b>Швардак М., Бенедек-Сані А.</b> Вплив колективного творчого виховання на розвиток колективістської свідомості молодших школярів.....	282
<b>Ярослав Л.</b> Деякі аспекти конфліктологічної підготовки майбутніх вчителів в умовах інтеграції у світовий освітній простір.....	284

### **РОЗДІЛ 3. АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ НАУКИ, ТЕХНОЛОГІЙ І ВИРОБНИЦТВА НА ШЛЯХУ ЄВРОПЕЙСЬКОЇ ІНТЕГРАЦІЇ УКРАЇНИ**

<b>Ferencová J., Krajčová N.</b> University education in Slovakia and young people's perspectives.....	287
<b>Salamon I.</b> The European agricultural model innovation methods of protection and management in the East-Slovakian lowland region.....	287
<b>Бабич С., Лазар В.</b> Плоскі динамічні задачі для попередньо напружених тіл.....	289
<b>Березненко Н.</b> Одержання електропровідної полімерної композиції методом екструзії.....	290
<b>Березненко С., Березненко М., Жданова О., Янцаловський О.</b> Нові підходи до створення швейних виробів з поліфункціональними властивостями.....	292
<b>Білей-Рубан Н., Ісак Ц.</b> Особливості історичного розвитку медичного одягу як основа для проектування сучасних виробів.....	293
<b>Білей-Рубан Н., Ісак Є.</b> Оцінка конкурентоспроможності сучасних матеріалів для одягу лижника на основі графічних методів.....	295
<b>Білей-Рубан Н., Добей М.</b> Сучасні текстильні матеріали та їх властивості для виготовлення бронежилетів.....	297
<b>Білей-Рубан Н., Чекан М.</b> Удосконалення технології виготовлення чоловічих костюмів на основі показників формостійкості пакетів матеріалів.....	299
<b>Блецкан Д., Кабацій В., Блецкан М.</b> Практичне використання багатокомпонентних халькогенідних стекол GE(PB)-SB(GA, BI)-S(SE) в опто- та мікроелектроніці.....	300
<b>Бобіна О.</b> До питання про збереження соціогуманітарної підготовки у ВНЗ України.....	302
<b>Бокша Н.</b> Аналіз шляхів оптимізації функціональних можливостей швейного обладнання універсального призначення.....	304

Співвідношення площ отриманих діаграм характеризує конкурентоспроможність матеріалів, що порівнюються. Наочність діаграми сприяє визначенню напрямків удосконалення майбутніх виробів та підвищення його якості.



**Рис. 1- Пелюсткова діаграма**

Рис. 1 містить унаочнення значень конкурентних характеристик як матеріала-аналога (плівковий матеріал на тканий основі) так і показники основних матеріалів, вибраних для проектування одягу для лижників.

Отже, проведені відповідні розрахунки щодо порівняння тканин з спеціальним просоченням та сучасних комплексних матеріалів на трикотажній основі для лижного одягу, засвідчили їх конкурентоспроможність. Така оцінка конкурентоспроможності матеріалів спеціального призначення, в основі якої лежить порівняльний аспект вибраних об'єктів, дозволяє прийняти обґрунтоване рішення щодо переваг як матеріалів-аналогів так і матеріалів-конкурентів для основного пакету матеріалів виробу, який проектується.

#### **Література**

1. Конопальцева и другие. Конструирование и технология изготовления одежды из различных материалов. - Москва : «Академия», 2007 р.

УДК 687:658:562

М.В.ДОБЕЙ, Н.В.БІЛЕЙ-РУБАН  
Мукачівський державний університет

### **СУЧАСНІ ТЕКСТИЛЬНІ МАТЕРІАЛИ ТА ЇХ ВЛАСТИВОСТІ ДЛЯ ВИГОТОВЛЕННЯ БРОНЕЖИЛЕТІВ**

Актуальність досліджень в області текстилю на сьогодні концентрується навколо новітніх технологій обробки сировини, технологій виготовлення матеріалів з особливими фізико-механічними властивостями та навколо додаткових обробок з покращення експлуатаційних властивостей проектуємих швейних виробів різного призначення.

При виборі текстильних матеріалів для виготовлення бронежилетів певного конструктивного рішення слід враховувати, специфіку його експлуатації, можливі технологічні методи обробки. Сучасні бронежилети мають захисну функцію завдяки відповідним броне пластинам, а також із-за використання специфічних матеріалів, переважна частина яких текстильні. Вони звичайно не є основним захисним елементом, але вимоги щодо витримки відповідних навантажень від броне елементів, потребують досить високого експлуатаційного ресурсу від текстильних матеріалів.

Тому, актуальним є систематизація інформації щодо властивостей сучасних текстильних матеріалів, які б забезпечили рівень якості при експлуатації бронежилетів.

В основному класичний бронежилет складається з таких основних частин як: перед, спинка, кишень, також можуть додаватись такі складові як: нарукавники, фартух, захист шиї (комір). Основні способи з'єднання та кріплення елементів - ниткові кріплення. Під час використання всі елементи витримують значне навантаження, тому текстильні матеріали і так само швейні нитки повинні мати певний ресурс можливостей. Основний експлуатаційний ресурс текстильних матеріалів забезпечується такими показниками як поверхнева щільність матеріалу, його товщина, вид переплетення, сировинний склад, а також наявність специфічних просочень для забезпечення надійності (водо- і повітропроникність, вогнестійкість, кулестійкість тощо).

Аналізуючи ринок сучасних матеріалів спеціального призначення, автори здійснили експертизу якості текстильних матеріалів, результати якої дозволили констатувати те, що поверхнева щільність матеріалів, які пропонують для бронежилетів знаходиться в межах від 190 г/м<sup>2</sup> до 300 г/м<sup>2</sup>. При цьому переважають матеріали змішаного волокнистого складу, основним компонентом яких є бавовна (від 25 % до 80 %) та простих, але щільних переплетень (полотняне, саржеве). Особливістю художньо-колеристичних оформлень ТМ є нанесення відповідних малюнків, які регламентовані певними нормативами та узгоджуються з вимогами військових операцій. Також, більшість матеріалів для бронежилетів є посилені спеціальною зміцнюючою структурою переплетення, так звані типи тканин РІП-СТОП, що надає матеріалам хороших зміцнюючих властивостей при покращенні інших фізичних показників (водостійкості, вогнестійкості, необхідної пористоті тощо).

Отже, враховуючи те, що сучасний ринок текстильних матеріалів спеціального призначення, маючи переваги у асортиментних пропозиціях, не надає достатньої інформації по технічним даним тканин, актуальним залишається питання необхідності проведення експертизи якості наявних матеріалів з можливістю надання необхідної гарантії їх експлуатаційної надійності. Задачею на сьогодні є систематизація інформації як за нормативними показниками текстильних матеріалів для виготовлення бронежилетів, так і за специфічними, які забезпечать споживчу вимогу

довговічності. При цьому, допоміжні матеріали, як додаткові посилюючі елементи, повинні відповідати матеріалам верху за рівнем показників міцності та витримувати значні навантаження. Такі дослідження дають змогу професійно орієнтуватись в особливостях сучасних тканин спеціального призначення та приймати обґрунтовані рішення при їх конфекціонуванні для виготовлення бронежилетів.

УДК 687:658:562

М.В.ЧЕКАН, Н.В.БІЛЕЙ-РУБАН  
Мукачівський державний університет

### **УДОСКОНАЛЕННЯ ТЕХНОЛОГІЇ ВИГОТОВЛЕННЯ ЧОЛОВІЧИХ КОСТЮМІВ НА ОСНОВІ ПОКАЗНИКІВ ФОРМОСТІЙКОСТІ ПАКЕТІВ МАТЕРІАЛІВ**

При розробці технології виготовлення швейного виробу одним із важливих етапів є отримання об'ємної форми. Вибір методу отримання об'ємної форми безпосередньо залежить від властивостей матеріалу і їх здатності до утворення просторової форми. Підвищення вимог до якісних показників швейних виробів спонукають до пошуку шляхів удосконалення технології швейного виробництва, а особливо технології волого-теплової обробки. Одним із важливих якісних показників є здатність зберігати надану форму протягом тривалого терміну експлуатації (формостійкість). В зв'язку з цим у даній роботі, враховуючи різноманітний за властивостями асортимент напіввовняних тканин, проведено підбір пакету матеріалів за даними дослідження показників міцності клейового з'єднання, а також показників гнучкості матеріалу.

Сучасні напіввовняні тканини з вмістом волокон віскози, шовку і бавовни, значною мірою впливають на структуру тканини при її формуванні, а звідси і на формостійкість виробу в цілому. У зв'язку з цим виникає необхідність вирішення поставленої задачі - забезпечення чоловічим костюмам із бавовняних та напіввовняних тканин необхідної формостійкості в процесі експлуатації. Різна сорбційна здатність змішаних за волокнистим складом матеріалів, проникність речовин (води, пару, клею) потребує врахування особливостей здатності вибраних тканин до формоутворення. Адже, значною мірою, це залежить від волокнистого складу, будови, структури, переплетення тканини, товщини матеріалу, фізико-хімічних властивостей тощо.

Тому, дана робота направлена на дослідження як вовняних так і змішаних тканин костюмного призначення з різною поверхневою щільністю з метою вироблення практичних рекомендацій щодо режимів волого-теплової обробки. В якості прокладкових матеріалів використовувались флізеліни, дублерини на нейлоновій основі, дублерини на трикотажній основі фірми-виробника "Хензель Текстиль" (Німеччина).

## ВІДОМОСТІ ПРО АВТОРІВ

### РОЗДІЛ 1.

**Анджей Господаровіч**, професор, д-р. габ., ректор Вроцлавського економічного університету, м. Вроцлав (Республіка Польща).

**Василишин І.І.**, магістр, спеціальність «Туризмознавство», Мукачівський державний університет, м. Мукачево.

**Волошин Іван Миколайович**, д.геогр.н., професор, кафедра туризму, Львівський державний університет фізичної культури, м. Львів.

**Гангур Оксана Юріївна**, здобувач ДВНЗ «Ужгородський національний університет», м. Ужгород.

**Гоблик-Маркович Надія Михайлівна**, к.е.н., доцент, кафедра готельно-ресторанної справи, Мукачівський державний університет, м. Мукачево.

**Грянило Анжеліка Василівна**, асистент кафедри готельно-ресторанної справи, Мукачівський державний університет, м. Мукачево.

**Добош Ілля Володимирович**, магістр, спеціальність «Туризмознавство», Мукачівський державний університет, м. Мукачево.

**Заставецька Леся Богданівна**, к.геогр.н., доцент, кафедра географії та методики її навчання, Тернопільський національний педагогічний університет ім. В. Гнатюка, м. Тернопіль.

**Заставецька Ольга Володимирівна**, д.геогр.н., професор, кафедра географії України і туризму, Тернопільський національний педагогічний університет ім. В. Гнатюка, м. Тернопіль.

**Кампов Надія Семенівна**, ст. викладач, кафедра туризму і рекреації, Мукачівський державний університет, м. Мукачево.

**Капітан Лариса Іванівна**, д.і.н., доцент, завідувач кафедри суспільних дисциплін, Мукачівський державний університет, м. Мукачево.

**Касинець Отокар Вікторович**, ст. викладач, кафедра туризму і рекреації, Мукачівський державний університет, м. Мукачево.

**Качов Роланд Рудольфович**, магістр, спеціальність «Туризмознавство», Мукачівський державний університет, м. Мукачево.

**Кошшої Ю.С.**, магістр, спеціальність «Туризмознавство», Мукачівський державний університет, м. Мукачево.

**Лепкий Михайло Іванович**, к.геогр.н., доцент, кафедра комп'ютерних технологій професійного навчання, Луцький національний технічний університет, м. Луцьк.

**Лужанська Тетяна Юріївна**, к.геогр.н., доцент, кафедра готельно-ресторанної справи, Мукачівський державний університет, м. Мукачево.

**Малець Наталія Богданівна**, к.і.н., доцент, кафедра української мови, ДВНЗ «Ужгородський національний університет», м. Ужгород.

**Малець Олександр Омелянович**, к.і.н., доцент, кафедра суспільних дисциплін, Мукачівський державний університет, м. Мукачево.



**Андрусів О.В.**, магістр, спеціальність «Конструювання та технології швейних виробів», Мукачівський державний університет, м. Мукачево.

**Бабич Степан Юрійович**, д.т.н., професор, провідний науковий співробітник, Інститут механіки ім. С.П.Тимошенка НАН України, м. Київ.

**Березненко Микола Петрович**, д.т.н., професор, Київський національний університет технологій та дизайну, м. Київ.

**Березненко Наталія Михайлівна**, к.т.н., доцент, кафедра прикладної екології, технології полімерів і хімічних волокон Київського національного університету технологій та дизайну, м. Київ.

**Березненко Сергій Миколайович**, д.т.н., професор, Київський національний університет технологій та дизайну, м. Київ.

**Білей-Рубан Наталія Василівна**, к.т.н., доцент, кафедра КТШВ і ПО, Мукачівський державний університет, м. Мукачево.

**Блецкан Дмитро Іванович**, д.фіз.-мат.н., професор, кафедра фізики напівпровідників ДВНЗ «Ужгородський національний університет», м. Ужгород.

**Блецкан М.М.**, аспірант, кафедра фізики напівпровідників ДВНЗ «Ужгородський національний університет», м. Ужгород.

**Бобіна Олег Валерійович**, к. і. н., доцент, завідувач кафедри соціально-гуманітарних дисциплін Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова, завідувач кафедри соціально-гуманітарних дисциплін, директор Гуманітарного інституту НУК, м. Миколаїв.

**Бокша Наталія Іванівна**, асистент, кафедра КТШВ і ПО, Мукачівський державний університет, м. Мукачево.

**Брюханова Наталія Олександрівна**, д.пед.н., професор, Українська інженерно-педагогічна академія, м. Харків.

**Вереш Міклош**, доктор філософії, Інститут фізики та хімії твердого тіла Угорської Академії Наук, Будапешт (Угорщина).

**Вілков Сергій Миколайович**, к.т.н., доцент, Українська інженерно-педагогічна академія, м. Харків.

**Вовк Юлія Володимирівна**, к.т.н., асистент кафедри ТКШВ, Хмельницький національний університет, м. Хмельницький.

**Вознюк Віталій Анатолійович**, лаборант лабораторії «Мікропроцесорної техніки», Вінницький технічний коледж, м. Вінниця.

**Гавенко Світлана Федорівна**, д.т.н., професор, завідувач кафедри технології друкованих видань і пакувань, Українська академія друкарства, м. Львів.

**Гаврош Лілія**, магістр, спеціальність «Конструювання та технології швейних виробів», Мукачівський державний університет, м. Мукачево.

**Герасимов Віталій Вікторович**, к.фіз.-мат. н., доцент, кафедра КТШВ і ПО, Мукачівський державний університет, м. Мукачево.

**Голомб Роман Михайлович**, к. фіз.-мат. н., доцент, науковий співробітник інституту фізики та хімії твердого тіла, ДВНЗ «Ужгородський національний університет» м. Ужгород.

**«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ НАУКОВОГО Й ОСВІТНЬОГО ПРОСТОРУ В  
УМОВАХ ПОГЛИБЛЕННЯ ЄВРОІНТЕГРАЦІЙНИХ ПРОЦЕСІВ»**

**14-15 травня 2015 р.**

**Збірник тез доповідей  
Міжнародної науково-практичної конференції**

**Редактор випуску:** *Щербан Тетяна Дмитрівна*  
**Відповідальні за випуск:** *Кобаль Василь Іванович*  
*Максютова Олена Володимирівна*

**Верстка:** *Мороз Іван Федорович*

Оригінал-макет видання виготовлено у редакційно-видавничому відділі  
Мукачівського державного університету

89600, Закарпатська обл., м. Мукачево, вул. Ужгородська, 26,  
тел./факс: (03131) 3-13-43, 2-11-09.  
E-mail: [nauka@msu.edu.ua](mailto:nauka@msu.edu.ua)

Здано в набір до друку 05.05.2015 р.  
Формат 148/210. Папір офсетний. Друк на різнографі  
Гарнітура Times New Roman  
Тираж 300 прим.

Адреса видавництва:  
Видавництво "Карпатська Вежа",  
вул. Миру, 10, м. Мукачево, Закарпатська обл., 89600,  
тел.: (03131) 2-20-02

Свідоцтво про внесення до Державного реєстру України суб'єктів  
видавничої справи серія ЗТ №10 від 20.03.2001 р.