

«СУСПІЛЬНІ ТА ГУМАНІТАРНІ НАУКИ»

**«ФОРМУВАННЯ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОЇ
НАЦІОНАЛЬНОЇ ЕКОНОМІКИ В УМОВАХ СВІТОВИХ
ГЛОБАЛІЗАЦІЙНИХ ПРОЦЕСІВ»**

<i>Бережна А.Ю.</i> ДІДЖИТАЛІЗАЦІЯ ЯК ІНСТРУМЕНТ ТРАНСПАРЕТНОСТІ ПУБЛІЧНОГО УПРАВЛІННЯ.....	3
<i>Boldyrieva L.M.</i> LOGISTIC INNOVATIONS IN THE SYSTEM OF INNOVATIVE MANAGEMENT	9
<i>Варналій З.С.</i> НОВІ ВИКЛИКИ СОЦІАЛЬНОЇ БЕЗПЕКИ УКРАЇНИ В УМОВАХ ЄВРОІНТЕГРАЦІЇ.....	14
<i>Йоанна Шидло, Гунченко М.В.</i> ПСИХОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ РЕАЛІЗАЦІЇ СУЧАСНОЇ МОДЕЛІ УПРАВЛІННЯ ПІДПРИЄМСТВОМ	20
<i>Заяць Т.А., Краєвська Г.О.</i> ТЕРИТОРІАЛЬНА НЕРІВНОМІРНІСТЬ РОЗВИТКУ ТА ПОСЕЛЕНСЬКА ДИФЕРЕНЦІАЦІЯ В УКРАЇНИ.....	23
<i>Кобець С.П., Причена Р.Р.</i> УДОСКОНАЛЕННЯ ІНФОРМАЦІЙНОЇ СИСТЕМИ ДЕКАНАТУ ЗАКЛАДУ ВИЩОЇ ОСВІТИ.....	28
<i>Комеліна О.В.</i> СУЧАСНІ АСПЕКТИ ФОРМУВАННЯ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОЇ МОДЕЛІ РОЗВИТКУ НАЦІОНАЛЬНОЇ ЕКОНОМІКИ.....	33
<i>Обиход Г.О.</i> ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА СТАЛОГО РОЗВИТКУ	37
<i>Onyshchenko V.O., Cherviak A.V.</i> INTERNET BANKING AS BANKING DEVELOPMENT BASIS	43
<i>Onyshchenko Svitlana, Glushko Alina</i> STATE POLICY FOR PROVIDING SOCIO-ECONOMIC SECURITY OF THE REGION.....	46
<i>Пасічна І.О., Штена О.І.</i> ОКРЕМІ АСПЕКТИ РОЗВИТКУ ПОДАТКОВИХ ПРАВОВІДНОСИН	50
<i>Птащенко Л.О.</i> ПРОБЛЕМИ ДЕПРЕСИВНОГО СТАНУ НАЦІОНАЛЬНОЇ ЕКОНОМІКИ УКРАЇНИ.....	53
<i>Редкін О.В. Пахомов Р.І., Зима О.Є., Дяченко Є.В.</i> ЦІЛІ ТА ЗАВДАННЯ ЩОДО СТРАТЕГІЧНОГО І ПРОЕКТНОГО УПРАВЛІННЯ ІННОВАЦІЙНО-ТЕХНОЛОГІЧНИМ РОЗВИТКОМ УКРАЇНИ.....	57
<i>Чичкало-Кондрацька І.Б., Новицька І.В., Анте Рончевіч</i> EVENT MARKETING ЯК ІНСТРУМЕНТ ПРОСУВАННЯ ОРГАНІЧНОЇ ПРОДУКЦІЇ НА РИНОК.....	62

<i>Чичуліна К.В., Кьонуль Агаєва</i> СВІТОВІ ПРАКТИКИ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ	65
---	----

«ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ АРХІТЕКТУРНО-ХУДОЖНЬОЇ ОСВІТИ: СВІТОВИЙ ТА УКРАЇНСЬКИЙ КОНТЕКСТ»

<i>Зіненко Т.М., Кормелюк Н.</i> МИСТЕЦТВО, ЩО ОБ'ЄДНУЄ: ОСОБЛИВОСТІ ПІДГОТОВКИ ХУДОЖНИКІВ-КЕРАМІСТІВ В УМОВАХ СУЧАСНОЇ ОСВІТИ.....	69
---	----

<i>Коцюк А.Є., Льгар Алієв</i> МІСТОБУДІВНІ АСПЕКТИ «ЗЕЛЕНОЇ» АРХІТЕКТУРИ	74
--	----

<i>Кузьменко Т.Ю.</i> РОБОЧЕ МАКЕТУВАННЯ ЯК ОДИН ІЗ ЕТАПІВ ПОШУКУ КОМПОЗИЦІЇ АРХІТЕКТУРНИХ ОБ'ЄКТІВ	77
---	----

<i>Лях В.М.</i> ОСНОВНІ ПРИЙОМИ УТЕПЛЕННЯ ЖИТЛОВИХ БУДИНКІВ	81
--	----

<i>Трегубов К.Ю.</i> ДО ПИТАННЯ МАКЕТУВАННЯ В НАВЧАЛЬНОМУ ПРОЦЕСІ СТУДЕНТІВ АРХІТЕКТОРІВ	85
--	----

«СУЧАСНІ АСПЕКТИ ЗДОРОВ'ЯЗБЕРЕЖЕННЯ»

<i>Безносюк О.О.</i> ДУАЛЬНЕ НАВЧАННЯ: ВИМОГИ СЬОГОДЕННЯ.....	89
--	----

<i>Волошко Л.Б.</i> РОЛЬ ЕРГОТЕРАПІЇ В РЕАБІЛІТАЦІЇ ОСІБ З ОБМЕЖЕННЯМ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ	95
--	----

<i>Рибалко Л.М.</i> ПРОБЛЕМА ЗДОРОВ'ЯЗБЕРЕЖЕННЯ В СУЧАСНОМУ ОСВІТНЬОМУ СЕРЕДОВИЩІ..	98
--	----

«ПРИРОДНИЧІ НАУКИ»

«ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ СКЛАДНИХ СИСТЕМ»

<i>Дрючко О.Г., Стороженко Д.О., Бунякіна Н.В., Іваницька І.О., Ханюков В.О., Китайгора К.О.</i> ФОРМУВАННЯ БАГАТОФУНКЦІОНАЛЬНИХ ПЕРОВСКІТОПОДІБНИХ ФАЗ З ВИКОРИСТАННЯМ НИЗЬКОТЕМПЕРАТУРНИХ МЕТОДІВ «М'ЯКОЇ ХІМІЇ» ...	103
--	-----

<i>Лобурець А.Т., Зайка С.О., Ульченко Н.С.</i> ВИВЧЕННЯ КРИТИЧНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ВАЖКИХ АЛКАНІВ ЗА РЕЗУЛЬТАТАМИ НИЗЬКОТЕМПЕРАТУРНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ ПАРО-РІДИННОЇ РІВНОВАГИ	111
---	-----

<i>Онищенко В.О., Філонич О.М., Стороженко Д.О., Бунякіна Н.В., Сененко Н.Б.</i> АНАЛІЗ ВПЛИВУ СТВОРЕНОЇ КОМПОЗИЦІЇ ДЛЯ ВИДАЛЕННЯ ЗАЛИШКІВ БЕТОНУ НА МАТЕРІАЛ ПОЛІПРОПІЛЕНОВИХ ФОРМ ДЛЯ ВИГОТОВЛЕННЯ ТРОТУАРНОЇ ПЛИТКИ	117
---	-----

**«МОДЕЛЮВАННЯ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ
КОНДЕНСОВАНОГО СЕРЕДОВИЩА ТА НАНОСИСТЕМ»**

Петровський О.М.

ЗНЕЗАРАЖЕННЯ ПОВІТРЯ ВІД ШКІДЛИВИХ РЕЧОВИН
КОНДЕНСОВАНОГО СЕРЕДОВИЩА В ГРОМАДСЬКИХ ПРИМІЩЕННЯХ
ЗА ДОПОМОГОЮ ФІЗИКО-ХІМІЧНИХ ФАКТОРІВ ВПЛИВУ 122

Soloviev V.V., Kuznetsova T.Yu., Omel'chuk A.A.

THEORETICAL-EXPERIMENTAL METHODOLOGY
INVOLVING NEW MEDICINAL PRODUCTS 126

**«ПРИКЛАДНА ЕКОЛОГІЯ, ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ
ТА ЗЕМЛЕУСТРІЙ»**

Бредун В.І., Степова О.В., Максюта Н.С.

КОНЦЕПЦІЯ ОБ'ЄКТНО-ОРІЄНТОВАНОГО УПРАВЛІННЯ
ЕКОЛОГІЧНОЮ БЕЗПЕКОЮ ВИДОБУВНИХ ПІДПРИЄМСТВ 129

Голік Ю.С., Ілляш О.Е.

КОМПЛЕКСНА ПРОГРАМА ПОВОДЖЕННЯ З ТВЕРДИМИ ПОБУТОВИМИ
ВІДХОДАМИ У ПОЛТАВСЬКІЙ ОБЛАСТІ: ДОСВІД ТА КРОКИ РЕАЛІЗАЦІЇ 133

Гомеля М.Д., Степова О.В.

РОЗРОБКА ІНГІБІТОРІВ ОСАДКОВІДКЛАДЕНЬ У
ВОДАХ З ВИСОКОЮ МІНЕРАЛІЗАЦІЄЮ 138

Єрмоленко Д.А.

ФОРМУВАННЯ МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНОЇ БАЗИ ПОПЕРЕДНЬОЇ ПІДГОТОВКИ
НЕМЕТРИЧНИХ ФОТОАПАРАТІВ ДЛЯ ПОТРЕБ БЛИЖНЬОЇ ФОТОГРАМЕТРІЇ 142

Коротченко І.А., Смоляр Н.О.

АНАЛІЗ ПІДХОДІВ ДО ФОРМУВАННЯ ПЕРЕЛІКІВ
РЕГІОНАЛЬНО РІДКІСНИХ ВИДІВ РОСЛИН В УКРАЇНІ 147

Кутний А.М., Павлик В.Г., Карюк А.М.

ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ АТМОСФЕРНОГО ТИСКУ І
ТЕМПЕРАТУРИ НА ПАРАМЕТРИ ПРИПЛИВНИХ ХВИЛЬ 151

Литвиненко Т.П., Гасенко Л.В.

РАЦІОНАЛЬНЕ ВИКОРИСТАННЯ ЗЕМЕЛЬНИХ РЕСУРСІВ
ПРИ ФОРМУВАННІ ОБ'ЄДНАНИХ ТЕРИТОРІАЛЬНИХ ГРОМАД 156

Лубков М.В., Захарчук О.О.

ПРО ВПЛИВ СУЧАСНИХ ГЕОТЕКТОНІЧНИХ ПРОЦЕСІВ НА ФІЗИКО-ХІМІЧНІ
ВЛАСТИВОСТІ НАФТИ У ПРОДУКТИВНИХ ГОРИЗОНТАХ РОДОВИЩ ДДЗ 159

Львовська Т.В.

РОЛЬ МІЖНАРОДНИХ ГРАНТОВИХ ПРОГРАМ В
ПІДВИЩЕННІ КВАЛІФІКАЦІЇ МОЛОДИХ УЧЕНИХ 164

Мищенко Р.А., Литвиненко Т.П., Ільченко В.В.

АУДИТ ІНКЛЮЗИВНОСТІ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДІВ 167

Одарюк Т.С., Нестеренко С.В.

РАЦІОНАЛЬНЕ ВИКОРИСТАННЯ ЗЕМЕЛЬНИХ РЕСУРСІВ 171

Шарий Г.І., Карюк А.М., Пінчук І.О.

ІНСТИТУЦІОНАЛЬНА ЕКОНОМІЧНА ТЕОРІЯ В ЗЕМЕЛЬНІЙ СФЕРІ 174

<i>Шарій Г.І., Нестеренко С.В., Гамерник Д.С.</i> ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ АГРОБІЗНЕСОМ	179
<i>Шляховий В.П., Шиян Р.В., Шляховий В.В.</i> ДЕЯКІ РЕЗУЛЬТАТИ ТА ПРОБЛЕМИ ВИВЧЕННЯ СЕЙСМОПРИПЛИВНИХ І ГЕОДИНАМІЧНИХ ЯВИЩ В ЦЕНТРІ ДДЗ	182
<i>Щепак В.В., Лобач М.С., Шишигіна Д.В.</i> ФОРМУВАННЯ СТРАТЕГІЇ СТАЛОГО РОЗВИТКУ СІЛЬСЬКИХ ТЕРИТОРІЙ	187

«ВИРОБНИЦТВО, ТЕХНОЛОГІЇ, ІНЖЕНЕРІЯ»

«НАФТОГАЗОВА ІНЖЕНЕРІЯ ТА ТЕХНОЛОГІЇ»

<i>Воєничук М.П., Вовк М.О.</i> АНАЛІЗ МЕТОДІВ ДОСЛІДЖЕННЯ СОЛЯНИХ СТРУКТУР ПРИ ПОШУКАХ ВУГЛЕВОДНІВ	192
<i>Воєничук М.П., Вовк М.О.</i> ГЕОЛОГІЧНА БУДОВА І НАФТОГАЗОНОСНІСТЬ СОЛЯНОКУПОЛЬНИХ СТРУКТУР ДНІПРОВСЬКО-ДОНЕЦЬКОЇ ЗАПАДИНИ	197
<i>Дмитренко В.І., Дяченко Ю.Г.</i> ВПЛИВ ЗМАЩУВАЛЬНИХ ДОБАВОК НА ХАРАКТЕРИСТИКИ БУРОВИХ РОЗЧИНІВ	201
<i>Дмитренко В.І., Зезекало І.Г., Ключка Д.М.</i> ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ ВУГЛЕКИСЛИХ СОЛЕЙ АМОНІЮ ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ ВИЛУЧЕННЯ ВУГЛЕВОДНІВ	204
<i>Лазєбна Ю.В.</i> ПІННИЙ ГІДРОРОЗРИВ ПЛАСТА ЯК ЕФЕКТИВНИЙ МЕТОД ІНТЕНСИФІКАЦІЇ ПРИПЛИВУ ВУГЛЕВОДНІВ ІЗ НИЗЬКОПРОНИКНИХ КОЛЕКТОРІВ	208
<i>Максимов С.Ю., Винников Ю.Л., Макаренко В.Д., Харченко М.О., Чичуліна К.В., Мангура А.М.</i> ДОСЛІДЖЕННЯ КОРОЗІЙНО-МЕХАНІЧНОЇ СТІЙКОСТІ ТРУБНИХ СТАЛЕЙ ТРИВАЛОЇ ЕКСПЛУАТАЦІЇ В СЕРЕДОВИЩАХ НАФТОВИХ РОДОВИЩ	211
<i>Михайловська О.В., Зоценко М.Л., Аніскін А.</i> ОСОБЛИВОСТІ ВЛАШТУВАННЯ ШЛАМОСХОВИЩА ДЛЯ ВІДХОДІВ БУРІННЯ СВЕРДЛОВИН	221
<i>Педченко Н.М., Зезекало І.Г., Педченко М.М.</i> КЕРУВАННЯ ФАЗОВИМИ ПЕРЕТВОРЕННЯМИ В СИСТЕМІ «ГАЗ – ВОДА – ГАЗОВИЙ ГІДРАТ» ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ РОЗРОБКИ МОРСЬКИХ РОДОВИЩ	225
<i>Педченко Н.М., Зезекало І.Г., Педченко Л.О.</i> ВИКОРИСТАННЯ ЕНЕРГІЇ ВІДНОВЛЮВАЛЬНИХ ДЖЕРЕЛ І ВЛАСТИВОСТЕЙ ГАЗОВИХ ГІДРАТІВ ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ТРАНСПОРТУВАННЯ ГАЗУ МОРСЬКИХ РОДОВИЩ	230
<i>Рубель В.П., Петруняк М.В., Ларцева І.І., Крендич М.Л.</i> МЕТОДИ ЗБІЛЬШЕННЯ ВУГЛЕВОДНІВ НА ЗАВЕРШАЛЬНІЙ СТАДІЇ РОЗРОБКИ РОДОВИЩА ШЛЯХОМ УДОСКОНАЛЕННЯ ОБЛАДНАННЯ	235
<i>Ткаченко М.В., Жабський С.М., Шумська Л.П.</i> СУЧАСНІ ВИБІЙНІ СИСТЕМИ ДЛЯ БУРІННЯ СКЛАДНОПРОФІЛЬНИХ СВЕРДЛОВИН	240

**«ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ ПРИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ
МЕХАНОТРОННИХ СИСТЕМ»**

<i>Велешук В.П., Власенко О.І., Власенко З.К. Шефер О.В., Борщ В.В., Борщ О.Б., Галай В.М., Киселюк М.П.</i> ПРОБЛЕМИ ЗАСТОСУВАННЯ СВІТЛОДІОДІВ УЛЬТРАФІОЛЕТОВОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ 365 - 405 НМ.....	245
--	-----

**«МІЦНІСТЬ, СТІЙКІСТЬ, НАДІЙНІСТЬ БУДІВЕЛЬНИХ
КОНСТРУКЦІЙ ТА ІНЖЕНЕРНИХ СИСТЕМ»**

<i>Герасимчук О.М., Кононученко О.В.</i> МІКРОСТРУКТУРНО-ЗАЛЕЖНА МОДЕЛЬ ДЛЯ ОЦІНКИ ВТОМНОЇ ДОВГОВІЧНОСТІ КОНСТРУКЦІЙНИХ СПЛАВІВ.....	249
<i>Гудзь С.А.</i> ПРОБЛЕМА ВТРАТИ ПРОСТОРОВОЇ СТІЙКОСТІ ЛІНІЙНИХ ЕЛЕМЕНТІВ І ШЛЯХИ ЇЇ РОЗВ'ЯЗАННЯ.....	254
<i>Давиденко Ю.О., Горб О.Г., Муса Осар</i> ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ВЕРТИКАЛЬНИХ КЛЕЙОВИХ З'ЄДНАНЬ СТАЛІ ТА БЕТОНУ ЗА ДОПОМОГОЮ КЕРОВАНИХ ВІБРАЦІЙ.....	258
<i>Довженко О.О., Погрібний В.В., Зима О.Є., Хорошун Д.А.</i> ШЛЯХИ МОДЕРНІЗАЦІЇ ВЕЛИКОПАНЕЛЬНОГО БУДІВНИЦТВА.....	261
<i>Дяченко Є.В., Зима О.Є., Пахомов Р.І., Редкін О.В.</i> МОДЕЛЮВАННЯ ВИРОБНИЧОГО ПРОЦЕСУ МЕТОДОМ МАКСИМАЛЬНОГО ЗБЛИЖЕННЯ РОБІТ.....	265
<i>Микитенко С.М.</i> ОПТИМАЛЬНЕ ПРОЕКТУВАННЯ ЗАЛІЗОБЕТОННИХ КОНСТРУКЦІЙ.....	271
<i>Митрофанов В.П., Пінчук Н.М.</i> РОЗРАХУНОК НЕСУЧОЇ ЗДАТНОСТІ АРМОКАМ'ЯНИХ ЕЛЕМЕНТІВ НА ОСНОВІ ЕКСТРЕМАЛЬНОГО КРИТЕРІЮ МІЦНОСТІ.....	275
<i>Михайловська О.В., Зоценко М.Л.</i> ВИКОРИСТАННЯ ВІДХОДІВ ПЛАСТИКУ В БУДІВНИЦТВІ.....	278
<i>Павліков А.М., Гарькава О.В., Гасенко А.В., Андрієць К.І.</i> РЕЗУЛЬТАТИ РОЗРАХУНКУ МІЦНОСТІ КОСОЗІГНУТИХ БАЛОК ЗА СПРОЩЕНОЮ ДЕФОРМАЦІЙНОЮ МОДЕЛЛЮ.....	281
<i>Павліков А.М., Пінчук Н.М.</i> ЗАСТОСУВАННЯ БЕЗКОНСОЛЬНО-БЕЗКАПІТЕЛЬНО-БЕЗБАЛКОВОЇ КОНСТРУКТИВНОЇ СИСТЕМИ ДЛЯ ЗВЕДЕННЯ КОТЕДЖІВ.....	284
<i>Pichugin S.F., Shkirenko S.V.</i> DESIGN OF TIMBER STRUCTURE IN ACCORDANCE WITH THE REQUIREMENTS ДБН В.1.2.-2:2006.....	288
<i>Пічугін С.Ф., Оксененко К.О.</i> КОНСТРУКТИВНІ РІШЕННЯ СТАЛЕВИХ СИЛОСІВ ДЛЯ СИПУЧИХ МАТЕІАЛІВ.....	291
<i>Погрібний В.В., Довженко О.О., Мальована О.О.</i> МІЦНІСТЬ ЕЛЕМЕНТІВ ІЗ ВИСОКОМІЦНОГО БЕТОНУ ПРИ ЗРІЗІ.....	295
<i>Шкуруній О.А., Митрофанов П.Б.</i> СТАТИСТИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ РОЗПОДІЛУ МІЦНОСТІ НОРМАЛЬНИХ ПЕРЕРІЗІВ ЗАЛІЗОБЕТОННИХ КОНСТРУКЦІЙ.....	299

Наукове видання

**«АКАДЕМІЧНА Й УНІВЕРСИТЕТСЬКА НАУКА:
РЕЗУЛЬТАТИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ»,**

присвячена 90-річчю Національного університету
«Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»

**Збірник наукових праць
за матеріалами**

XII Міжнародної науково-практичної конференції

Комп'ютерна верстка

Ю.М. Верхола
Н.О. Ахтирська

Друкується в авторській редакції

Підп. до друку 03.12.2019 р. Формат 60x84 1/8
Папір ксерокс. Друк різнограф.
Ум. друк. арк. – 29,06
Тираж 150 прим.

Макет та тиражування виконано у поліграфцентрі
Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»
36011, Полтава, Першотравневий проспект, 24
Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи
до державного реєстру видавців, виготівників
і розповсюджувачів видавничої продукції
Серія ДК, № 3130 від 06.03.2008 р.