

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ, МОЛОДІ ТА
СПОРТУ УКРАЇНИ**

**Тернопільський національний технічний університет
імені Івана Пулюя**

ПРОГРАМА

XVI

НАУКОВОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ

**Тернопільського національного технічного
університету імені Івана Пулюя**



5-6 грудня 2012 року

ТЕРНОПІЛЬ, УКРАЇНА

ПРОГРАМНИЙ КОМІТЕТ

Голова: П. Ясній – д.т.н., проф., ректор.

Заступник голови: Р. Рогатинський – д.т.н., проф.

Вчений секретар: В.Дзюра – к.т.н., доц.

Члени: д.ф.-м.н., проф. О.Шаблій, д.т.н., проф. І. Луців, д.т.н., проф. Члени: д.ф.-м.н., проф. О.Шаблій, д.т.н., проф. В.Андрійчук, д.е.н., проф. Андрушків, д.п.н., проф. Н.Буняк, д.т.н., проф. Т.Вітенько, д.т.н., проф. Б.Гевко, д.ф.-м.н., проф. Л.Дідух., д.ф.н., проф. А. Довгань, д.т.н., проф. П.Євтух, к.т.н., доц. О.Закалов, к.т.н., доц. К.Зеленський, к.т.н., доц. В.Калушка, д.е.н., проф. Н.Кирич, д.ф.-м.н., проф. В.Кривень, к.п.н., доц. В.Кухарська, к.т.н., доц. А.Лупенко, д.т.н., проф. С. Лупенко, д.т.н., проф. І.Луців, к.ф.н., проф. В. Лобас, к.т.н., доц. О.Мацюк, д.т.н., доц. П.Марушак, к.ф.н., проф. В. Ніконенко, к.т.н., доц. М.Паламар, к.т.н., доц. М.Петрик, д.біол.н., проф. О.Покотило, д.т.н., проф. М.Підгурський, к.т.н., доц. А.Пік, д.т.н., проф. М.Пилипець, д.т.н., проф. М. Приймак, к.т.н., проф. Я.Проць, д.т.н., проф. Т.Рибак, д.н.д.у., проф. М. Рудакевич, к.т.н., доц. Л.Скоренький, д.т.н., проф. П.Стухляк, д.іст.н., проф. Я. Стоцький, к.т.н., доц. М. Тарасенко, к.е.н., проф. Р.Федорович, к.ф.-м.н., доц. Б.Шелестовський, д.б.н., проф. В. Юкало, к.т.н., доц. Яськів В.І., д.т.н., проф. Б.Яворський, нач. відділу ВІД О.Дубик.

Адреса оргкомітету: ТНТУ ім. І. Пулюя, м. Тернопіль, вул. Руська, 56, 46001,

тел. (0352) 251686, факс (0352) 254983

E-mail: volodymyrdzyura@gmail.com

Відповідальний за випуск: к.т.н., доц. Дзюра В.О.

Верстка: к.т.н., доц. Дзюра В.О.

НАПРЯМКИ РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ

- Математичне моделювання і механіка.
- Машинобудування.
- Інформаційні технології.
- Машини та обладнання сільськогосподарського виробництва.
- Матеріалознавство, міцність матеріалів і конструкцій.
- Електротехніка та світлотехніка.
- Імовірнісні моделі біофізичних сигналів і полів та обчислювальні методи і засоби їх ідентифікацій.
- Математика.
- Фізика.
- Хімія. Хімічна, біологічна та харчова технології.
- Обладнання харчових виробництв.
- Менеджмент у виробництві та соціальній сфері.
- Економіка та підприємництво.
- Гуманітарні науки.

Регламент роботи конференції:

5 грудня 2012 року

13.00 – 13.10	відкриття конференції	вул. Руська, 56, корпус №2, (ауд. 79)
13.10 – 15.30	пленарні доповіді	вул. Руська, 56, корпус №2, (ауд. 79)
15.30 – 18.00	робота по секціях	згідно програми

6 грудня 2012 року

15.00 – 17.00	робота по секціях	згідно програми
17.00 – 17.30	підведення підсумків	

Пленарне засідання 5 грудня 2012 р.
(корпус №2, читальний зал бібліотеки, вул. Руська. 56).

Вітальне слово ректора Тернопільського національного технічного університету імені Івана Пулюя докт. тех. наук, професора П.В. Яснія.

Виступи (регламент 20 хв.):

1. 13.10 – 13.40

Кузнєцов Юрій Миколайович

**МЕТОДИ ПРИЙНЯТТЯ РІШЕНЬ ПРИ МОРФОЛОГІЧНОМУ СИНТЕЗІ
ТЕХНІЧНИХ СИСТЕМ**

2. 13.40 – 14.10

Ніконенко Василь Миколайович

ЕФЕКТИВНІСТЬ ЗОВНІШНЬОЇ ПОЛІТИКИ ТА ЇЇ ОСНОВНІ РИСИ

3. 14.10 – 14.40

Андрушків Богдан Миколайович, Вовк Ірина Петрівна

РЕСУРСОНОМІКА. ПРОБЛЕМИ ТЕОРІЇ І ПРАКТИКИ

4. 14.40 – 15.10

Яськів Володимир Іванович

**ДЖЕРЕЛА ЖИВЛЕННЯ З КОРЕКТОРОМ КОЕФІЦІЄНТА
ПОТУЖНОСТІ**

5. 15.10 – 15.40

Пастух Олег Анатолійович

ПЕРСПЕКТИВИ КВАНТОВОГО КОМП'ЮТЕНГУ

Секція: **МАТЕМАТИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ І МЕХАНІКА**

Керівники: **проф. О. Шаблій, проф. В. Кривень, доц. М. Михайлишин**

Секретар: **ст. викл. Д. Михалик**

Робота секції: 05.11.2012 р. 15⁰⁰ – 18⁰⁰
06.11.1012 р. 15⁰⁰ – 17⁰⁰

(ауд. 70, корпус №2)

- 1 **Н. Блащак, А. Бойко, Г. Козбур, В. Кривень**
АНАЛІТИЧНИЙ РОЗВ'ЯЗОК ПРУЖНОЇ АНТИПЛОСКОЇ
ЗАДАЧІ ДЛЯ СМУГИ З КУТОВИМИ ТОЧКАМИ
- 2 **Н. Гащин**
ТЕХНОЛОГІЯ ЗДІЙСНЕННЯ ПРЕСОВОЇ ПОСАДКИ З
НАГРІВОМ ОХОПЛЮЮЧОЇ ДЕТАЛІ.
- 3 **С. Гладьо, С. Федак**
МЕТОДИКА ВИЗНАЧЕННЯ СТАРТУ ТРІЩИНИ БІЛЯ
ФУНКЦІОНАЛЬНИХ ОТВОРІВ СИЛОВИХ КОНТРУКТИВНИХ
ЕЛЕМЕНТІВ
- 4 **Г. Козбур, О. Шкодзінський**
УМОВИ МІЦНОСТІ ОСЕСИМЕТРИЧНОЇ ОБОЛОНКИ,
НАВАНТАЖЕНОЇ РОЗТЯГУЮЧИМ ЗУСИЛЛЯМ N
ТА ВНУТРІШНІМ ТИСКОМ q
- 5 **М. Михайлишин, Б. Головатий**
ЗНАХОДЖЕННЯ ОПТИМАЛЬНОГО СИЛОВОГО
НАВАНТАЖЕННЯ НА КІЛЬЦЕВУ ПЛАСТИНУ, ЗДАТНОГО
СТВОРИТИ ПОЛЕ ПЛАСТИЧНИХ ДЕФОРМАЦІЙ, БЛИЗЬКЕ
ДО ЗАДАНОГО
- 6 **М. Михайлишин, С. Дячук**
МАТЕМАТИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЗАДАНОЇ
ФОРМИ ПОВЕРХНІ ТОНКОЇ ОБОЛОНКИ ОБЕРТАННЯ
ШЛЯХОМ ПРУЖНОПЛАСТИЧНОГО ДЕФОРМУВАННЯ НА
КІНЕЦЬ ПРОЦЕСУ НАВАНТАЖЕННЯ
- 7 **М. Наконечний, Ю. Бачинський**
КОМП'ЮТЕРНА МОДЕЛЬ РОЗПОДІЛУ НАМАГНІЧЕНОСТІ НА
ПОВЕРХНІ ТОНКОЇ ПЛІВКИ ЗАЛІЗА
- 8 **М. Петрик, Д. Михалик**
ПАРАМЕТРИЧНА ІДЕНТИФІКАЦІЯ КОЕФІЦІЄНТІВ ДИФУЗІЇ
ДЛЯ БЕНЗОЛ-ГЕКСАН СУМІШЕЙ
- 9 **М. Петрик, Д. Михалик**
ЧИСЕЛЬНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ТА ІДЕНТИФІКАЦІЯ
КІНЕТИЧНИХ ПАРАМЕТРІВ ДЛЯ БАГАТОШАРОВИХ
МУЛЬТИКОМПОЗИТІВ
- 10 **Ч. Пулька, В. Гаврилюк, В. Сенчишин, В. Груша**
ДОСЛІДЖЕННЯ ТЕМПЕРАТУРНОГО ПОЛЯ В ЗОНІ

- НАПЛАВЛЕННЯ З ВИКОРИСТАННЯМ КОМБІНОВАНОГО
ЕКРАНУВАННЯ ТЕПЛОВИХ ТА ЕЛЕКТРОМАГНІТНИХ ПОЛІВ
- 11 **В. Михайлишин, Г. Семенишин**
МОДЕЛЮВАННЯ ТЕМПЕРАТУРНИХ ПОЛІВ В
ПОРОЖНИННИХ ЦИЛІНДРАХ, ЩО ВИНИКАЮТЬ В
ПРОЦЕСАХ НАПЛАВЛЕННЯ ЇХ ЗОВНІШНЬОЇ ПОВЕРХНІ
- 12 **В. Скочиляс**
МАТЕМАТИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ТУРБУЛЕНТНОГО
ПОТОКУ ГАЗУ В СТРУМИННИХ ЗАХОПЛЮВАЧАХ
- 13 **О. Шаблій, Ч. Пулька, М. Базар, Л. Цимбалюк, О. Король**
ЕЛЕКТРИЧНИЙ НАГРІВАЛЬНИЙ ПРИЛАД ІНДУКЦІЙНОЇ ДІЇ
- 14 **О. Шаблій, О. Король, Л. Цимбалюк, Ч. Пулька, М. Базар**
ЕЛЕКТРОТЕРМІЧНА ІНДУКЦІЙНА СИСТЕМА ДЛЯ
ВІДНОВЛЕННЯ ЗНОШЕНИХ РОБОЧИХ ПОВЕРХОНЬ ТІЛ
ОБЕРТАННЯ

**Секція: ІМОВІРНІСНІ МОДЕЛІ БІОФІЗИЧНИХ СИГНАЛІВ І ПОЛІВ
ТА ОБЧИСЛЮВАЛЬНІ МЕТОДИ І ЗАСОБИ ЇХ ІДЕНТИФІКАЦІЙ**

Керівники: **проф. Б. Яворський, доц. Р. Ткачук**

Секретар: **доц. М. Хвостівський**

Робота секції: 05.11.2012 р. 15⁰⁰ – 18⁰⁰
06.11.1012 р. 15⁰⁰ – 17⁰⁰

(ауд. 507, корпус № 9)

- 1 **М. Бачинський, О. Дозорська, В. Дозорський**
МЕТОД ВІДБОРУ СИГНАЛУ ПУЛЬСОВОЇ ХВИЛІ ДЛЯ
СИСТЕМ СВІТЛОТЕРАПІЇ
- 2 **Н. Беляєва, Є. Яворська, О. Гевко**
УДОСКОНАЛЕННЯ МЕТОДІВ ОЦІНЮВАННЯ ПАРАМЕТРІВ
ПЕРИФЕРИЧНОГО КРОВООБІГУ ДЛЯ ПРОФІЛАКТИКИ
ЗАХВОРЮВАНЬ СЕРЦЕВО-СУДИННОЇ СИСТЕМИ ЛЮДИНИ
- 3 **Т. Бентковський, Є. Яворська**
УДОСКОНАЛЕННЯ МАТЕМАТИЧНОЇ МОДЕЛІ ТА МЕТОДУ
ЕЛЕКТРОМІОГРАФІЇ ДЛЯ ПОБУДОВИ СИСТЕМИ
КЕРУВАННЯ ПРОТЕЗОМ ПЕРЕДПЛІЧЧЯ
- 4 **О. Сенік, Є. Яворська**
УДОСКОНАЛЕННЯ МЕТОДУ ФОРМУВАННЯ НИЗЬКОЇ
ІНТЕНСИВНОСТІ ФОТОСТИМУЛЯТОРА ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ
ТОЧНОСТІ ДІАГНОСТУВАННЯ У РЕТИНОГРАФІЧНИХ
СИСТЕМАХ
- 5 **П. Тимків, В. Забитівський**
АВТОМАТИЧНЕ ВИЗНАЧЕННЯ КОЕФІЦІЄНТІВ

ОПТИМАЛЬНОГО РЕКУРСИВНОГО НИЗЬКОЧАСТОТНОГО
ФІЛЬТРУ ДЛЯ КВАНТОВОГО ЕЛЕКТРОРЕТИНОСИГНАЛУ

- 6 **Д. Щербина, Є. Яворська**
УДОСКОНАЛЕННЯ СИСТЕМИ БЕЗПЕРЕРВНОГО
МОНІТОРИНГУ РІВНЯ ГЛЮКОЗИ В КРОВІ ЛЮДИНИ ДЛЯ
АВТОМАТИЗАЦІЇ ОБРАХУНКУ НЕОБХІДНОЇ КІЛЬКОСТІ
ІНСУЛІНУ
- 7 **Б. Яворський, Ю. Стоянов**
СИНТЕЗ РЕКТЕНИ ДЛЯ БЕЗДРОТОВОГО ЗАРЯДЖАННЯ
АКУМУЛЯТОРА В ІМПЛАНТОВАНОМУ
ЕЛЕКТРОКАРДІОСТИМУЛЯТОРІ
- 8 **Н. Яцук, Є. Яворська**
УДОСКОНАЛЕННЯ ТА ОПТИМІЗАЦІЯ РЕОГРАФІЧНОГО
ПЕРЕТВОРЮВАЧА ДЛЯ ОФТАЛЬМОЛОГІЧНИХ СИСТЕМ

Секція: **МАТЕМАТИКА**

Керівник: **доц. Б.Шелестовський**

Секретар: **ст. викл. Г. Габрусєв**

Робота секції: 05.11.2012 р. 15⁰⁰ – 18⁰⁰
06.11.1012 р. 15⁰⁰ – 17⁰⁰

(ауд. 302, корпус № 1)

- 1 **Г. Габрусєв, І. Габрусєва**
МЕТОДИКА НАБЛИЖЕНОГО РОЗВ'ЯЗАННЯ РІВНЯНЬ
ФРЕДГОЛЬМА ПЕРШОГО РОДУ
- 2 **Л. Романюк**
АЛГЕБРАЇЧНА МОДЕЛЬ ТЕПЛОПРОВІДНОСТІ В
РОЗРАХУНКАХ ПРИСТІННИХ ТУРБУЛЕНТНИХ ТЕЧІЙ
- 3 **О. Самборська**
ДОСЛІДЖЕННЯ ЗБІЖНОСТІ РОЗВ'ЯЗКУ
ЗАДАЧІ ПРО НЕСТІЙКІСТЬ РЯДУ ПОРОЖНИСТИХ ВОЛОКОН
У НЕСКІНЧЕНІЙ МАТРИЦІ
- 4 **Л. Фурсевич**
СПЕЦІАЛЬНІ ПОЧАТКОВО-ГРАНИЧНІ ЛІНІЙНІ ЗАДАЧІ ДЛЯ
ІНТЕГРО-ДИФЕРЕНЦІАЛЬНОГО РІВНЯННЯ
ТЕПЛОПРОВІДНОСТІ
- 5 **Б. Шелестовський**
РОЗВ'ЯЗОК СЕПАРАТНОЇ СИСТЕМИ ДИФЕРЕНЦІАЛЬНИХ
РІВНЯНЬ ДЛЯ МОДИФІКОВАНИХ ФУНКЦІЙ

Секція: **ФІЗИКА**

Керівники: **проф. Л.Дідух, доц. Л.Скоренький**

Секретар: **О. Сіткар**

Робота секції: 05.11.2012 р. 15⁰⁰ – 18⁰⁰
06.11.2012 р. 15⁰⁰ – 17⁰⁰

(ауд. 14, корпус №2, вул. Руська, 56)

- 1 **П. Ваврик, Ю. Скоренький**
ПЕРСПЕКТИВНЕ ЗАСТОСУВАННЯ ГРАФЕНОВОЇ
НАНОКОНСТРУКЦІЇ ДЛЯ АНАЛІЗУ ДНК
- 2 **Л. Дідух**
КВАЗІКЛАСИЧНЕ НАБЛИЖЕННЯ В ПОЛЯРНІЙ МОДЕЛІ
МЕТАЛУ: ЗАСТОСУВАННЯ ДО ФАЗОВИХ ПЕРЕХОДІВ У
СИЛЬНОСКОРЕЛЬОВАНИХ ЕЛЕКТРОННИХ СИСТЕМАХ
- 3 **Ю. Довгоп'ятий**
МЕТОДИКА ПРОВЕДЕННЯ ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТТЯ З
ФІЗИКИ: ДЕЯКІ ВАЖЛИВІ ПРОБЛЕМИ ТА СПОСОБИ ЇХ
ВИРШЕННЯ
- 4 **О. Крамар**
ВПЛИВ ДЕФОРМАЦІЇ ГРАТКИ НА ХАРАКТЕРИСТИКИ МОТТ-
ГАББАРДІВСЬКОГО ФЕРОМАГНЕТИКА ПРИ РІЗНИХ
ФОРМАХ НЕЗБУРЕНОЇ ГУСТИНИ ЕЛЕКТРОННИХ СТАНІВ
- 5 **В. Кульчицький**
ФОРМУВАННЯ ФУНДАМЕНТАЛЬНИХ ФІЗИЧНИХ ПОНЯТЬ У
ПРОЦЕСІ ВИВЧЕННЯ ЕЛЕКТРОМАГНІТНОЇ ІНДУКЦІЇ ТА
ВИХРОВОГО ЕЛЕКТРИЧНОГО ПОЛЯ
- 6 **Ю. Нікіфоров, Б. Ковалюк, В. Мочарський, А. Сорочак**
ЛАЗЕРНА УДАРНО-ХВИЛЬОВА ОБРОБКА
НАНОПОРОШКОВИХ МАТЕРІАЛІВ
- 7 **Ю. Нікіфоров, Ю. Скоренький, Б. Ковалюк**
ПРО ГЛОСАРІЙ З ФІЗИКИ ДЛЯ ВИШІВ
- 8 **О. Сіткар**
ПЕРЕВАГИ І НЕДОЛІКИ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ З
ФІЗИКИ
- 9 **А. Скарвінко**
ОПТИЧНІ ВЛАСТИВОСТІ СКЛОПОДІБНИХ СПЛАВІВ
СИСТЕМИ $\text{AgGaSe}_2 + \text{GeS}_2 \Leftrightarrow \text{AgGaS}_2 + \text{GeSe}_2$

**Секція: ХІМІЯ, ХІМІЧНА, БІОЛОГІЧНА ТА ХАРЧОВА
ТЕХНОЛОГІЇ**

Керівники: проф. В. Юкало, проф. О. Покотило

Секретар: Л. Сторож

Робота секції: 05.11.2012 р. 15⁰⁰ – 18⁰⁰
06.11.1012 р. 15⁰⁰ – 17⁰⁰

(ауд. 27, корпус № 2)

- 1 **Л. Бейко, Н. Лялик**
ЗАМОРОЖЕНІ ОВОЧІ – НЕЗАМІННІ КОМПОНЕНТИ В
ХАРЧУВАННІ ЛЮДИНИ
- 2 **О. Бессараб, В. Шутюк, В. Гейнце**
ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОЦЕСУ ЕКСТРАКЦІЇ ТОПІНАМБУРА
ЗА РІЗНИХ РЕЖИМІВ
- 3 **І. Вареник, Г. Агрес, В. Бицок, Н. Островська, Л. Сторож,
В. Юкало**
ПІДБІР ПРОТЕОЛІТИЧНИХ ПРЕПАРАТІВ ДЛЯ ОТРИМАННЯ
ХАРЧОВИХ БІЛКОВИХ ГІДРОЛІЗАТІВ
- 4 **О. Мельнічук, О. Швець**
ОБГРУНТУВАННЯ ПАРАМЕТРІВ ФЕРМЕНТАЦІЇ МЕЗГИ
ЙОШТИ
- 5 **І. Назарко**
ОСОБЛИВОСТІ РЕАЛІЗАЦІЇ КРЕДИТНО-МОДУЛЬНОЇ
СИСТЕМИ НАВЧАННЯ ПІД ЧАС ВИКЛАДАННЯ ХІМІЇ
- 6 **В. Сельський, О. Мельничук, Я. Джур**
МІКРОБНЕ ЗАБРУДНЕННЯ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ
- 7 **В. Шутюк, В. Турчин, В. Василів**
ВПЛИВ СПОСОБІВ І ТЕХНОЛОГІЙ СУШІННЯ НА СПОЖИВЧІ
ЯКОСТІ СУШЕНИХ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ
- 8 **А. Юкало, К. Дацишин, Н. Кушнірук, О. Шпилик, Я. Джур**
БІОАКТИВНІ ПРОДУКТИ ПРОТЕОЛІЗУ БІЛКІВ СИРОВАТКИ
МОЛОКА
- 9 **А. Юкало, Л. Сторож, К. Дацишин, В. Юкало**
КЛАСИФІКАЦІЯ БІОТЕХНОЛОГІЙ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ

Секція: **ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ**

Керівники: **проф. М.Приймак, доц. С.Лупенко, доц. О.Мацюк**

Секретар: **доц. Н. Загородна**

Робота секції: 05.11.2012 р. 15⁰⁰ – 18⁰⁰
06.11.1012 р. 15⁰⁰ – 17⁰⁰

(ауд. 701, корпус №1)

- 1 **О. Дуда**
ВИКОРИСТАННЯ НЕЙРОМЕРЕЖ ДЛЯ ПРОГНОЗУВАННЯ ТЕЛЕМЕТРИЧНИХ ПОКАЗНИКІВ
- 2 **О. Кареліна**
МОДЕЛЮВАННЯ БІЗНЕС-ПРОЦЕСІВ ЗАСОБАМИ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ARIS
- 3 **В. Крамар, С. Лупенко**
ПРОБЛЕМА СТРУКТУРИЗАЦІЇ ІНФОРМАЦІЇ В МЕРЕЖІ ІНТЕРНЕТ
- 4 **А. Луцків**
ПРАКТИЧНІ АСПЕКТИ РЕАЛІЗАЦІЇ АЛГЕБРАЇЧНОГО МЕТОДУ КРИПТОАНАЛІЗУ
- 5 **О.Маєвський, О.Мацюк, М.Приймак**
ОЦІНКА ПЕРІОДИЧНОЇ ІНТЕНСИВНОСТІ ВХІДНОГО ПОТОКУ
- 6 **О. Маєвський, М. Приймак**
ДОСЛІДЖЕННЯ ТРИВАЛОСТЕЙ ОБСЛУГОВУВАННЯ ВИМОГ СТОХАСТИЧНО ПЕРІОДИЧНИХ СМО
- 7 **О. Мацюк, Ю. Гладь, О. Дуда**
ПРОГРАМНІ КОМПОНЕНТИ СИСТЕМИ ДЛЯ АВТОМАТИЗОВАНОЇ СИСТЕМИ КОНТРОЛЮ Й ОБЛІКУ ТЕЛЕМЕТРИЧНИХ ПОКАЗНИКІВ
- 8 **Г. Осухівська, Т. Лобур, Т. Білостоцький**
ДОСЛІДЖЕННЯ ТА МОДЕЛЮВАННЯ ІНТЕРНЕТ-ТРАФІКУ КОМП'ЮТЕРНОЇ МЕРЕЖІ
- 9 **Г. Поліщук, С. Лупенко**
ЗАГАЛЬНА АРХІТЕКТУРА ТЕЛЕМЕДИЧНИХ СИСТЕМ ДІАГНОСТИКИ ТА МОНІТОРИНГУ
- 10 **М. Приймак, О. Приймак**
МОДЕЛІ РИТМІЧНИХ СИГНАЛІВ В ЕКОНОМІЦІ
- 11 **М. Приймак, Л. Дмитроца**
ЗМІННІ ПЕРІОДИ ФУНКЦІЇ ІЗ ЗМІННИМ ПЕРІОДОМ ТА ЇХ ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК
- 12 **В. Савків, В. Бігус**
ГРАФІЧНИЙ АНАЛІЗ СИЛОВИХ ХАРАКТЕРИСТИК СТРУМИННИХ ЗАХОПЛЮВАЛЬНО-ОРІЄНТУЮЧИХ ПРИСТРОЇВ

- 13 **М. Стадник**
СТАТИСТИЧНИЙ АНАЛІЗ ЗОРОВИХ ВИКЛИКАНИХ
ПОТЕНЦІАЛІВ СТІЙКОГО СТАНУ
- 14 **Г. Химич, Ю. Умзар**
МІНІМІЗАЦІЯ ДИНАМІЧНИХ ВТРАТ ЕЛЕКТРОМАГНІТНИХ
ХВИЛЬ У ІНТЕГРОВАНОМУ ПРИЙМАЛЬНОМУ АНТЕННО -
ХВИЛЕВОДНОМУ ТРАКТІ НВЧ С ТА КУ-ДІАПАЗОНІВ
ЧАСТОТ
- 15 **Б. Хомів, С. Лупенко**
ФОРМАЛІЗАЦІЯ ТЕРМІНІВ В ОБЛАСТІ ОЦІНЮВАННЯ
ОПІНІЇ
- 16 **В. Чиж, С. Балабан, О. Демчишин**
МЕТОД АНАЛІЗУ ТА ВІЗУАЛІЗАЦІЇ ЗАЛИШКОВОЇ ЕНЕРГІЇ
ІНФОРМАЦІЙНИХ ВУЗЛІВ У БЕЗДРОТОВИХ СЕНСОРНИХ
МЕРЕЖАХ З АВТОНОМНИМ ЖИВЛЕННЯМ.
- 17 **Н. Шингера**
ПРОГРАМА TRUECRYPT ЯК АЛЬТЕРНАТИВА
ІНСТРУМЕНТУ WINDOWS BITLOCKER
- 18 **В. Яцишин, Р. Ладика, С. Череватюк**
ПІДХІД ДО ОЦІНЮВАННЯ ЯКОСТІ ІНФОРМАЦІЙНИХ
СИСТЕМ НА ОСНОВІ МОДЕЛЕЙ ЯКОСТІ СТАНДАРТУ ISO
25010

Секція: **МАШИНОБУДУВАННЯ**

Керівники: **проф. І. Луців, проф. Б. Гевко, проф. М. Пилипець**

Секретар: **доц. В. Васильків**

Робота секції: 05.11.2012 р. 15⁰⁰ – 18⁰⁰
06.11.1012 р. 15⁰⁰ – 17⁰⁰

(читальний зал бібліотеки, корпус №2)

- 1 **В. Барановський**
АДАПТОВАНА КОРЕНЕЗБИРАЛЬНА МАШИНА
- 2 **С. Білик**
ПРИСТРІЙ ДЛЯ ШЛІФУВАННЯ СФЕРИЧНИХ ПОВЕРХОНЬ
- 3 **Б. Бригадир, О. Ляшук**
УНІВЕРСАЛЬНИЙ ПРИСТРІЙ ДЛЯ ЗАМІРУ
КОНСТРУКТИВНИХ ПАРАМЕТРІВ ШНЕКІВ
- 4 **В. Васильків, В. Киселиця, М. Радик**
ОГЛЯД РИНКОВОЇ НОМЕНКЛАТУРИ ГВИНТОВИХ
ЗАГОТОВОК ТА ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ЇХ ВИГОТОВЛЕННЯ
- 5 **А. Гавриш, П. Киричок, Т. Роїк, Ю. Віцюк, О. Хмілярчук**
ПІДВИЩЕННЯ ЗНОСОСТІЙКОСТІ ДЕТАЛЕЙ ТЕРТЯ
ПОЛІГРАФІЧНОГО ОБЛАДНАННЯ

- 6 **А. Гагалюк**
ОПРАВКА КУЛЬКОВА БЕЗЗАЗОРНА
- 7 **Ів. Гевко**
СИСТЕМА АВТОМАТИЗОВАНОГО ПРОЕКТУВАННЯ
ГВИНТОВИХ ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГІЧНИХ
МЕХАНІЗМІВ
- 8 **В. Солтисюк, Б. Гевко**
ВЕРСТАТ ДЛЯ ВИГОТОВЛЕННЯ ГВИНТОВИХ ГОФРОВАНИХ
ЗАГОТОВОК
- 9 **Іг. Гевко**
ПОВОРОТНИЙ СВЕРДЛИЛЬНИЙ КОНДУКТОР
- 10 **Б. Гевко, О. Кондратюк**
ВІБРАЦІЙНО-ВІДЦЕНТРОВИЙ ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ПРОЦЕС
ОБРОБЛЕННЯ ДЕТАЛЕЙ СКЛАДНОГО ПРОФІЛЮ І МАЛОЇ
ЖОРСТКОСТІ
- 11 **Ів. Гевко**
МАТЕМАТИЧНА МОДЕЛЬ КРУТИЛЬНИХ КОЛИВАНЬ ШНЕКА
- 12 **Р. Грудовий**
СПОСОБИ ЗМЕНШЕННЯ ЕНЕРГОВИТРАТ ПРИ
ТРАНСПОРТУВАННІ НАСІНЕВОГО МАТЕРІАЛУ
- 13 **А. Гупка**
ТРИБОЛОГІЯ ПЕРЕХІДНИХ ПРОЦЕСІВ ОКИСЛЕННЯ –
МЕТАЛОПЛАКУВАННЯ
- 14 **Б. Гупка**
МЕТОД ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОЦЕСІВ ТЕРТЯ ТА ЗНОШЕННЯ
- 15 **Б. Гупка, А. Гупка, Ю. Петришин**
МЕТОДИКА ДОСЛІДЖЕННЯ ВАЖКОНАВАНТАЖЕНИХ ПАР
ТЕРТЯ
- 16 **О. Гурик**
ПРИСТРІЙ ДЛЯ РЕГУЛЮВАННЯ ЗАЗОРІВ В ПЕРЕДАЧІ
ГВИНТ-ГАЙКА
- 17 **С. Даниленко, О. Даниленко**
АНАЛІЗ ВІБРОАКУСТИЧНОЇ АКТИВНОСТІ ВЕРСТАТА
- 18 **О. Данилюк, І. Данилюк**
ДОСЛІДЖЕННЯ ГІДРОДИНАМІКИ У РОТОРНО-ПЛІВКОВОМУ
АПАРАТІ
- 19 **Л. Данильченко**
ПРИСТРІЙ ДЛЯ НАМОТУВАННЯ СМУГИ НА ОПРАВКУ
- 20 **В. Диня**
КОНТРОЛЬНИЙ ПРИСТРІЙ ДЛЯ ЗАМІРУ МІЖЦЕНТРОВОЇ
ВІДСТАНИ МІЖ ОТВОРАМИ
- 21 **А. Драган**
МОДЕЛЮВАННЯ ПРОЦЕСУ РОЗТОЧУВАННЯ ГОФРОВАНИХ

- ГВИНТОВИХ ЗАГОТОВОК
- 22 **А. Дячун, Р. Грудовий, Ю. Павельчук**
ЕНЕРГООЩАДНИЙ ЕЛІПТИЧНИЙ ГВИНТОВИЙ ЗМІШУВАЧ
- 23 **С. Зигуля, П. Киричок**
КОНТАКТНА ПЛОЩА ПАРИ «ДРУКАРСЬКИЙ ЦИЛІНДР –
ОБТЯЖКА»
- 24 **В. Каретін**
ТЕОРІЯ ІНЕРЦІЙНОГО ТРАНСФОРМАТОРА КРУТНОГО
МОМЕНТУ
- 25 **О. Клендій**
ВДОСКОНАЛЕННЯ ЗАПОБІЖНОГО ПРИСТРОЮ ШНЕКОВОГО
ТРАНСПОРТЕРА
- 26 **В. Клендій**
СТЕНД ДЛЯ ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОЦЕСУ ЗНОШЕННЯ
КОНДУКТОРНИХ ВТУЛОК СВЕРДЛИЛЬНИХ ПРИСТРОЇВ І
СВЕРДЛ
- 27 **М. Клендій**
СТЕНД ДЛЯ ДОСЛІДЖЕННЯ ПРИВІДНИХ ПАСІВ МАШИН
- 28 **Я. Проць, В. Савків, І. Козбур**
ОБРОБКА РЕЗУЛЬТАТІВ АКТИВНОГО КОНТРОЛЮ РОЗМІРІВ І
ФОРМИ ЗАГОТОВОК В ПРОЦЕСІ МІЖОПЕРАЦІЙНОГО
ТРАНСПОРТУВАННЯ
- 29 **О. Кондратюк**
ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ТЕХНОЛОГІЧНОГО
ПРОЦЕСУ ВІБРАЦІЙНОЇ ОБРОБКИ ДЕТАЛЕЙ ВІЛЬНИМИ
АБРАЗИВАМИ
- 30 **П. Кривий, В. Крупа**
ВПЛИВ КУТА λ НА СФОРМОВАНУ ЗА РІЗНИМИ
ГЕОМЕТРИЧНО-МАТЕМАТИЧНИМИ МОДЕЛЯМИ
ШОРСТКІСТЬ ЦИЛІНДРИЧНИХ ПОВЕРХОНЬ
- 31 **В. Крук**
ПРИСТРІЙ ДЛЯ КАЛІБРУВАННЯ НАПІВКРУГЛИХ КАНАВОК
ШЛІЦЬОВИХ ВАЛІВ
- 32 **Ж. Хамуйєсла, А. Герра, Ю. Кузнєцов**
МЕТОДИ ПРИЙНЯТТЯ РІШЕНЬ ПРИ МОРФОЛОГІЧНОМУ
СИНТЕЗІ ТЕХНІЧНИХ СИСТЕМ
- 33 **О. Рожко, Ю. Кузнєцов**
ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ РІЗНИХ КОМПОНОВОК БІГЛАЙДУ
- 34 **О. Степаненко, М. Манжола, Ю. Кузнєцов**
ПРОГНОЗУВАННЯ РОЗВИТКУ ФРЕЗЕРНИХ ВЕРСТАТІВ З ЧПК
НА МОДУЛЬНОМУ ПРИНЦИПІ МЕТОДОМ
МОРФОЛОГІЧНОГО АНАЛІЗУ

- 35 **І. Кучвара, В. Клендій**
УНІВЕРСАЛЬНИЙ ПРИСТРІЙ ДЛЯ ОБРОБЛЕННЯ І
КОНТРОЛЮ ДЕТАЛЕЙ
- 36 **В. Кушик**
ПІДВИЩЕННЯ ЯКОСТІ ОБРОБКИ НА ТОКАРНИХ
АВТОМАТИЗОВАНИХ ВЕРСТАТАХ
- 37 **М. Левкович**
КУЛЬКОВИЙ ЗАПОБІЖНИЙ ПАТРОН
- 38 **Р. Лещук**
ОПРАВКА ФЛАНЦЕВА КУЛАЧКОВА
- 39 **О. Литвин**
РОБОЧІ ПРОЦЕСИ ТА ПАРАМЕТРИ ВУЗЛІВ ШТОКОВИХ
ЗАТИСКНИХ ПАТРОНІВ
- 40 **І. Логущ, О. Фльонц**
СПОСІБ НАРІЗАННЯ КОНВЕЄРНОЇ СТРІЧКИ НА СМУГИ
- 41 **О. Лотоцька**
ФІЗИКО-МЕХАНІЧНІ ПАРАМЕТРИ ПОВЕРХНІ
ЦИЛІНДРИЧНИХ ДЕТАЛЕЙ ПРИ КОМПЛЕКСНІЙ ТЕХНОЛОГІЇ
- 42 **Р. Лотоцький**
ОБГРУНТУВАННЯ ПАРАМЕТРІВ ОДНОЗЕРНОВИХ
ВИСІВНИХ АПАРАТІВ
- 43 **І. Луців, С. Дячук**
АНАЛІЗ ЗМІНИ ЗУСИЛЬ РІЗАННЯ ПРИ БАГАТОЛЕЗОВІЙ
ОБРОБЦІ АДАПТИВНОГО ТИПУ
- 44 **Р. Любачівський**
ГВИНТОВИЙ ВІБРАЦІЙНИЙ ЗМІШУВАЧ УДОСКОНАЛЕНОЇ
КОНСТРУКЦІЇ
- 45 **Р. Любачівський, Р. Грудовий**
ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА УСТАНОВКА ДЛЯ ДОСЛІДЖЕННЯ
ГВИНТОВИХ ЗМІШУВАЧІВ
- 46 **О. Лясота**
ДОСЛІДЖЕННЯ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПАРАМЕТРІВ
ІНСТРУМЕНТІВ ДЛЯ ФОРМОУТВОРЕННЯ ГВИНТОВИХ
ПРОФІЛІВ
- 47 **Т. Навроцька**
РОБОЧИЙ ОРГАН ГНУЧКОГО КАНАТНОГО КОНВЕЄРА
- 48 **О. Олексинин**
ПЕРЕВАГИ ТРУБЧАТИХ СКРЕБКОВИХ КОНВЕЄРІВ В
ПОРІВНЯННІ З КОНВЕЄРАМИ ІНШИХ ТИПІВ
- 49 **О. Олексинин**
РОЗРАХУНОК ТРУБЧАТОГО СКРЕБКОВОГО КОНВЕЄРА

- 50 **К. Олійник, Ю. Гайдаєнко, Ю. Кузнєцов**
МОТОР-ШПИНДЕЛІ З НОВИМИ ФУНКЦІОНАЛЬНИМИ
ВЛАСТИВОСТЯМИ ДЛЯ МЕТАЛОРИЗАЛЬНИХ ВЕРСТАТІВ
- 51 **Ю. Павельчук**
АПАРАТ ТОЧНОГО ВИСІВУ
- 52 **Ю. Паливода**
КОНТРОЛЬНИЙ ПРИСТРІЙ ДЛЯ ЗАМІРУ СПІВВІСНОСТІ
РОЗМІЩЕННЯ ОТВОРІВ В КОРПУСНИХ ДЕТАЛЯХ
- 53 **М. Пилипець, Б. Бригадир**
ОПТИМІЗАЦІЯ ТЕХНОЛОГІЧНОГО ПРОЦЕСУ
ІМПУЛЬСНОГО ЗМІЩЕННЯ
- 54 **Р. Рогатинський, Ів. Гевко, В. Васильків**
ПРОГРАМА АВТОМАТИЗОВАНОГО РОЗРАХУНКУ
СОБІВАРТОСТІ ВИГОТОВЛЕННЯ СПРАЛЕЙ ШНЕКІВ
- 55 **Р. Рогатинський, І. Гевко, А. Дячун**
ВПЛИВ ІМПУЛЬСНИХ СИЛ НА КРУТИЛЬНІ КОЛИВАННЯ
ШНЕКА
- 56 **Л. Романовська О. Ляшук**
СПОСІБ ВИГОТОВЛЕННЯ СПРАЛЕЙ З ПІДСИЛЕНОЮ
ОСНОВОЮ
- 57 **О. Семеген, З. Одосій, М. Семеген**
ОПТИМІЗАЦІЯ МІКРОСТРУКТУРИ ЗОНИ КОМПОЗИЦІЙНОГО
ОЗБРОЄННЯ ЗУБКІВ ШАРОШКИ БУРОВОГО ДОЛОТА
- 58 **І. Семенів, О. Олійник**
ПОДАВАЛЬНИЙ ТРАНСПОРТЕР
- 59 **Ю. Сивуля**
РОБОЧІ ОРГАНИ БУРЯКОЗБИРАЛЬНИХ МАШИН
- 60 **Ю. Сивуля, Р. Рогатинський**
РОЗРАХУНОК РОБОЧИХ ОРГАНІВ ГИЧКОЗБИРАЛЬНИХ
МАШИН
- 61 **Р. Склярів, В. Шанайда**
ВИКОРИСТАННЯ БАГАТОФУНКЦІОНАЛЬНОГО ПАКЕТУ
MATHCAD ПРИ ПРОГНОЗУВАННІ ПАРАМЕТРІВ
МЕТАЛОРИЗАЛЬНИХ ВЕРСТАТІВ
- 62 **Т. Несхозієвська**
КОНСТРУКЦІЙНІ ОСОБЛИВОСТІ ПОБУДОВИ ПАРИ
«ДРУКАРСЬКИЙ - ПЕРЕДАВАЛЬНИЙ ЦИЛІНДР» В ОФСЕТНИХ
АРКУШЕВИХ МАШИНАХ
- 63 **І. Ткаченко**
КОНДУКТОР БАГАТОШПИНДЕЛЬНОЇ СВЕРДЛИЛЬНОЇ
ГОЛОВКИ
- 64 **О. Труханська, В. Барановський**
МЕТОДИКА ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОЦЕСУ КОНТАКТНОЇ

- ВЗАЄМОДІЇ КОРЕНЕПЛОДІВ З ВИТКОМ ШНЕКА
- 65 **П. Федорів, В. Пацигон, Ю. Цяпута**
ДОСЛІДЖЕННЯ ДИНАМІЧНИХ ХАРАКТЕРИСТИК РУХУ
ЕЛЕМЕНТІВ ЗАХОПЛЮВАЧА З ПНЕВМО-СТРУМЕНЕВИМ
ПРИВОДОМ
- 66 **П. Федорів, М. Качановський, В. Скочиляс**
ІМІТАЦІЙНЕ МОДЕЛЮВАННЯ РУХУ МЕХАНІЗМУ
ЗАХОПЛЮВАЧА З ПНЕВМАТИЧНИМ ПРИВОДОМ
- 67 **Р. Хорошун**
БАГАТОШПІНДЕЛЬНА ГОЛОВКА ДЛЯ ОБРОБКИ ОТВОРІВ
- 68 **М. Цепенюк**
ДОСЛІДЖЕННЯ ПЕРЕХІДНИХ ПРОЦЕСІВ У МЕХАНІЗМІ
ПІДЙМАННЯ СТРИЛИ РОТОРНОГО ЕКСКАВАТОРА
- 69 **Я. Проць, П. Федорів, Ю. Цяпута**
ЗАСТОСУВАННЯ РУХОМИХ СТРУМЕНЕВИХ МЕХАНІЗМІВ
ДЛЯ ПОШТУЧНОГО ВІДДІЛЕННЯ ЛИСТОВИХ ЗАГОТОВОК
- 70 **І. Чвартацький**
СПОСІБ ВІДНОВЛЕННЯ ПІДШИПНИКІВ КОЧЕННЯ
- 71 **В. Шанайда, Р. Склярів**
ОСОБЛИВОСТІ ФОРМОУТВОРЕННЯ ГЕОМЕТРИЧНОГО
ПРОФІЛЮ ВНУТРІШНІХ ЗАМКОВИХ РІЗЕЙ БУРОВИХ КОЛОН
- 72 **З. Одосій, В. Шиманський, Ю. Петрина**
РАЦІОНАЛЬНИЙ ВИБІР КОНСТРУКЦІЙНИХ МАТЕРІАЛІВ ЩО
ВИКОРИСТОВУЮТЬСЯ ДЛЯ ВИГОТОВЛЕННЯ ШТОКІВ
БУРОВИХ НАСОСІВ
- 73 **Р. Шпак**
ДИНАМІЧНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ ЛАНЦЮГОВИХ ПЕРЕДАЧ
- 74 **І. Ярема, П. Колибаб'юк, Ю. Наконечний, А. Антонов, Л.
Бутковська**
ДОСВІД РОЗРОБКИ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ БЕЗКОНТАКТНИХ
УЩІЛЬНЕНЬ ВІДЦЕНТРОВИХ НАГНІТАЧІВ ГАЗУ
- 75 **М. Яциків, В. Фурдей**
УНІВЕРСАЛЬНИЙ ГВИНТОВИЙ ЗМІШУВАЧ

Секція: **МАШИНИ ТА ОБЛАДНАННЯ
СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОГО ВИРОБНИЦТВА**

Керівники: **проф. Р.Рагатинський, проф. Т.Рибак**

Секретар: **доц. А. Бабій**

Робота секції: 05.11.2012 р. 15⁰⁰ – 18⁰⁰
06.11.1012 р. 15⁰⁰ – 17⁰⁰

(ауд. 74, корпус №2)

- 1 **А. Бабій, Т. Рибак, М. Бабій**
АНАЛІЗ КОНСТРУКТИВНИХ ОСОБЛИВОСТЕЙ ПРИВОДНИХ
МЕХАНІЗМІВ КОСАРОК СЕГМЕНТНО-ПАЛЬЦЕВИХ
- 2 **Т. Довбуш, Г. Цьонь, А. Довбуш**
ВПЛИВ ЛІНІЙНИХ РОЗМІРІВ ЕЛЕМЕНТІВ РАМИ НА
ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ ММПЕД ТА ЙОГО
МОДИФІКАЦІЇ
- 3 **Т. Довбуш, Г. Цьонь, А. Довбуш**
МОДИФІКАЦІЯ МЕТОДУ МІНІМУМУ ПОТЕНЦІАЛЬНОЇ
ЕНЕРГІЇ ДЕФОРМАЦІЇ (ММПЕД)
- 4 **П. Попович, Г. Цьонь**
КОМПЛЕКСНИЙ АНАЛІЗ ВІДМОВ НЕСУЧИХ СИСТЕМ
ВАЖКОНАВАНТАЖЕНИХ ПРИЧЕПІВ
- 5 **Т. Рибак, О. Цьонь**
ОБГРУНТУВАННЯ СХЕМИ ЗРІЗУВАННЯ ГИЧКИ ЦУКРОВИХ
БУРЯКІВ ПЛОСКИМ НОЖЕМ
- 6 **Т. Рибак, Т. Довбуш**
ЕФЕКТИВНІСТЬ МОДИФІКАЦІЙ ЕНЕРГЕТИЧНИХ МЕТОДІВ
ДЛЯ ОЦІНКИ ПРАЦЕЗДАТНОСТІ С/Г МАШИН
- 7 **С. Сікорський, Я. Господарський, П. Попович**
МОДЕЛЬ ПОПЕРЕДНЬОЇ ОЦІНКИ РЕСУРСУ НЕСУЧИХ РАМ
СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ПРИЧЕПІВ
- 8 **М. Сташків**
ШЛЯХИ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ШТАНГОВИХ
ОБПРИСКУВАЧІВ
- 9 **О. Ферендюк**
ОБГРУНТУВАННЯ ШВИДКОСТІ ВЗАЄМОДІЇ РОТАЦІЙНИХ
РОБОЧИХ ОРГАНІВ З ҐРУНТОМ
- 10 **Н. Хомик**
ПРУЖНА СИСТЕМА ПРУТКОВОГО ТРАНСПОРТЕРА
- 11 **Т. Рибак, О. Цьонь**
ОГЛЯД КОНСТРУКЦІЙ БУРЯКОЗБИРАЛЬНИХ КОМБАЙНІВ

Секція: **МАТЕРІАЛОЗНАВСТВО, МІЦНІСТЬ МАТЕРІАЛІВ І
КОНСТРУКЦІЙ**

Керівники: **проф. П. Ясній, проф. П. Стухляк, проф. М. Підгурський,
проф. Марущак**

Секретар: **доц. І. Окіпний**

Робота секції: 05.11.2012 р. 15⁰⁰ – 18⁰⁰
06.11.1012 р. 15⁰⁰ – 17⁰⁰

(ауд. 22, корпус № 2, вул. Руська, 56)

- 1 **П. Ясній, Ю. Пиндус, А. Сорочак**
МІКРОМЕХАНІЗМИ РОСТУ ВТОМНИХ ТРІЩИН У МАТЕРІАЛІ
ОСЕЙ КОЛІСНИХ ПАР ЛОКОМОТИВІВ
- 2 **П. Василюк**
СТРУКТУРНІ ПЕРЕТВОРЕННЯ В ЗАЛІЗОХРОМОВИХ
СПЛАВАХ
- 3 **М. Грещук, М. Підгурський**
ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ ЛАЗЕРНОЇ УДАРНО-ХВИЛЬОВОЇ
ОБРОБКИ НА МІКРОТВЕРДІСТЬ ЗВАРНОГО З'ЄДНАННЯ
СТАЛІ 09Г2С
- 4 **І. Коваль, Л. Бодрова, Г. Крамар**
ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОЦЕСУ УЩІЛЬНЕННЯ СПЛАВІВ СИСТЕМИ
TiC-VC-WC-NiCr ПРИ СПІКАННІ
- 5 **Я. Ковальчук, Н. Шингера**
ТРИМКА ЗДАТНІСТЬ БУДІВЕЛЬНОЇ ПІДКРОКВ'ЯНОЇ ЗВАРНОЇ
ФЕРМИ ПРИ ДІЇ СТАТИЧНИХ НАВАНТАЖЕНЬ
- 6 **Я. Ковальчук, Н. Шингера, О. Рибачок, А. Бойчук, М. Бобик**
ХАРАКТЕР ДЕФОРМУВАННЯ БУДІВЕЛЬНОЇ ПІДКРОКВ'ЯНОЇ
ЗВАРНОЇ ФЕРМИ ПРИ ЗМІНІ ТЕМПЕРАТУРИ
- 7 **П. Марущак, І. Коноваленко, І. Данилюк, У. Сало**
АНАЛІЗ РОЗПОРОШЕНИХ ТА ЛОКАЛІЗОВАНИХ
МІКРОДЕФОРМАЦІЙНИХ УТВОРЕНЬ
- 8 **В. Сушинський, Г. Крамар, Л. Бодрова**
РЕНТГЕНОСТРУКТУРНІ ДОСЛІДЖЕННЯ СПЛАВІВ НА ОСНОВІ
TiC-NbC- WC ІЗ ЗВ'ЯЗКОЮ НАНО-Ni -Cr

Секція: **ЕЛЕКТРОТЕХНІКА І СВІТЛОТЕХНІКА**

Керівники: **проф. В. Андрійчук, проф. П.Євтух, проф. М. Тарасенко**

Секретар: **доц. В. Коваль**

Робота секції: 05.11.2012 р. 15⁰⁰ – 18⁰⁰

06.11.2012 р. 15⁰⁰ – 17⁰⁰

(ауд. 106, корпус № 2)

- 1 **В. Андрійчук, Я. Осадца**
ВИМІРЮВАННЯ КООРДИНАТ КОЛІРНОСТІ СВІТНИХ
ОБ'ЄКТІВ ЗА ДОПОМОГОЮ ФОТОКАМЕР З МАТРИЧНИМИ
ОПТИЧНИМИ ПЕРЕТВОРЮВАЧАМИ
- 2 **О. Вакуленко**
МЕТОД ВРАХУВАННЯ СТУПЕНЯ ЗАПІКАННЯ
ПРИ ОЦІНЮВАННІ ТЕМПЕРАТУРНОГО ІНДЕКСУ
ЕМАЛЬОВАНИХ ПРОВОДІВ
- 3 **М. Гнатович, Я. Осадца**
РОЗРАХУНОК ПАРАМЕТРІВ СВІТЛОВОГО ПОЛЯ З
ВИКОРИСТАННЯМ СВІТЛОДІОДІВ
- 4 **А. Головатий**
РОЗРОБКА МЕТЕОСТАНЦІЇ НА AVR-МІКРОКОНТРОЛЕРІ
- 5 **В. Закордонець, Н. Кутузова**
СТАБІЛІЗАЦІЯ ТЕМПЕРАТУРНОГО РЕЖИМУ
СВІТЛОДІОДНИХ СИСТЕМ ТЕРМОЕЛЕКТРИЧНИМИ
МОДУЛЯМИ ОХОЛОДЖЕННЯ
- 6 **М. Зінь, Ю. Підгайний**
ЕФЕКТИВНІСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ СОНЯЧНИХ КОЛЕКТОРІВ
ДЛЯ ПОТРЕБ ГАРЯЧОГО ВОДОПОСТАЧАННЯ Й ОПАЛЕННЯ
- 7 **В. Коваль, М. Тарасенко, І. Лучейко**
ВПЛИВ РОЗМІРУ СВІТНОГО ТІЛА НА КСС СП ПРИ ЗАМІНИ
ЛАМП РОЗЖАРЮВАННЯ НА ЕНЕРГОЕФЕКТИВНІ ЛАМПИ
- 8 **К. Козак**
КОНЦЕПЦІЯ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОГО ОСВІТЛЕННЯ
- 9 **В. Липовецький**
МОДЕЛЮВАННЯ РЕГУЛЮВАЛЬНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ
ІНДУКТИВНО-ЄМНІСНОГО ПЕРЕТВОРЮВАЧА
- 10 **М. Липовецький**
СПОСОБИ РЕГУЛЮВАННЯ СВІТЛОВИХ ХАРАКТЕРИСТИК
СВІТЛОДІОДНИХ ЛІНІЙОК ЗГІДНО НОВОГО СТАНДАРТУ
- 11 **А. Лупенко**
ОДНОКАСКАДНІ СТРУКТУРИ СИСТЕМИ
ВИСОКОЧАСТОТНОГО ЖИВЛЕННЯ ТА КЕРУВАННЯ
РОЗРЯДНИХ ДЖЕРЕЛ СВІТЛА

- 12 **І. Лучейко**
РОЗРАХУНОК ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПАРАМЕТРІВ ПРОЦЕСУ
ЧЕРЕЗ КОЕФІЦІЄНТИ ПЕРЕТВОРЕННЯ ПІДСИСТЕМ
У СИСТЕМІ «ПРОТОЧНИЙ РЕАКТОР ЗМІШУВАННЯ +
ПОСЛІДОВНА РЕАКЦІЯ $A_1 \rightleftharpoons \alpha_2 A_2 \rightleftharpoons \alpha_3 A_3$ »
- 13 **І. Лучейко, В. Коваль, Р. Коцюрко**
ЕФЕКТ ПІДВИЩЕННЯ ТОЧНОСТІ ОБЧИСЛЕННЯ
СПОЖИВАНОЇ ПОТУЖНОСТІ МЕТОДОМ АМПЕРМЕТРА ТА
ВОЛЬТМЕТРА В КОЛАХ ПОСТІЙНОГО СТРУМУ
- 14 **С. Поталіцин, В. Андрійчук**
РОЗРАХУНОК ПАРАМЕТРІВ ЗОВНІШНЬОГО ОСВІТЛЕННЯ ДЛЯ
СВІТЛОВИХ ПРИЛАДІВ З ЕНЕРГООЩАДНИМИ ДЖЕРЕЛАМИ
СВІТЛА
- 15 **І. Сисак**
МЕТОД ШИРОТНО-ІМПУЛЬСНОГО РЕГУЛЮВАННЯ
ПОТУЖНОСТІ НАТРІЄВИХ ЛАМП ВИСОКОГО ТИСКУ
ЕЛЕКТРОННИМИ ПУСКЕРЕГУЛЮВАЛЬНИМИ АПАРАТАМИ
- 16 **М. Тарасенко, К. Козак**
ПРИЧИНИ ПУЛЬСАЦІЙ СВІТЛОВОГО ПОТОКУ
ЛЮМІНЕСЦЕНТНИХ ЛАМП
- 17 **Ю. Чубатий**
ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОСТОРОВОГО РОЗПОДІЛУ СВІТЛОВОГО
ПОТОКУ ПРОЖЕКТОРІВ ІЗ СВІТЛОДІОДНИМИ ДЖЕРЕЛАМИ
СВІТЛА

Секція: ОБЛАДНАННЯ ХАРЧОВИХ ВИРОБНИЦТВ

Керівники: доц. **О. Закалов**, проф. **Т. Вітенько**

Секретар: доц. **О. Лясота**

Робота секції: 05.11.2012 р. 15⁰⁰ – 18⁰⁰
06.11.2012 р. 15⁰⁰ – 17⁰⁰

(ауд. 33, корпус № 2)

- 1 **О. Закалов**
СТРУКТУРНА ПРИСТОСОВНІСТЬ МАТЕРІАЛІВ ПРИ ТЕРТІ І
ПІДВИЩЕННЯ НАДІЙНОСТІ МАШИН
- 2 **В. Ворощук, М. Шинкарик**
ІНТЕНСИФІКАЦІЯ ВИРОБНИЦТВА КОМПОЗИЦІЙНИХ
ПРОДУКТІВ У РОТОРНО-ВИХРОВИХ АПАРАТАХ
- 3 **О. Гащин, Т. Вітенько**
ПЕРСПЕКТИВИ ЗАСТОСУВАННЯ КАВІТАЦІЙНИХ ПРИСТРОЇВ
У ПРОЦЕСАХ КОАГУЛЯЦІЇ

- 4 **О. Закалов, А. Бортник**
НОЖОВА ГОЛОВКА КУТЕРА З МОЖЛИВІСТЮ ПОДАЧІ
ЛЬОДЯНОЇ ВОДИ У ЗОНУ РІЗАННЯ
- 5 **Т. Зарецька, Т. Вітенько**
КІНЕТИКА ПРОЦЕСУ АДСОРБЦІЇ ПРИРОДНИМ ЦЕОЛІТОМ ЗА
УМОВИ КАВІТАЦІЙНОЇ АКТИВАЦІЇ РОЗЧИНУ $Ni(NO_3)_2$
- 6 **Т. Зарецька, Т. Вітенько**
СТАТИКА ПРОЦЕСУ АДСОРБЦІЇ ПРИРОДНИМ ЦЕОЛІТОМ ЗА
УМОВИ КАВІТАЦІЙНОЇ АКТИВАЦІЇ РОЗЧИНУ
- 7 **Н. Зварич, О. Лясота**
СУЧАСНІ ВИМОГИ ДО ЕКОЛОГІЧНОЇ ОСВІТИ ФАХІВЦІВ ДЛЯ
ХАРЧОВИХ ВИРОБНИЦТВ
- 8 **В. Каспрук, В. Куц**
ОЦІНКА ДОСТОВІРНОСТІ РІШЕНЬ, ПРИЙНЯТИХ ПРИ
СТВОРЕННІ ЖАЛЮЗІЙНО-ВИХРОВОГО ПИЛОВЛОВЛЮВАЧА
- 9 **О. Ковальов, Р. Логвінський, В. Федорів**
ВИРОБНИЦТВО ЖИТНЬОГО ХЛІБА У ПЕЧАХ ФТЛ-2
- 10 **О. Ковальов, С. Беседа**
ОБГРУНТУВАННЯ РАЦІОНАЛЬНИХ РЕЖИМІВ РОБОТИ
ХЛІБОПЕКАРСЬКИХ ПЕЧЕЙ
- 11 **В. Куц, Г. Горішна, О. Марціяш**
ОСОБЛИВОСТІ КОНСТРУКЦІЙ І МЕТОДИКИ ДОСЛІДЖЕНЬ
МОКРИХ ПИЛОВЛОВЛЮВАЧІВ
- 12 **О. Лясота**
ПІДВИЩЕННЯ ЯКОСТІ ПІДГОТОВКИ ЗЕРНА ДО ПЕРЕРОБКИ
- 13 **І. Стадник**
ЗАГАЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА ПЕРЕМІШУВАННЯ ЯК
СПОСОБУ ІНТЕНСИФІКАЦІЇ ОТРИМАННЯ ОДНОРІДНОЇ
МАСИ
- 14 **М. Шинкарик, О. Кравець**
ВІДДІЛЕННЯ СИРНОГО ПИЛУ З СИРОВАТКИ ШЛЯХОМ
ФІЛЬТРУВАННЯ

Секція: **ЕКОНОМІКА ТА ПІДПРИЄМНИЦТВО**

Керівники: **проф. Р. Федорович, доц. Г. Ціх**

Секретар: **доц. О. Гевко**

- 1 **О. Алілуйко**
ЕКОНОМІЧНА СУТНІСТЬ ФУНКЦІОНАЛЬНИХ СТРАТЕГІЙ
ПРОМИСЛОВИХ ПІДПРИЄМСТВ
- 2 **Л. Артеменко**
ПРІОРИТЕТНІ ЗАВДАННЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ІННОВАЦІЙНОЇ

АКТИВНОСТІ РОЗВИТКУ ЕКОНОМІКИ

- 3 **О. Бурліцька**
ВІЗУАЛЬНИЙ МЕРЧАНДАЙЗИНГ ТА ЙОГО ОСОБЛИВІСТЬ
- 4 **В. Бухта**
ТРАКТУВАННЯ ТА КЛАСИФІКАЦІЯ ВИТРАТ В СУЧАСНІЙ
ЕКОНОМІЦІ
- 5 **І. Вовк**
ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ІНТЕЛЕКТУАЛІЗАЦІЇ МАШИНОБУДІВНОГО
ПІДПРИЄМСТВА ЗА РАХУНОК ЕФЕКТИВНОГО
ВИКОРИСТАННЯ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНИХ РЕСУРСІВ
- 6 **А. Григор'єва**
СУТНІСТЬ МАРКЕТИНГУ НА РИНКУ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ
- 7 **О. Григорчук, Н. Юрик**
УПРАВЛІННЯ МОТИВАЦІЄЮ ПЕРСОНАЛУ В
«НАДВІРНЯНСЬКИЙ ДЕРЖЛІСГОСП»
- 8 **А. Грод**
БАР'ЄРИ ВСТУПУ НА РИНОК ДЛЯ ПІДПРИЄМНИЦЬКИХ
СТРУКТУР
- 9 **О. Дячун**
ПРИНЦИПИ, ЯКІ ВПЛИВАЮТЬ НА ЕФЕКТИВНІСТЬ СИСТЕМИ
ПОКАЗНИКІВ ОЦІНКИ ПРАЦІ ТОРГОВИХ ПРЕДСТАВНИКІВ
- 10 **С. Казмірчук**
ІННОВАЦІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ ПРОМИСЛОВИХ ПІДПРИЄМСТВ
ЛЬВІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ В СУЧАСНИХ УМОВАХ
- 11 **Н. Кіндзерська**
ЦІЛІ ТА ПРІОРИТЕТИ ТЕХНІЧНОГО РОЗВИТКУ ПІДПРИЄМСТВ
УКРАЇНИ
- 12 **Н. Константюк**
ОСОБЛИВОСТІ ФІНАНСОВОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СИСТЕМИ
ВИЩОЇ ОСВІТИ НА СУЧАСНОМУ ЕТАПІ
- 13 **Т. Королюк**
КЛАСИФІКАЦІЯ ФАКТОРІВ РИЗИКУ В ДІЯЛЬНОСТІ
ПІДПРИЄМСТВА
- 14 **В. Кудлак**
СТАНОВЛЕННЯ ТА РОЗВИТОК КОНЦЕПЦІЇ ЛЮДСЬКОГО
РОЗВИТКУ
- 15 **В. Левицький**
ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕХОДУ УКРАЇНИ НА ПРИНЦИПИ
СТАЛОГО ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ
- 16 **Г. Левчунь**
ФОРМУВАННЯ І РЕАЛІЗАЦІЯ ІННОВАЦІЙНОЇ МОДЕЛІ
РОЗВИТКУ

- 17 **О. Луців**
БРЕНД-КОМУНІКАЦІЯ В ІНТЕРНЕТ-БІЗНЕСІ
- 18 **О. Мазуренок**
ДИВЕРСИФІКАЦІЯ ВИРОБНИЦТВА ЯК ЕКОНОМІЧНА
КАТЕГОРІЯ В КОНТЕКСТІ КРИЗОВИХ ЯВИЩ
- 19 **Л. Малюта, П. Лендирук**
ПРОБЛЕМИ ОБЛІКУ ВИТРАТ В СИСТЕМІ УПРАВЛІННЯ І
КОНТРОЛЮ ЗА ПРОЦЕСОМ ВИРОБНИЦТВА ПРОДУКЦІЇ
РОСЛИННИЦТВА
- 20 **І. Маркович**
СПЕЦІАЛІЗАЦІЯ УКРАЇНИ НА МІЖНАРОДНИХ РИНКАХ
- 21 **О. Михайлюк**
СУЧАСНІ СТРАТЕГІЇ ПІДВИЩЕННЯ
КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ ПІДПРИЄМСТВ
- 22 **О. Міщук**
ОСНОВНІ СКЛАДОВІ МАРКЕТИНГУ МОДНИХ ТОВАРІВ
- 23 **Б. Оксентюк, А. Оксентюк**
ПОНЯТТЯ ТА ЗНАЧЕННЯ ЕКОЛОГІЧНОГО МАРКЕТИНГУ
- 24 **Б. Паласюк**
СУТНІСТЬ ТА ПЕРЕДУМОВИ ВПРОВАДЖЕННЯ
ІНТЕГРОВАНОЇ ЛОГІСТИКИ У ФАРМАЦІЇ
- 25 **Ю. Поворозник, І. Піняк**
РОЗРОБКА ОРГАНІЗАЦІЙНО – УПРАВЛІНСЬКОГО
МЕХАНІЗМУ МАРКЕТИНГОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ПРОМИСЛОВИХ
ПІДПРИЄМСТВ
- 26 **Г. Пришляк**
ОСОБЛИВОСТІ СТРАТЕГІЧНОГО ПІДХОДУ ДО УПРАВЛІННЯ
ЗБУТОМ
- 27 **С. Радинський**
ТИПОЛОГІЯ ІННОВАЦІЙНИХ СТРАТЕГІЙ ПІДПРИЄМСТВА
- 28 **Н. Рожко**
СУЧАСНІ РЕАЛІЇ ВИКОРИСТАННЯ ТРЕЙД –МАРКЕТИНГОВИХ
ІНСТРУМЕНТІВ ПРОМИСЛОВИМИ ПІДПРИЄМСТВАМИ
УКРАЇНИ
- 29 **О. Руда**
ТОВАРОВИРОБНИЦТВО ЯК ОСНОВНИЙ ФАКТОР
ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ВИСОКОГО РІВНЯ ЕКОНОМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ
ДЛЯ ПІДПРИЄМСТВ МАШИНОБУДУВАННЯ
- 30 **С. Семенюк**
ІННОВАЦІЙНИЙ МАРКЕТИНГ НА РИНКУ ОСВІТНІХ ПОСЛУГ
- 31 **І. Сівчук**
ОСОБЛИВОСТІ КОРПОРАТИВНОЇ КУЛЬТУРИ В СИСТЕМІ УПРАВЛІННЯ

КОНФЛІКТАМИ НА ПІДПРИЄМСТВІ

- 32 **І. Струтинська**
ІННОВАЦІЙНО-ЛОГІСТИЧНА МОДЕЛЬ СТАЛОГО РОЗВИТКУ
ЕКОНОМІКИ КРАЇНИ
- 33 **Т. Татарин**
НЕЙРОМАРКЕТИНГ: ПЕРСПЕКТИВНА ІННОВАЦІЯ ЧИ
ЗАБОРОНЕНИЙ ПРИЙОМ?
- 34 **Н. Тимошик**
ФІНАНСОВІ АСПЕКТИ ПРИ ІННОВАЦІЙНО-ІНВЕСТИЦІЙНИХ
ПРОЦЕСАХ
- 35 **С. Федорій**
ЛОГІСТИЧНИЙ ФУНКЦІОНАЛЬНИЙ ПІДХІД ДО
СТРАТЕГІЧНОГО РОЗВИТКУ ЗБАЛАНСОВАНОГО
ВИРОБНИЧО-ЗБУТОВОГО ПОТЕНЦІАЛУ ПІДПРИЄМСТВА
- 36 **І. Химич**
ЕФЕКТИВНИЙ ФІНАНСОВИЙ РИНОК –
ФІНАНСОВО-ЕКОНОМІЧНА СТАБІЛЬНІСТЬ ДЕРЖАВИ
- 37 **К. Хом'як, Ю. Вовк**
МАРКЕТИНГ ЕКОЛОГІЧНИХ ІННОВАЦІЙ НА ПРИКЛАДІ
ШАЦЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО ПРИРОДНОГО ПАРКУ
- 38 **С. Хрупович**
ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ МІГРАЦІЙНИХ ПРОЦЕСІВ В УКРАЇНІ
- 39 **А. Шеліга**
КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНІСТЬ ТОВАРУ ТА ОСНОВНІ
МЕТОДИ ЇЇ ПІДВИЩЕННЯ

Секція: **МЕНЕДЖМЕНТ У ВИРОБНИЦТВІ ТА СОЦІАЛЬНІЙ СФЕРІ**

Керівники: **проф. Б. Андрушків, проф. Н. Кирич.**

Секретар: **доц. Ю. Вовк**

Робота секції: 05.11.2012 р. 15⁰⁰ – 18⁰⁰
06.11.2012 р. 15⁰⁰ – 17⁰⁰

(ауд. 304, корпус № 7)

- 1 **Т. Борисова**
ТЕОРЕТИЧНІ ПЕРЕДУМОВИ ВИНИКНЕННЯ МАРКЕТИНГУ
НЕКОМЕРЦІЙНИХ ОРГАНІЗАЦІЙ
- 2 **Л. Гейвич, В. Марченко, Т. Василенко**
СИНЕРГЕТИЧНА СКЛАДОВА РЕАЛІЗАЦІЇ
НАУКОВИХ ПІДХОДІВ ДО УПРАВЛІННЯ ПІДПРИЄМСТВОМ
- 3 **Л. Веретельна**
ОСОБЛИВОСТІ ОБЛІКУ ЗАТРАТ НА ВУГЛЕДОБУВНИХ
ПІДПРИЄМСТВАХ ДОНБАСУ
- 4 **О. Владимир**

ФАКТОРИ, ЩО ВПЛИВАЮТЬ НА ЯКІСТЬ БІЗНЕС-ОСВІТИ В
УКРАЇНІ

- 5 **І. Лаба, Ю. Вовк**
АНТИКРИЗОВИЙ МЕНЕДЖМЕНТ НА ПІДПРИЄМСТВАХ
СПИРТОВОЇ ГАЛУЗІ
- 6 **О. Гарматюк**
ПРОБЛЕМИ РОЗВИТКУ ЕНЕРГЕТИЧНОЇ ГАЛУЗІ
В УМОВАХ КРИЗИ
- 7 **М. Жидоник**
ДОСЛІДЖЕННЯ ОПЕРАЦІЙНОЇ СТРАТЕГІЇ ПІДПРИЄМСТВА
- 8 **Н. Жук**
РЕСУРСНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ФОРМУВАННЯ ТА РЕАЛІЗАЦІЇ
КАДРОВОЇ ПОЛІТИКИ
- 9 **Н. Кіндзерська**
ЕФЕКТИВНЕ ФОРМУВАННЯ ТА УПРАВЛІННЯ
ПОРТФЕЛЬНИМИ ІНВЕСТИЦІЯМИ
- 10 **І. Кульматицька, М. Зяйлик**
ВИРОБНИЧА ЛОГІСТИКА НА ПІДПРИЄМСТВАХ
БУДІВЕЛЬНОЇ ГАЛУЗІ
- 11 **Л. Малюта, А. Лесюк**
РЕЙДЕРСТВО В УКРАЇНІ – РЕАЛІЇ СЬОГОДЕННЯ
- 12 **Г. Машлій, М. Вівчарик**
АНАЛІЗ КАПІТАЛУ ПІДПРИЄМСТВА ЯК ОДИН З ОСНОВНИХ
ЕТАПІВ ОПТИМІЗАЦІЇ ЙОГО СТРУКТУРИ
- 13 **Г. Машлій, О. Мосій, Н. Подоляк**
ПРОБЛЕМИ РЕАЛІЗАЦІЇ ФІНАНСОВОГО КОНТРОЛЮ НА
ПІДПРИЄМСТВІ
- 14 **Г. Нагорняк, І. Нагорняк**
ПРОБЛЕМИ ВИКОРИСТАННЯ СУЧАСНИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ
ТЕХНОЛОГІЙ ЯК МОЖЛИВОСТІ
РЕАЛІЗАЦІЇ ІННОВАЦІЙНОЇ ДЕРЖАВНОЇ ПОЛІТИКИ
- 15 **Г. Машлій, Л. Панасюк**
КОНТРОЛЬ ЯК ЕЛЕМЕНТ ФІНАНСОВОГО МЕНЕДЖМЕНТУ
- 16 **Є. Семчишин**
ЕФЕКТИВНІСТЬ КЛАСТЕРІВ
- 17 **І. Стойко, Р. Горбачевський**
ТЕОРІЯ ЕКОНОМІЧНОГО ЗРОСТАННЯ НОБЕЛІВСЬКОГО
ЛАУРЕАТА САЙМОНА КУЗНЕЦЯ
- 18 **І. Стойко, І. Семаньків**
ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ ЕДХОКРАТИЧНИХ
ОЗОРГАНІЗАЦІЙ
- 19 **В. Хом'як, Я. Вовк**
МАРКЕТИНГ ЕКОЛОГІЧНИХ ІННОВАЦІЙ НА ПРИКЛАДІ

- ШАЦЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО ПРИРОДНОГО ПАРКУ
- 20 **Н. Юрик, О. Ткачук**
ОМОЛОДЖЕННЯ КАДРОВОГО СКЛАДУ ПІДПРИЄМСТВА
- 21 **Н. Юрик**
СУТЬ ТА НЕОБХІДНІСТЬ КОНТРОЛІНГУ В УМОВАХ КРИЗИ
- 22 **М. Шпит**
ІМІДЖ ОРГАНІЗАЦІЇ

Секція: **ГУМАНІТАРНІ НАУКИ**

Керівники: **проф. В.Лобас, проф. А.Довгань, проф. В.Ніконенко, проф. Н.Буняк, доц. В.Кухарська, проф. Я.Стоцький**

Секретар: **асист. Н. Габрусєва**

Робота секції: 05.11.2012 р. 15⁰⁰ – 18⁰⁰
06.11.1012 р. 15⁰⁰ – 17⁰⁰

(ауд. 303, корпус № 1)

- 1 **Н. Вальчак**
УДОСКОНАЛЕННЯ ТЕХНІКИ ПЛАВАННЯ БАТЕРФЛЯЄМ
- 2 **В. Вишньовський**
ПРОБЛЕМИ ДІЯЛЬНОСТІ ПСИХОЛОГІЧНОЇ СЛУЖБИ
В УКРАЇНІ У СУЧАСНИХ УМОВАХ
- 3 **І. Вовк**
ПЕДАГОГІЧНА І ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГІЧНА ПІДГОТОВКА
ВИКЛАДАЧА ВИЩОЇ ШКОЛИ
- 4 **А. Галіздра**
РОЛЬ І ЗНАЧЕННЯ СПОРТУ В ЗАБЕЗПЕЧЕННІ ЗДОРОВ'Я ТА
ДІЄЗДАТНОСТІ ЛЮДИНИ
- 5 **В.Грузін**
ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ ОКРЕМИХ ОЦІНОЧНИХ
КАТЕГОРІЙ У ЦИВІЛЬНОМУ ПРАВІ УКРАЇНИ
- 6 **Ю. Гумен**
ДО ПИТАННЯ ПРО ОСНОВНІ ТЕНДЕНЦІЇ
УРБОІНДУСТРІАЛЬНОГО РОЗВИТКУ ЗАХІДНОГО РЕГІОНУ
УКРАЇНИ В 1960 – 1970-ИХ РОКАХ.
- 7 **Н. Денисюк**
ДОКУМЕНТАЛІСТИКА В СУЧАСНОМУ ЛІТЕРАТУРНОМУ
ДИСКУРСІ
- 8 **С. Джафарова**
І. ФРАНКО ТА НАЦІОНАЛЬНО-КУЛЬТУРНЕ ВІДРОДЖЕННЯ
ГАЛИЧИНИ
- 9 **Л. Джиджора**
АНГЛІЙСЬКА МОВА СПЕЦІАЛЬНОГО ВЖИТКУ: СУЧАСНИЙ
СТАН І ПЕРСПЕКТИВИ

- 10 **М. Дутка**
ВИКОРИСТАННЯ ЛІНГВОКРАЇНОЗНАВЧИХ МАТЕРІАЛІВ
ПРИ ФОРМУВАННІ СОЦІОКУЛЬТУРНОЇ КОМПЕТЕНЦІЇ
СТУДЕНТІВ У ЦЕНТРІ ІНОЗЕМНИХ МОВ
- 11 **І. Казмірчук**
ПСИХОМОТОРНИЙ РОЗВИТОК СТУДЕНТІВ ТЕХНІЧНОГО
ВНЗ
- 12 **А. Криськов**
ОСОБЛИВОСТІ НАЗДОГАНЯЮЧОЇ МОДЕРНІЗАЦІЇ В
РОСІЙСЬКІЙ ІМПЕРІЇ ДРУГОЇ ПОЛОВИНИ ХІХ СТ.
- 13 **З. Кульчицький**
СТРУКТУРА СПОРТИВНОГО ВІДБОРУ У ГИРЬОВОМУ
СПОРТІ
- 14 **Я. Курко**
АДАПТАЦІЙНІ ПРОЦЕСИ В СИСТЕМІ ЗОВНІШНЬОГО
ДИХАННЯ ПРИ ФІЗИЧНИХ НАВАНТАЖЕННЯХ У
СТУДЕНТІВ
- 15 **В. Кухарська**
НЕОЛОГІЗМИ У СУЧАСНІЙ АНГЛІЙСЬКІЙ МОВІ
- 16 **В. Лобас, Н. Габрусєва**
БУДЕННА СВІДОМІСТЬ ТА ОСОБЛИВОСТІ ЇЇ РОЗВИТКУ
- 17 **В. Луців**
ДИНАМІКА ПОКАЗНИКІВ РОЗУМОВОЇ ПРАЦЕЗДАТНОСТІ У
СТУДЕНТІВ З РІЗНОЮ РУХОВОЮ АКТИВНІСТЮ
- 18 **І. Моначин**
АКТУАЛЬНІСТЬ КОПІНГУ ЯК УСУНЕННЯ СИТУАЦІЇ
ПСИХОЛОГІЧНОЇ ЗАГРОЗИ
- 19 **Л. Недкевич**
ВПЛИВ ЕЛЕКТРОМАГНІТНОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ НА
ОРГАНІЗМ ЛЮДИНИ
- 20 **Я. Надозірний**
АНАЛІЗ ВНУТРІШНЬО-СИСТЕМНИХ ЗВ'ЯЗКІВ РОЗУМОВОЇ
ДІЯЛЬНОСТІ СТУДЕНТОК
- 21 **В. Ніконенко**
ЕФЕКТИВНІСТЬ ЗОВНІШНЬОЇ ПОЛІТИКИ ТА ЇЇ ОСНОВНІ
РИСИ
- 22 **М. Паласюк**
СЕНТИМЕНТАЛІЗМ В УКРАЇНСЬКОМУ РОМАНТИЗМІ
- 23 **І. Періг**
ВЧИНОК В СТРУКТУРІ ЖИТТЄВОГО ШЛЯХУ ОСОБИСТОСТІ
- 24 **О. Потіха**
УНДО І „ПРОСВІТА”: ОСОБЛИВОСТІ ВЗАЄМИН (1930–1935)
- 25 **Г. Ралло**

- ФОРМУВАННЯ ЗДОРОВОГО СПОСОБУ ЖИТТЯ У
СТУДЕНТІВ ТА ЙОГО СКЛАДОВІ
- 26 **О. Рокіцький, Н. Рокіцька**
НАУКА І РЕЛІГІЯ – ВЗАЄМОЗАПЕРЕЧЕННЯ ЧИ
ВЗАЄМОДОПОВНЕННЯ (З ПОЗИЦІЇ СЬОГОДЕННЯ)
- 27 **М. Русанюк**
ТЕХНОЛОГІЯ ОЦІНКИ РІВНЯ ФІЗИЧНОЇ ПІДГОТОВЛЕНOSTІ
СТУДЕНТІВ
- 28 **І. Салук**
ОБҐРУНТУВАННЯ НЕОБХІДНОГО РІВНЯ ПСИХОФІЗИЧНОЇ
ПІДГОТОВЛЕНOSTІ СТУДЕНТІВ
- 29 **П. Сівчук**
ОСОБЛИВОСТІ ПРОЦЕСУ МОДЕРНІЗАЦІЇ СУСПІЛЬНИХ
ВІДНОСИН В УКРАЇНІ
- 30 **А. Теплий, І. Салук**
ЗНАЧЕННЯ ІНДИВІДУАЛЬНИХ СТИЛІВ ДЛЯ ЗДОРОВОГО
СПОСОБУ ЖИТТЯ СТУДЕНТІВ
- 31 **В. Третьяк, І. Салук**
ДЕТЕРМІНАНТИ УСПІШНОСТІ РУХОВОЇ ПІДГОТОВКИ
СТУДЕНТІВ В ПРОЦЕСІ НАВЧАННЯ
- 32 **С. Федак**
ВЕБ-ПОШУК І ВЕБ-ПРОЕКТУВАННЯ ПІД ЧАС ВИКЛАДАННЯ
АНГЛІЙСЬКОЇ МОВИ У ВИЩІЙ ШКОЛІ
- 33 **О. Федчишин, Я. Курко**
ІСТОРІЯ РОЗВИТКУ ПЛАВАННЯ І МЕТОДИКИ НАВЧАННЯ
- 34 **Л. Химич**
ОСОБЛИВОСТІ СУЧАСНОЇ ІСТОРІОГРАФІЇ ЕВОЛЮЦІЇ
ПОРЕФОРМЕНОГО ЗЕМЛЕВОЛОДІННЯ НА
ПРАВОБЕРЕЖНІЙ УКРАЇНІ (ДРУГА ПОЛОВИНА ХІХ СТ.)
- 35 **С. Шкварко, Я. Курко**
ВПЛИВ АЕРОБІКИ НА ПОКАЗНИКИ ФІЗИЧНОЇ
ПІДГОТОВЛЕНOSTІ СТУДЕНТОК

