



ISBN 978-966-184-369-0

POLTAVA UNIVERSITY OF  
ECONOMICS AND TRADE

# НАУКА І МОЛОДЬ В XXI СТОРІЧІ

ЗБІРНИК ТЕЗ ДОПОВІДЕЙ  
У Міжнародній молодіжній науково-практичній  
інтернет-конференції

(м. Полтава, 5 грудня 2019 року)



Полтава 2019

Вищий навчальний заклад Укоопспілки  
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»  
(ПУЕТ)

# **НАУКА І МОЛОДЬ В ХХІ СТОРІЧЧІ**

**ЗБІРНИК ТЕЗ ДОПОВІДЕЙ  
V Міжнародної молодіжної науково-практичної  
інтернет-конференції**

*(м. Полтава, 5 грудня 2019 року)*

**Полтава  
ПУЕТ  
2019**

УДК 001-053.6"21"(082)  
НЗ4

Друкується відповідно до Наказу по університету № 223-Н від 16 жовтня 2019 року

#### **Організаційний комітет конференції**

**С. В. Гаркуша**, голова організаційного комітету, д. т. н., професор, проректор з наукової роботи ПУЕТ;

**К. Ю. Вергал**, к. е. н., доцент, директор Інституту економіки, управління та інформаційних технологій ПУЕТ;

**А. С. Ткаченко**, к. т. н., декан факультету товарознавства, торгівлі та маркетингу ПУЕТ;

**В. О. Скрипник**, д. т. н., доцент, декан факультету харчових технологій, готельно-ресторанного та туристичного бізнесу ПУЕТ;

**В. В. Саранин**, завідувач науково-організаційного відділу ПУЕТ;

**Л. М. Діденко**, директор Центру інформаційного забезпечення освітнього процесу ПУЕТ.

#### **Редакційна колегія**

**О. О. Нестуля**, головний редактор, д. і. н., професор, ректор ПУЕТ;

**С. В. Гаркуша**, заступник головного редактора, д. т. н., професор, проректор з наукової роботи ПУЕТ;

**Н. М. Бобух**, відповідальний секретар, д. філол. н., професор, завідувач кафедри української, іноземних мов та перекладу ПУЕТ.

#### **Відповідальні редактори**

**К. Ю. Вергал**, к. е. н., доцент, директор Інституту економіки, управління та інформаційних технологій ПУЕТ;

**А. С. Ткаченко**, к. т. н., декан факультету товарознавства, торгівлі та маркетингу ПУЕТ;

**В. О. Скрипник**, д. т. н., доцент, декан факультету харчових технологій, готельно-ресторанного та туристичного бізнесу ПУЕТ.

**Наука і молодь в ХХІ сторіччі: збірник тез доповідей**  
НЗ4 **У Міжнародній молодіжній науково-практичній інтернет-конференції (м. Полтава, 5 грудня 2019 року).** – Полтава: ПУЕТ, 2019. – 527 с. – 1 електрон. опт. диск (CD-ROM). – Текст укр., рос., англ. мовами.

ISBN 978-966-184-369-0

У збірнику представлено тези учасників У Міжнародній молодіжній науково-практичній інтернет-конференції «Наука і молодь в ХХІ сторіччі» за тематичними напрямками: «Біотехнологія та біоінженерія», «Готельно-ресторанна та курортна справа», «Документознавство, інформаційна, бібліотечна та архівна справа», «Економіка», «Інформатика та комп'ютерні науки», «Керівництво та лідерство», «Маркетинг», «Менеджмент і адміністрування», «Міжнародні економічні відносини», «Облік і аудит», «Педагогіка вищої школи», «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність», «Право», «Товарознавство», «Туризм», «Фізична культура та спорт», «Філологія», «Фінанси, банківська справа та страхування», «Харчові технології та інженерія», «Хімія».

УДК 001-053.6"21"(082)

*Матеріали друкуються в авторській редакції мовами оригіналів.  
За виклад, зміст і достовірність матеріалів відповідальні автори.  
Розповсюдження та тиражування без офіційного дозволу ПУЕТ заборонено.*

ISBN 978-966-184-369-0

© Вищий навчальний заклад Укоопспілки «Полтавський університет економіки і торгівлі», 2019

## **СПІВОРГАНІЗАТОРИ КОНФЕРЕНЦІЇ**

*Вищий навчальний заклад Укоопспілки «Полтавський  
університет економіки і торгівлі» (Україна)*

*Білоруський торгово-економічний університет  
споживчої кооперації (Республіка Білорусь)*

*Євразійський національний університет  
імені Л. М. Гумільова (Республіка Казахстан)*

*Кооперативно-торговий університет Молдови  
(Республіка Молдова)*

*Таджицький державний університет комерції  
(Республіка Таджикистан)*

*Університет національного та світового  
господарства (Республіка Болгарія)*

## ЗМІСТ

### БІОТЕХНОЛОГІЯ ТА ІНЖЕНЕРІЯ

<i>Бужилов М. Г., Капрельяниц Л. В.</i> Отримання живильного середовища для пробіотичних мікроорганізмів з вторинних продуктів переробки зерна .....	15
<i>Геврик В. В., Капрельяниц Л. В.</i> Перспектива отримання функціональних харчових інгредієнтів на основі зернобобової сировини .....	17
<i>Жук О. В., Капрельяниц Л. В.</i> Психобіотичні ефекти пробіотиків та пребіотиків.....	21

### ГОТЕЛЬНО-РЕСТОРАННА ТА КУРОРТНА СПРАВА

<i>Детюк К. А., Кузьменко О. В.</i> Перспектива розвитку туристського мирового ринка.....	25
<i>Огар А. В.</i> Сталій розвиток підприємств ресторанного господарства.....	27

### ДОКУМЕНТОЗНАВСТВО, ІНФОРМАЦІЙНА, БІБЛІОТЕЧНА ТА АРХІВНА СПРАВА

<i>Линник А. С., Онішко Т. В.</i> Особливості музейної справи в Німеччині .....	30
---	----

### ЕКОНОМІКА

<i>Барабанова Л. Д., Протасова Н. Я.</i> SWP-анализ и его роль в принятии управленческих решений.....	34
<i>Бузніковата Ю. О., Коцєруба Н. В.</i> Аналіз курсу української гривні в Україні.....	37
<i>Кипцевич Е. Н., Мисникова Л. В.</i> Возможность использования зарубежного опыта мотивации труда.....	39
<i>Король Б. О., Сергеева Е. Р.</i> Энергосбережение в условиях кризиса для бизнеса .....	42
<i>Лобода Н. О., Любинська Г. В., Хом'як М. Ю.</i> Підприємництво у національному дискурсі: праксеологічний аспект .....	45
<i>Лук'яненко В. В., Сергеева О. Р.</i> Залежність становища економіки України від інтелектуального розвитку суспільства.....	47
<i>Оспанова Д. С.</i> Тенденции развития гостиничного бизнеса в Казахстане .....	49
<i>Пенязьков С. С.</i> Основные проблемы внедрения информационных технологии в бизнесе .....	51

## ІНФОРМАТИКА ТА КОМП'ЮТЕРНІ НАУКИ

<i>Абишев А. Э., Тастанов М. Г.</i> Изучение эффективных путей внедрения облачных технологий в учебный процесс .....	56
<i>Алова Е. В.</i> Использование компьютерных технологий при проведении дисциплины «Технология разработки программного обеспечения» .....	59
<i>Біленко В. І., Гончарова А. С., Корнієнко В. О.</i> Інтегрований підхід до викладання дисциплін «Обчислювальна техніка та програмування» та «Статика споруд».....	62
<i>Біленко В. І., Корнієнко В. О.</i> Використання інформаційно-комунікаційних технологій при викладанні дисципліни «Статика споруд» .....	65
<i>Бохонко Б. А., Лабаз О. І., Заліська Н. І.</i> Програмовані логічні інтегральні схеми в компютерній схемотехніці .....	66
<i>Єрмоленко О. А.</i> Використання систем комп'ютерного зору для обліку клієнтів на об'єктах транспортної інфраструктури.....	68
<i>Иткина О. Л.</i> Компьютерное адаптивное тестирование (КАТ) .....	70
<i>Иткина О. Л.</i> Разработка и использование электронных учебно-методических комплексов по специальным дисциплинам профессионального компонента в обучающем процессе Учреждения образования «Гомельский торгово-экономический колледж» Белкоопсоюза .....	75
<i>Кондакова Т. В., Грибовская М. А.</i> Проектирование информационной системы грузоперевозок.....	77
<i>Мануйлов Д. С., Семенюта А. Н.</i> Интернет вещей: состояние и перспективы развития в Республике Беларусь .....	80
<i>Полець М.-В. Я., Ковтик І. М., Бліндер О. В.</i> Методика програмного моделювання кабельних мереж засобами програми PlaNet 1.4 .....	82
<i>Полець М.-В. Я., Максимович П. С., Бліндер О. В.</i> Організація інформаційної мережі для вивчення взаємодії мережевих технологій доступу та інформаційних процесів .....	85

## КЕРІВНИЦТВО ТА ЛІДЕРСТВО

<i>Герасимова З. З.</i> Управлінські дії формування акмеологічної позиції педагогів.....	88
<i>Ничипорук О. А.</i> Гендерні стереотипи статусу жінки-лідера....	90

## МАРКЕТИНГ

<i>Гамарник І. О., Пчелянська Г. О.</i> Інтернет-маркетинг та його роль у сучасному суспільстві.....	98
<i>Гаркуша Н. А., Гурская С. П.</i> Фирменные магазины как канал сбыта промышленной продукции.....	101
<i>Герасимчук О. В., Бурцева О. А.</i> Психологические особенности визуального восприятия рекламы.....	104
<i>Ерештейн Д. М., Стеценко В. А.</i> Інструменти підвищення конкурентних переваг підприємства в Інтернет-середовищі .....	107
<i>Мусіянюк Ю. А., Пчелянська Г. О.</i> Концепція зеленого маркетингу в умовах сучасного ринку .....	110
<i>Писарева А. С., Кравченко А. В.</i> Маркетинг в социальных сетях как характерный признак сетевой экономики .....	112
<i>Розачёва В. С., Шатров С. Л.</i> Группы и методы нейромаркетинга.....	115
<i>Сазоненко Т. В., Кравченко А. В.</i> Потребитель будущего .....	118
<i>Шунькова Ю. В., Шатров С. Л.</i> Рор-ур формат как новый бизнес-тренд.....	121

## МЕНЕДЖМЕНТ І АДМІНІСТРУВАННЯ

<i>Глушень Д. М., Медведев А. В.</i> Актуальные проблемы обоснования принятия управленческих решений на предприятии .....	125
<i>Костерна А. В., Шукліна В. В.</i> Концептуальна основа інформаційно-комунікаційного потенціалу підприємства .....	127
<i>Новикова А. А., Кравченко А. В.</i> Креативный менеджмент в современных условиях хозяйствования .....	130
<i>Савонік Н. Л., Калініченко О. В.</i> Комунікативна культура як метод мотивації персоналу .....	133
<i>Хохлякова Т. С., Шатров С. Л.</i> Конфликт поколений в организации.....	136

## МІЖНАРОДНІ ЕКОНОМІЧНІ ВІДНОСИНИ

<i>Диканева О., Кравченко А. В.</i> Беларусь и Евросоюз: становление и проблемы отношений.....	140
--	-----

## ОБЛІК І АУДИТ

<i>Афанасьєва К. С., Новикова І. Н.</i> Особенности организации бухгалтерского учета в малом бизнесе Республики Беларусь....	143
--	-----

<b>Войтюк А. М., Саніна М. П.</b> Облік основних засобів на підприємстві.....	146
<b>Гончарук І. Р., Откаленко О. М.</b> Особливості формування облікової політики в установах державного сектору.....	149
<b>Дивакова А. Н., Трофимова А. Н.</b> Преимущества логических подходов в принятии решений по управлению движения товарами.....	151
<b>Дрозд Ж. П., Новикова И. Н.</b> Влияние амортизационной политики на финансовые результаты деятельности организации.....	154
<b>Ежелева И. А., Трофимова А. Н.</b> Актуальные вопросы оптимизации логистических затрат в розничной торговле потребительской кооперации .....	157
<b>Килимник В. М., Даценко Г. В.</b> Проблемні питання контролю якості аудиторських послуг .....	161
<b>Козлова М. О., Протасова Н. Я.</b> Некоторые вопросы бухгалтерского учета доходов по текущей деятельности в Республике Беларусь .....	163
<b>Короткевич А. А., Протасова Н. Я.</b> Логическая и содержательная структура отчета о прибылях и убытках.....	166
<b>Лузько Н. Н., Протасова Н. Я.</b> Проблемы аудита основных средств .....	169
<b>Неспосудня А. В., Откаленко О. М.</b> Особливості облікового процесу при переході закладів охорони здоров'я у КНП.....	172
<b>Пономарьова Т. В., Карабут В. М.</b> Удосконалення організації обліку на підприємстві з використанням сучасних інформаційних систем.....	175
<b>Пушкар Т. А., Откаленко О. М.</b> Особливості обліку нефінансових активів у національних театрах .....	177
<b>Трофимова А. Н.</b> Экономическая сущность издержек обращения в заготовительной отрасли потребительской кооперации .....	181

## ПЕДАГОГІКА ВИЩОЇ ШКОЛИ

<b>Асемхан М., Турсынбекова Н. Б.</b> Этика взаимоотношений педагога и студентов .....	185
<b>Богінська А. П., Максимчук В. Б.</b> Формування громадянськості студентів коледжу на інтегративній основі в процесі викладання суспільно-гуманітарних дисциплін .....	187



<b>Брагинец Н. Я., Михаленко Т. В.</b> Профессиональная мотивация студентов как способ активизации обучения .....	190
<b>Galkina J., Kļeševņikova Ž., Celika M.</b> Intellectual Capital Management in Conditions of Education Transformation .....	193
<b>Гурська Л. Б., Терещенко Л. А.</b> Використання дистанційного навчання під час проведення занять з математики .....	197
<b>Денесенко Н. О., Трауцька О. В.</b> Патріотичне виховання: краєзнавчо-дослідницька робота.....	200
<b>Іващенко Я. О., Мамчур Н. О., Щербак С. В.</b> Міжпредметні зв'язки інформатики та обліково-економічних дисциплін при підготовці майбутніх фахівців економічних спеціальностей .....	203
<b>Куанышбекова Е. К., Смирнова Г. М.</b> Использование технологий SMART-обучения при подготовке педагога профессионального обучения.....	205
<b>Радзюн О. В.</b> Природа і сенс університетської освіти в умовах постіндустріального суспільства .....	207
<b>Стрижак С. В., Куленко О. А.</b> Інтерактивні методи навчання хімії у закладах вищої освіти .....	210
<b>Трауцька О. В.</b> Пошуково-дослідницька робота як шлях розвитку творчого потенціалу студента.....	213
<b>Трепачко С. А., Вишневецкая Л. В.</b> Государственная поддержка талантливой молодежи в Беларуси.....	216
<b>Шиян Н. І., Криворучко А. В.</b> Використання портфоліо у професійній підготовці майбутнього вчителя хімії .....	220

## **ПІДПРИЄМНИЦТВО, ТОРГІВЛЯ ТА БІРЖОВА ДІЯЛЬНІСТЬ**

<b>Апанасенко А., Кузьменко О. В.</b> Вплив податкової політики на розвиток підприємництва .....	223
<b>Бондарева К. А., Дасько М. В.</b> Обслуживание покупателей: проблемы и перспективы.....	225
<b>Бондаренко О. Г., Кондратьева Д. А., Стреха А. Н.</b> Сравнительный анализ информации о мотивах покупок в электронной торговле Беларуси.....	228
<b>Бондаренко О. Г., Шиворонкова В. А., Стреха А. Н.</b> Сравнительный анализ информации о покупателях в электронной торговле Беларуси.....	231
<b>Зинкевич А. В., Гурская С. П.</b> Инновации в розничной торговле .....	234

<i>Мелешко Е. Г., Мальдис Н. В.</i> Вендинг как удобный способ розничной торговли или оказания услуг .....	237
<i>Островская О. В., Сергеева Е. Р.</i> Формирование организационной стратегии в конкурентной среде.....	240
<i>Панькова Е. С., Каунова Н. Л.</i> Логистический подход к принятию решения о пролонгации договоров с поставщиками...	243
<i>Парфенкова А. О., Михаленко Т. В.</i> X+Y+Z: как выстраивать коммуникации с разными поколениями .....	246
<i>Петрова О. О., Данилевич Т. Б.</i> Психологические компетенции торгового работника: предупреждение конфликтных ситуаций в обслуживании покупателей.....	249
<i>Пушмина О. В., Мороз С. Е.</i> Розвиток ринку шпалер в Україні ...	252
<i>Савостенко Н. А., Юркова И. Б.</i> Инновационное развитие розничной торговли Республики Беларусь .....	255
<i>Шевцов К. Ю., Маргунова В. И.</i> Методические аспекты формирования предприятием эффективных каналов реализации продукции .....	258
<i>Юркова И. Б., Савостенко Н. А.</i> Современные подходы в управлении ассортиментом в розничной торговле .....	260
<i>Яцевич Н. В.</i> Из истории развития теории предпринимательства и конкуренции: саламанкская школа....	263

## ПРАВО

<i>Варава І. П.</i> Використання новітніх технологій навчання у фаховій підготовці юристів .....	266
<i>Єжик А. О., Шмарко Н. С.</i> Особливості виборчого права засуджених до позбавлення волі.....	271
<i>Жук Я. В., Афонченко Т. П.</i> Механизмы правовой и социально-экономической поддержки детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, а также несовершеннолетних, признанных нуждающимися в государственной защите в Республике Беларусь .....	275
<i>Клещев Д. А.</i> Направления совершенствования правового регулирования реорганизации унитарных предприятий в Республике Беларусь .....	282
<i>Ковальський А. О., Шмарко Н. С.</i> Прогалини виборчого права в Україні.....	285
<i>Кукура Т. Ю., Григель Т. В., Фірман В. М.</i> Охрана праці як національна проблема держави в умовах ринкових відносин.....	288

<b>Кушнір З. О., Фоменко Ю. О.</b> Деякі аспекти митного контролю в Україні на сучасному етапі .....	291
<b>Литвиненко А. Д., Шмарко Н. С.</b> Новації та проблеми в процесі визнання фізичної особи недієздатною .....	294
<b>Нагребельна В. В., Тарасова Н. В.</b> Невідворотність виникнення права та держави в соціумі.....	298
<b>Потова К. В., Момышева Ф. С.</b> Глобалізація права.....	302
<b>Сайдалин А. М.</b> Исполнение судебных актов в Республике Казахстан.....	305
<b>Толкачева Ю. С.</b> Направления совершенствования деятельности прокуратуры Республики Беларусь по противодействию коррупции .....	308
<b>Чебан И. Д., Афонченко Т. П.</b> Проблема насилия в современных семьях.....	311
<b>Шубаев А. К., Сопыханова А. Б.</b> Понятие административного правонарушения в области охраны окружающей среды, использования природных ресурсов.....	314

## ТОВАРОЗНАВСТВО

<b>Быль А. В., Локтева К. И.</b> К вопросу терминологии верхней швейной одежды .....	317
<b>Игнатик Е. С., Локтева К. И.</b> К вопросу формирования структуры ассортимента жидкого мыла.....	319
<b>Иманбеков Р. К., Базаров Б. Б.</b> Внедрение международного стандарта ИСО 14001:2015 в Республике Казахстан .....	322
<b>Олефіренко В. В., Калашник О. В.</b> Класифікація йогуртів.....	326
<b>Пушкар Т. А., Василишина О. В.</b> Стан скляної промисловості в Україні .....	328
<b>Рощина Е. В., Волк В. В.</b> Научно-практические подходы к анализу ассортимента кетчупа .....	331
<b>Сакенова Г. А., Какенов К. С.</b> Влияние интеграционных процессов на экономику Казахстана .....	333

## ТУРИЗМ

<b>Березина А. В., Кравченко А. В.</b> Оценка сильных и слабых позиций развития агроэкотуристических услуг в Республике Беларусь.....	338
<b>Бонтей В. М., Гурова Д. Д.</b> Аналіз особливостей кінотуризму .....	341

<b>Бушусє Д. В., Сологуб Ю. І.</b> Туристично-рекреаційний потенціал Миколаївщини в рамках розвитку екологічного туризму .....	344
<b>Герасимчук О. В., Вишневецкая Л. В.</b> Промышленный туризм как направление развития внешнеэкономической деятельности Гомеля .....	346
<b>Качаровський Р. Є., Чир Н. В., Єрко І. В., Антипюк О. В.</b> Поштовий зв'язок ТОВ «Нова Пошта» як елемент туристичної інфраструктури Волинської області .....	349
<b>Ковальчук Ю. А., Сологуб Ю. І.</b> Природний потенціал Черкаської області як база розвитку туристичної сфери регіону .....	351
<b>Матийзен Н. У., Кравченко А. В.</b> Приоритетные направления развития агротуризма в Республике Беларусь ....	353
<b>Перегінець Н. С., Побігун О. В.</b> Аналіз маркетингових комунікацій в туристичній сфері .....	356
<b>Прусс В. Л.</b> Туристична сфера як пріоритетний напрям діяльності малого бізнесу .....	358
<b>Тимінська О. Д., Никоненко С. В.</b> Оформлення офісу туристичної компанії.....	361
<b>Чир Н. В., Качаровський Р. Є., Карпюк З. К., Антипюк О. В., Єрко І. В.</b> Осередки писанкарства як потенційні об'єкти туризму Волинської області.....	364

## **ФІЗИЧНА КУЛЬТУРА І СПОРТ**

<b>Азарова Н. В., Циферова Т. П.</b> Впровадження інноваційних інтерактивних технологій у фізичному вихованні .....	367
<b>Ахтирська Н. М., Симоненко Н. О.</b> Психолого-педагогічні умови виховання волі студентів на заняттях із фізичного виховання .....	369
<b>Васецкий И. А.</b> Индивидуальное мастерство в волейболе: чтобы мяч не коснулся пола.....	372
<b>Козлов Г. В., Трубчик А. С., Заяц Т. А.</b> ANDROID-приложение «Дневник тренера» .....	375
<b>Кононенко О. І., Остренко В. В., Смірнов М. М.</b> Фізичне виховання в сучасних умовах освіти .....	377
<b>Крафт В. А., Новицька Н. А.</b> Доступність та неперервність самостійних занять з фізичного виховання впродовж життєдіяльності студентської молоді .....	378
<b>Тетянченко І. В.</b> Вплив занять фізичною культурою і спортом на рівень фізичної підготовленості студентів .....	380

## ФІЛОЛОГІЯ

<i>Blyalova A. B., Aubakirova G. T.</i> Language Education in the Aspect of Preparing Students of Non-linguistic Universities for Professional Activities.....	385
<i>Dubautsova T.</i> English is the Universal Language.....	387
<i>Katkova Y. V., Aubakirova G. T.</i> Formation of Foreign Language Professional Communicative Competence of Students of Non-linguistic Specialties of Universities .....	390
<i>Костуря І. І., Коробка В. О., Уколова Л. М.</i> Навчання усному мовленню – мотивований напрямок вивчення англійської мови .....	392
<i>Mukhambetzhanova D. T., Aubakirova G. T.</i> The Use of Speech Situations as Necessary Conditions for the Formation of Foreign Language Competence of Non-language Specialties Students .....	395
<i>Fedenko A. S., Aubakirova G. T.</i> The Role of Independent Work for the Development of Foreign Language Competence of Students.....	398

## ФІНАНСИ, БАНКІВСЬКА СПРАВА І СТРАХУВАННЯ

<i>Абдурахимов А. Ф., Новикова И. Н.</i> Влияние амортизационной политики на финансовые результаты деятельности организации.....	401
<i>Величко О. С., Волковська Л. О.</i> Страховий ринок, його становлення і розвиток в Україні.....	403
<i>Глоба І. В., Волковська Л. О.</i> Майнове страхування в умовах ринку.....	405
<i>Дичок Р. Т., Бутова Л. В.</i> Доходи і видатки місцевих бюджетів.....	408
<i>Дорошко В. Н.</i> Проблемные аспекты оценки стоимости деловой репутации бизнеса .....	412
<i>Курманбеков Д. Е.</i> Анализ показателей финансовой устойчивости нефтегазовой компании.....	415
<i>Сидоренко Ю. Ю.</i> Управление рыночными финансовыми рисками посредством хеджирования.....	418
<i>Тажимуратов А. А.</i> Устойчивое развитие нефтегазовых компании .....	422
<i>Туребекова Т. Е., Маркелова М. А.</i> Правильные инвестиции или куда вложить деньги? .....	424
<i>Федчишина А. В., Бутова Л. В.</i> Страхування від нещасних випадків .....	431

## ХАРЧОВІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА ІНЖЕНЕРІЯ

<b>Бакалов О. М., Чоні І. В.</b> Розробка рецептур солодких страв із рисовим борошном .....	434
<b>Бережна Д. В., Вієнко О. Ю., Гончаренко І. П.</b> Перспективи використання ягід жимолості у технології безалкогольних напоїв на основі рослинної сировини .....	437
<b>Бондаренко А. І., Пивоваров П. П.</b> Наукове обґрунтування технологій борошняних кулінарних та кондитерських продуктів з капсульованим напівфабрикатом олії .....	440
<b>Борщенко Д. І., Гречко І. О., Горобець О. М., Хомич Г. П.</b> Використання відходів сокового виробництва з хеномелесу в технології заморожених борошняних виробів.....	442
<b>Висоцький Г. Г., Горальчук А. Б.</b> Використання пюре гарбуза у технології солодких емульсійних соусів .....	445
<b>Ворона Н. В., Чоні І. В.</b> Розробка технології емульсійних соусів з покращеними споживчими властивостями.....	447
<b>Герасим О. С., Фарісеєв А. Г.</b> Технологічні рішення безглютенових кондитерських борошняних виробів з бісквітного тіста.....	449
<b>Гладкий А. І., Наконечна Ю. Г., Бородай А. Б.</b> Удосконалення технології розсільних сирів.....	452
<b>Гулак І. О., Нестеренко О. В., Ткач Н. І.</b> Використання продуктів переробки ягід чорниці в технології напоїв .....	455
<b>Жолдасова А. Ж., Омаралиева А. М.</b> Инновационные технологии в производстве хлебобулочного изделия.....	458
<b>Інютіна Я. А., Горальчук А. Б.</b> Визначення впливу карміну на основні фізико-хімічні показники бісквітного виробу .....	463
<b>Капусник К. О., Горальчук А. Б., Омельченко С. Б.</b> Використання поверхнево-активних речовин у технології бісквіту шоколадного .....	465
<b>Кононенко А. О., Бородай А. Б.</b> Удосконалення технології виробів із м'яса за рахунок використання ультразвуку.....	467
<b>Копилиць А. В., Суткович Т. Ю.</b> Удосконалення технології м'ясних січених напівфабрикатів з функціональними властивостями.....	470
<b>Котляр Г. О., Суткович Т. Ю.</b> Виробництво м'ясних напівфабрикатів з підвищеним вмістом біологічно активних речовин .....	472
<b>Лінійчук Ю. В., Суткович Т. Ю.</b> Застосування інноваційних методів попередньої обробки м'яса дичини .....	475

<b>Мойса К. В., Савченко А. М., Фарісеєв А. Г.</b> Перспективи використання обліпихи у виробництві майонезної продукції....	478
<b>Моїсеєва С. Г., Бородай А. Б.</b> Використання клітковини гарбузового насіння для підвищення харчової цінності печива ..	480
<b>Молодцова К. В., Суткович Т. Ю.</b> Використання вакууму при попередній обробці м'ясних напівфабрикатів.....	483
<b>Назаренко О. М., Горальчук А. Б.</b> Удосконалення технології крему вершкового оздоблювального низькожирного.....	486
<b>Ніколенко К. А., Чоні І. В.</b> Розробка технології збивних десертів на основі напівфабрикату із кизилу.....	488
<b>Осадча Н. А., Суткович Т. Ю.</b> Використання нетрадиційної сировини в технології виробництва смузі.....	491
<b>Петренко Я. А., Бородай А. Б.</b> Удосконалення технології пісочних напівфабрикатів за рахунок використання м'ясної сировини .....	494
<b>Поварніцина О. І., Чоні І. В.</b> Розробка нових рецептур шоколадного соусу.....	497
<b>Попов Я. О., Рогова А. Л.</b> Збагачення мінеральними речовинами мучних кондитерських виробів за рахунок водоростей .....	500
<b>Проценко О. В., Чоні І. В.</b> Перспективи використання лоху вузьколистого у виробництві десертної продукції.....	503
<b>Рибак Є. О., Фарісеєв А. Г.</b> Удосконалення рецептури пісочного печива за рахунок використання рослинної сировини .....	505
<b>Сапаргалієва Ж. Т., Омаралієва А. М.</b> Инновационные технологии как повышение качества молочной продукции ...	508
<b>Хархан Л. В., Бородай В. В.</b> Вплив біопрепаратів на зменшення інфекційного навантаження бульб картоплі фітопатогенними мікроміцетами під час зберігання .....	513
<b>Ярова К. А., Левченко Ю. В., Хомич Г. П.</b> Використання нових видів загущувачів в технології соусів .....	515
<b>Яценко В. Ю., Арцебашева М. С., Назорний О. Ю.</b> Стратегія сучасного розвитку технології виробництва желейних десертів без використання драглеутворювачів .....	518

## ХІМІЯ

<b>Бокотей М. І., Поторій М. В.</b> Взаємодія компонентів у системі $Ag_2Se - AgSbP_2Se_6$ .....	520
--	-----

## ПУБЛІЧНЕ УПРАВЛІННЯ ТА АДМІНІСТРУВАННЯ

<b>Яківець В. А., Каменська, Н. П.</b> Теоретико-правові засади публічного адміністрування в Україні .....	523
--	-----

## ОСЕРЕДКИ ПИСАНКАРСТВА ЯК ПОТЕНЦІЙНІ ОБ'ЄКТИ ТУРИЗМУ ВОЛИНСЬКОЇ ОБЛАСТІ

**Н. В. Чир**, к. геогр. н., доцент кафедри туризму факультету туризму та міжнародних комунікацій

*ДВНЗ «Ужгородський національний університет»;*

**Р. Є. Качаровський**, інженер II категорії навчальної лабораторії краєзнавчих атласів кафедри фізичної географії географічного факультету, магістр географії;

**З. К. Карпюк**, к. геогр. н., ст. викладач кафедри фізичної географії географічного факультету;

**О. В. Антипюк**, інженер II категорії навчальної лабораторії краєзнавчих атласів кафедри фізичної географії географічного факультету;

**І. В. Єрко**, к. геогр. н., доцент кафедри туризму та готельного господарства географічного факультету

*Східноєвропейський національний університет імені Лесі Українки*

Важливим для розвитку туризму регіону є розвиток культурних індустрій, що включає в себе повноцінне задіяння культурних ресурсів певних територій, особливо малих міст, селищ та сіл. До таких культурних індустрій із досить вагомим потенціалом відносяться види народних художніх промислів та ремесл, що визначені у ЗУ «Про народні художні промисли» [2]. Відзначаємо, що художній промисел має на меті створення майстрами, завдяки творчій та виробничій діяльності, художніх виробів декоративно-ужиткового призначення, використовуючи традиції народного мистецтва у певній місцевості. Водночас народні ремесла – різноманітні культурні техніки виготовлення сувенірних або господарських виробів із звичайних підручних матеріалів з використанням нескладних побутових інструментів.

Продукція народних промислів та ремесл є експортною продукцією, проте Україна мало використовує цей ресурс, бо він складає лише 0,14 % у експортній структурі країни [3–4]. Для України народні художні промисли – це невід'ємна складова української культури, з регіональними етнографічними рисами, зокрема Волині, що створює певну специфіку в туризмі.

Декоративно-прикладне мистецтво Волинської області дуже різноманітне за формою та змістом. Найбільш поширеними його видами є вишивка, ткацтво, писанкарство, бондарство, плетіння з соломи, різьблення по дереву, гончарство, ковальство тощо. На Волині існує багато осередків саме писанкарства [1–2; 4].



Писанкарство – розпис, декорування яєць традиційними символами за допомогою писачків, воску та барвників. З писанками і фарбованими яйцями (крашанками) пов'язано безліч звичаїв, традицій, обрядів, які виникли ще в язичницьку добу, а з прийняттям християнства задіяні в освяченні паски під час найголовнішого християнського свята – Великодня.

Різні регіони мають свої особливості писанкарства. На Волині писанку зазвичай ділять на кілька парних полів, на яких малюють вітрячки, грабельки або спіральки. Тут існує поєднання рослинних та геометричних мотивів. Дуже часто зустрічаються символи родючості, землі та води, а саме трикутнички та решіточки, хвилясті лінії. Фон писанки зазвичай вишневий або зелений, а малюнок наноситься жовтими, оранжевими, червоними, білими, рожевими чи бузковими барвами. На писанках Полісся найчастіше зображують геометричні орнаменти, симетрично розподіляючи їх на окремих полях. Часто на яєчках малюють ружі.

Писанкарство поширене переважно на півдні області і слабше на півночі у поліських районах. На півдні регіону осередки розміщені у м. Луцьк, м. Рожище Рожищенського, смт Іваничі Іваничівського, сс. Забороль, Гірка Полонка, Озеряни Луцького, сс. Печихвости, Борисковичі Горохівського, с. Затурці Локачинського районів. Основними місцями розміщення на Поліссі є сс. Колодяжне, Вівчиськ Ковельського, с. Замлиння Любомльського, смт Маневичі, с. Годомичі Маневецького, с. Тростянець Ківерцівського районів.

Туристам цікавим є не лише сам процес писанкарства, організація майстер-класів із виготовлення писанок, але й багата палітра сувенірної продукції. Саме писанка різних територій формує уяву про ці землі, тобто є репрезентативним елементом, сприяючи її популярності. Місцевій владі слід звернути увагу на процес сприяння розвитку створення сувенірної продукції з автентичними елементами регіону, що дозволить розробити бренд регіону чи міста. Зацікавленість туристів писанкарством сприяє збереженню традиційної культури та збільшує кількість потенційних відвідувачів, які цікавляться етнічним туризмом.

Актуальним є посилення рекламно-інформаційних заходів популяризації писанкарства. На жаль, Волинь не відзначається ефективною та системною роботою в цьому напрямку. Осередки писанкарства краю мало відомі навіть на регіональному туристичному ринку.

тичному ринку, не кажучи вже про Україну і світ, на противагу музею «Писанка» у м. Коломиї Івано-Франківської області, що є гальмує розвиток культурного туризму.

Популяризуючи писанкарство як елемент галузі туризму, слід: створити реєстр майстрів писанкарства в межах регіону; удосконалити наявну карту з розміщенням осередків; розробити програму популяризації писанкарства на рівні шкіл та науково-методичних центрів культури, створення бази місць торгівлі; розглянути можливість створення науково-дослідної установи – музею писанки Волиніорганізувати рекламно-інформаційну кампанію по пуляризації волинського писанкарства в Україні та за кордоном. Все сприятиме позитивним змінам у формуванні іміджу регіону та збільшенні потоку потенційних туристів.

### ***Список використаних інформаційних джерел***

1. Атлас історії культури Волинської області / відп. ред. Ф. В. Зузук. – Луцьк : Ред.-вид. від. «Вежа» Волин. нац. ун-ту ім. Лесі Українки, 2008. – 112 с.
2. Закон України «Про народні художні промисли» від 21.06.2001 року № 2547-III // Відом. ВРУ (ВВР), 2001, № 41, ст. 199.
3. Мікула Н. Кастери народних промислів у підвищенні міжнародної конкурентоспроможності регіону [Електронний ресурс] / Н. Мікула, О. Данацко. – Режим доступу: [http://ierjournal.com/journals/12-13/2010\\_9\\_Mikula.pdf](http://ierjournal.com/journals/12-13/2010_9_Mikula.pdf). – Назва з екрана.
4. Лозко Г. С. Види народних ремесел та художніх промислів / Г. С. Лозко // Українське народознавство. – Київ, 1995. – С. 269.

Наукове видання

# **НАУКА І МОЛОДЬ В ХХІ СТОРІЧЧІ**

**ЗБІРНИК ТЕЗ ДОПОВІДЕЙ  
V Міжнародної молодіжної науково-практичної  
інтернет-конференції**

*(м. Полтава, 5 грудня 2019 року)*

Головний редактор *М. П. Гречук*  
Комп'ютерна верстка *Г. А. Бжікян*

*Формат 60×84/16. Ум. друк. арк. 30,1.  
Зам. № 102/1832.*

*Видавець і виготовлювач  
Вищий навчальний заклад Укоопспілки  
«Полтавський університет економіки і торгівлі»,  
к. 115, вул. Коваля, 3, м. Полтава, 36014; ☎ (0532) 50-24-81*

*Свідоцтво про внесення до Державного реєстру видавців, виготівників  
і розповсюджувачів видавничої продукції ДК № 3827 від 08.07.2010 р.*