

Зміст

I. ВНЕСОК ІПУЛЮд В СВІТОВУ НАУКУ ТА СПРАВУ УКРАЇНСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО ВІДРОДЖЕННЯ	3
1. ІВАН ПУЛЮЙ - ВИДАТНИЙ СИН ГАЛИЦЬКОЇ ЗЕМЛІ Бліхар О. - студентка 1-го курсу (Тернопільський медичний інститут).....	3
2. НАУКОВІ ЗДОБУТКИ ІВАНА ПУЛЮЯ В ГАЛУЗІ ЕЛЕКТРОТЕХНІКИ І СВІТЛОТЕХНІКИ Янович А.В. - студентка 2-го курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	4
3. ДО 150-РІЧЧЯ З ДНЯ НАРОДЖЕННЯ ІВАНА ПУЛЮЯ Кіцак В. - студент 5-го курсу (Тернопільський державний педагогічний інститут).....	5
4. "ПРОСВІТА" ТА ІВАН ПУЛЮЙ Пелишок В.І. - студент 1-го курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	9
5. ВИНАХІДНИЦЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ ІПУЛЮЯ Стефієнко Т.М., Попівний А.З. - студенти 1-го курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	10
6. ПРІОРИТЕТНІ ФІЗИЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ ІПУЛЮЯ Будня Г.В. - студентка 2 курсу (Тернопільський державний педагогічний інститут).....	11
7. ТВОРЧІ ВЗАЄМИНИ ДОКТОРА ІВАНА ПУЛЮЯ ІЗ ПАНТЕЛЕЙМОНОМ КУЛШЕМ Мишак В.Д. - студент курсу (Тернопільський державний педагогічний інститут).....	12
8. ІПУЛЮЙ ПРО ГЕОПОЛІТИЧНІ АСПЕКТИ УКРАЇНСЬКОЇ ДЕРЖАВНОСТІ Ніконенко В.В. - студент 1 курсу (Тернопільська академія народного господарства).....	13
9. ІВАН ПУЛЮЙ У ДОЛІ УКРАЇНСЬКОЇ ДЕРЖАВНОСТІ Сліпченко М.В. - студент 1 курсу (Тернопільська академія народного господарства).....	14
10. ІМ'Я ГЕНІАЛЬНОГО ВЧЕНОГО В УКРАЇНІ У РАДЯНСЬКУ ДОБУ Демчак Т.В. - студентка 1 курсу (Тернопільська Академія народного господарства).....	15
11. ВНЕСОК ІПУЛЮЯ У ДОСЛІДЖЕННЯ КАТОДНИХ ПРОМЕНІВ Василенко В.В., Пелішко Р.І., студенти 2-го курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	16
12. ДО ПИТАННЯ ІСТОРІЇ ВІДКРИТТЯ І ДОСЛІДЖЕННЯ Х-ПРОМЕНІВ Ясіновський І.С., студент 2-го курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	17
II. ФІЗИКА ТА ЕЛЕКТРОТЕХНІКА	18
1. СТВОРЕННЯ І РОЗВИТОК УКРАЇНСЬКОЇ ЕЛЕКТРОТЕХНІЧНОЇ ТЕРМІНОЛОГІЇ Павфілов В. - студент 3 курсу (Українська академія внутрішніх справ).....	18

2. ПРОГРАМА ВИЗНАЧЕННЯ ПОСЛІДОВНОСТІ МОДЕЛЮВАННЯ КОМПОНЕНТІВ ЕЛЕКТРОМЕХАНІЧНИХ СИСТЕМ Ванькевич Д.Є. - студент 5 курсу (Українська Академія друкарства).....	19
3. МЕТОДИКА ВИМІРЮВАННЯ ГІДРОФІЛЬНОСТІ Лупай І.М. - студентка 4-го курсу (Українська Академія друкарства).....	20
4. ПЕРЕДАЮЧА СИСТЕМА ЗАВАДОСТІЙКОЇ ТЕЛЕВИМІРЮВАЛЬНОЇ СИСТЕМИ Мельник В.В., Кравець В.Й. - студенти Української академії друкарства (м. Львів).....	21
5. ПРИСТРІЙ ДІАГНОСТИКИ МІКРОПРОЦЕСОРНИХ БЛОКІВ УПРАВЛІННЯ РОБОТОТЕХНІЧНИМ КОМПЛЕКСОМ Войтович О.Т. - студент Української академії друкарства (м. Львів).....	21
6. АВТОМАТИЗОВАНИЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ ЗАЛЕЖНОСТІ ТАНГЕНСА КУТА ВТРАТ ІЗОЛЯЦІЙНИХ МАТЕРІАЛІВ ВІД ТЕМПЕРАТУРИ Сай В.З., студент 3-го курсу (Тернопільський приладобудівний Інститут).....	23
7. УСТАНОВКА ДЛЯ КОНТРОЛЮ ЕЛЕКТРИЧНИХ ПАРАМЕТРІВ ЕМАЛЬПРОВОДУ Лебідко Я.С. - студент 2 курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	23
8. ФОТОМЕТРИЧНА УСТАНОВКА ДЛЯ СПЕКТРОМЕТРИЇ Гачивський В.М., Полягач Є.О. - студенти 2 курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	24
9. ЕЛЕКТРИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ МЕХАНІЧНИХ ПРОЦЕСІВ Черевко С.В. студент групи ШП-21 (Тернопільський приладобудівний інститут).....	25
10. КОМП'ЮТЕРНА НАВЧАЛЬНА СИСТЕМА "МІКРОЕЛЕКТРОНІКА" Кришталовський В.К., Денис А.С. - студенти 4 курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	26
11. МОДЕЛЮВАННЯ БАЗОВИХ ЕЛЕМЕНТІВ МІКРОЕЛЕКТРОНІКИ Решетука П.Ю., Трут А.Р., Шведа В.Ю. - студенти 4 курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	27
12. ПРИСТРІЙ ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ СТАЛОЇ ЧАСУ АПЕРІОДИЧНОГО ПРОЦЕСУ Коваль А.С. - студент 4 курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	28
13. ПРИСТРІЙ ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ КОРЕНЯ КВАДРАТНОГО З АНАЛОГОВОГО СИГНАЛУ Лупенко С.А. - студент 3 курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	29
14. СИСТЕМА ДОСЛІДЖЕННЯ ФІЗИЧНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ РІДИН ІЗ ЗАСТОСУВАННЯМ ПРИСТРОЮ З ЦИФРОВОЮ ІНДИКАЦІЄЮ Горбачов О.Ю., Дацюк О.М., Зварич А.І., Лаба Р.В. - студенти 2 курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	30
15. НОВІ ПРИНЦИПИ СТВОРЕННЯ ДИНАМІЧНИХ ГУЧНОМОВЦІВ	

Іваськів І.С. - студент 3 курсу (Тернопільський державний педагогічний інститут)	31
III. МАШИНОБУДУВАННЯ ТА ПРИЛАДОБУДУВАННЯ	32
1. ДОСЛІДЖЕННЯ УДАРНОЇ В'ЯЗКОСТІ ПОЛІМЕРКОМПОЗИЦІЙНИХ КОНСТРУКЦІЙНИХ ПРЕСМАТЕРІАЛІВ Чопик А.В. - студент 4 курсу (Тернопільський державний педагогічний інститут)	32
2. ДОСЛІДЖЕННЯ АНТИКОРОЗІЙНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ КОМПОЗИЦІЙНОГО ПОКРИТТЯ НА ОСНОВІ ЕПОКСИДНИХ СМОЛ Букетов А.В. - студент 5 курсу (Тернопільський державний педагогічний інститут)	33
3. ВИВЧЕННЯ АНТИФРИКЦІЙНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ ПОЛІМЕРКОМПОЗИЦІЙНИХ МАТЕРІАЛІВ Савчук П.П. - студент 5 курсу (Тернопільський державний педагогічний інститут)	34
4. БАГАТОВАРІАНТНА СТРУКТУРА ВИКОРИСТАННЯ ДІ ДОЦЕНТРОВОЇ СИЛИ В ТЕХНІЧНИХ РІШЕННЯХ Твердун І.В. - студент 3 курсу, Кутвий А.М. - студент 1 курсу (Тернопільський приладобудівний інститут)	35
5. ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ ГАЗОВИХ СТРУМЕНІВ Савчук С.П., Алексаєв А.А. - студенти 4 курсу (Севастопольський державний технічний університет)	36
6. ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ ЛЬОДУ ДЛЯ ВІБРАЦІЙНОЇ ОБРОБКИ ДЕТАЛЕЙ Щиренко В.В. - студент 2 курсу (Тернопільський приладобудівний інститут)	36
7. ПІДВИЩЕННЯ РЕСУРСУ РОБОТИ РОБОЧИХ ЕЛЕМЕНТІВ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ МАШИН Кицькай Л.І. - студентка 5 курсу (Тернопільський державний педагогічний інститут)	37
8. АНАЛІЗ МОЖЛИВИХ ВАРІАНТІВ ДОСЛІДЖЕННЯ ТЕМПЕРАТУРИ В КОН ТАКТНИХ ЗОНАХ РІЗУЧОГО ІНСТРУМЕНТУ І ПЛЯХИ П ОПТИМІЗАЦІЇ Паливода В.Ю. - студент 4 курсу (Тернопільський приладобудівний інститут)	38
9. ДО ПИТАННЯ ПРО КЛАСИФІКАЦІЮ ВИДІВ РУЙНУВАННЯ ПОВЕРХОНЬ ТЕРТЯ Закалов О.І. - студент 2 курсу (Тернопільський приладобудівний інститут)	39
10. АНАЛІЗ КОНСТРУКЦІЙ САМОВИКЛЮЧНИХ КУЛАЧКОВИХ ЗАПОВІЖНИХ МУФТ Гудайлок В.Б. - студент 5 курсу (Тернопільський приладобудівний інститут)	40
11. ДОСЛІДЖЕННЯ ВИСІЧНИХ ЛІНІЙОК ДЛЯ ВИГОТОВЛЕННЯ КАРТОННОЇ ТАРИ Стецько А.Є. - студент 5 курсу (Українська Академія друкарства)	41

12. ДОСЛІДЖЕННЯ САЛЬНИКОВИХ УЩІЛЬНЕНЬ З М'ЯКИМИ НАБИВКАМИ ІЗ ХІМІЧНИХ ВОЛОКОН Буря О.О. - студент 4 курсу (Український державний хіміко-технологічний університет).....42
13. МОДЕРНІЗАЦІЯ ПІДБИРАЧА ЗЕРНОЗБИРАЛЬНОГО КОМБАЙНА Сальников В.І., Дейнега Г.Г. - студенти 2 курсу (Дніпропетровський державний агроуніверситет).....43
14. ВИПАДКОВІ НАВАНТАЖЕННЯ ПРИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ МОБІЛЬНИХ МАШИН ТА ЇХ СТАТИСТИЧНА ОБРОБКА Дерев'янюк Ю.Д. - студент 2 курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....44
15. РОЗРОБКА КОМПОНУВАЛЬНОЇ СХЕМИ МАШИНИ З КРОКУЮЧИМИ ОПОРАМИ Слабковський Б. - студент 4 курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....45
16. ДЕЗИНФЕКЦІЯ СІЧНИХ ВОД В ГІДРОДИНАМІЧНОМУ КАВІТАЦІЙНОМУ РЕАКТОРІ Гонтар Т.О. - студентка 4 курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....46
17. ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ ВИПРОБУВАНЬ ДОСЛІДНИХ ДВОРЯДНИХ ПРИВІДНИХ РОЛИКОВИХ ЛАНЦЮГІВ, ВИГОТОВЛЕНИХ ЗА РЕКОМЕНДАЦІЯМИ ТЕРНОПІЛЬСЬКОГО ПРИЛАДОВУДІВНОГО ІНСТИТУТУ, І СЕРІЙНИХ ТИПУ ЗІПР-1905-7500 Дубиняк Т.С. - студент 2 курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....47
18. ДОСЛІДЖЕННЯ СТРУКТУРИ І КІНЕМАТИКИ ВАЖЛИВОГО МЕХАНІЗМУ АВТОМАТА ДЛЯ КОНТРОЛЮ ДІАМЕТРА ЦИЛІНДРИЧНИХ ДЕТАЛЕЙ Богаченко І.М., Стародуб О.А., Кольченко В.А. - студенти (Севастопольський державний технічний університет).....48
19. ПРУЖНІ КІНЕМАТИЧНІ ПРИСТРОЇ ВИМІРЮВАЛЬНИХ ПРИЛАДІВ ТА ЇХ РОЗРАХУНОК НА МІЦНІСТЬ, ЖОРСТКІСТЬ І ОПР ВТОМІ Жереб М.П., Мудрак Р.І., Петрищев Є.О. - студенти севастопольського державного технічного університету (Севастопольський державний технічний ун.....48
20. ВИЗНАЧЕННЯ ФОРМ ОБ'ЄКТІВ АВТОМАТИЗОВАНИМ МЕТОДОМ ПРОЕКЦІЙНОГО МУАРУ Завірохін О.І., Завірохін В.І. - студенти 1 курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....49
21. ТЕХНОЛОГІЧНІ ЗАСОБИ ПІДВИЩЕННЯ ЯКОСТІ І НАДІЙНОСТІ МАШИН Закалов І.О. - студент 2 курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....50
22. ВИКОРИСТАННЯ ДИСКОВИХ ФРЕЗ ДЛЯ РОЗТОЧУВАННЯ ОТВОРІВ РІЗНИХ ДІАМЕТРІВ Пістун І.П. - студентка 4 курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....51
23. ПРИСТРІЙ ДЛЯ ЗАВАЛЬЦЬОВУВАННЯ КУЛЬОК ЗАПОВІЖНИХ

МУФТ Самогальський ІІ - студент 2 курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	52
24. РОЗРАХУНОК МЕХАНІЧНОЇ ЧАСТИНИ ПРИВОДУ ПОДАЧ ВЕРСТАТІВ З ЧПУ Смолянський К.В. - студент 5 курсу (Київський політехнічний інститут).....	53
25. ЗАСТОСУВАННЯ СИСТЕМИ САТІА ДЛЯ РОЗРОБКИ КЛИНОВИХ СВЕРДЛИЛЬНИХ ПАТРОНІВ (КСП) Боженко М.А., Бобко С.Н. - студенти 6 курсу (Київський політехнічний інститут).....	54
26. ЛАЗЕРНЕ ГРАВІРУВАННЯ ОФСЕТНИХ ДРУКАРСЬКИХ ФОРМ ТА РІЗОГРАФІЯ: ПОРІВНЯННЯ МОЖЛИВОСТЕЙ Фітьо І.Б., Балицька Г.Б. - студенти курсу (Українська Академія друкарства).....	55
27. СТВОРЕННЯ ЗНОСОСТІЙКОГО ПОКРИТТЯ МЕТОДОМ КОМБІНОВАНОЇ ЗМІЦНЮЮЧОЇ ОБРОБКИ Грінер І.М. - студент 5 курсу (Українська Академія друкарства).....	56
28. ОСОБЛИВОСТІ ВИГОТОВЛЕННЯ КУЛАЧКІВ КЛИНОВИХ СВЕРДЛИЛЬНИХ ПАТРОНІВ В УМОВАХ КРУПНОСЕРІЙНОГО ВИРОБНИЦТВА Запорощенко В.М. - студент 5 курсу (Київський політехнічний інститут).....	57
29. АНАЛІЗ РІЗНИХ СПОСОБІВ ОТРИМАННЯ ЗАГОТОВОК КЛИНОВИХ СВЕРДЛИЛЬНИХ ПАТРОНІВ (КСП) В УМОВАХ КРУПНОСЕРІЙНОГО ВИРОБНИЦТВА Корнелюк С.Ю., Мельник Ю.О. - студенти 5 курсу (Київський політехнічний інститут).....	58
30. СПЕЦІАЛІЗОВАНЕ ВИРОБНИЦТВО КЛИНОВИХ СВЕРДЛИЛЬНИХ ПАТРОНІВ (КСП) Червиш В.В., Шишков А.В., Ліщівер В.В., Піркл С.В., Єлісєєв О.Ю., Коломієць С.В. - студенти 5 курсу (Київський політехнічний інститут).....	60
31. МЕТАЛІЗАЦІЯ ФОТОПОЛІМЕРНИХ ШТАМПІВ Баранова М.Е. - студентка 5 курсу (Українська Академія друкарства).....	60
32. ДОСЛІДЖЕННЯ МАТЕРІАЛІВ ДЛЯ ЛАЗЕРНОГО ГРАВІРУВАННЯ МІКРО- ТА МАКРОЗОБРАЖЕНЬ Лаазаренко О.В., Насер М. - студенти (Українська Академія друкарства).....	61
33. ВИБІР РАЦІОНАЛЬНОЇ КОМПОНОВКИ БАГАТОФУНКЦІОНАЛЬНОГО МАЛОГАБАРИТНОГО ВЕРСТАТА Довбуш Ю.А.- студент 3-го курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	62
34. БАГАТОФУНКЦІОНАЛЬНА УДАРНО-ІМПУЛЬСНА МАЛОГАБАРИТНА ГОЛОВКА Кабанович Н.В. студент 3-го курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	63
35. МОДУЛЬНІ АВТОНОМНІ ВИСОКОШВИДКІСНІ ІНСТРУМЕНТАЛЬНІ ГОЛОВКИ АВТОМАТИЗОВАНОГО МЕТАЛОРІЗАЛЬНОГО ОБЛАДНАННЯ Бойко Я.Л. студент 3-го курсу (Тернопільський	

приладобудівний інститут).....	64
36. ЗАСТОСУВАННЯ САД-ПРОГРАМ ДЛЯ ІНЖЕНЕРНИХ РОЗРАХУНКІВ. Назаревич О.Б., студент групи ВІ-43. (Тернопільський приладобудівний інститут).....	65
37. ФІЗИКО-МЕХАНІЧНИЙ КРИТЕРІЙ МІЦНОСТІ ПОЛІМЕРІВ Мильніков О.О., студент 5-го курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	66
38. ПРИНЦИПИ КОНСТРУЮВАННЯ МАШИН ТЕРТЯ ДЛЯ ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОЦЕСУ МЕТАЛОПЛАКУВАННЯВійтик А.І., Шедлівський Б.Б., Ваврик О.В., Самогальський П.І. - студенти (Тернопільський приладобудівний інститут).....	67
39. ШНЕКОВА ГИЧКОЗВИРАЛЬНА МАШИНАГнатюк В., студент 5-го курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	68
40. ТЕПЛОВА ТРУБА ЯК ЗАСІБ ТЕМПЕРАТУРНОЇ СТАБІЛІЗАЦІЇ ПШИНДЕЛЬНОГО ВУЗЛА ТОКАРНОГО АВТОМАТА. Сливка І.М., студент 5-го курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	69
41. АНАЛІЗ КОНСТРУКЦІЙ МЕХАНІЗМІВ ДЛЯ ПОДРІВНЕННЯ ФРУКТІВМусяйчук В.Д., студент 2-го курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	70
42. ЕФЕКТИВНІСТЬ БАГАТОФУНКЦІОНАЛЬНОГО ВИКОРИСТАННЯ НОВИХ І БУВШИХ В ЕКСПЛУАТАЦІЇ РІЗУЧИХ ІНСТРУМЕНТІВ Нагорняк І.С., студентка 2-го курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	71
43. ТЕРМОСТІЙКІСТЬ БЕЗВОЛЬФРАМОВИХ ТВЕРДИХ СПЛАВІВ Кашуба Ю.О., студент 4-го курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	72
44. СТРУКТУРОУТВОРЕННЯ В СПЛАВАХ НА ОСНОВІ КАРБІДІВ ТИТАНУ І ВАНАДІЮ Поліщук І.П., студентка 5-го курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	73
45. ДО ПИТАННЯ РОЗРАХУНКУ ТРЬОХШАРОВИХ ОБОЛОНОК НА ПРОГІН. Завірохін М.І. - студент 3-го курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	74
46. УМОВИ ФОРМОУТВОРЕННЯ ПОВЕРХОНЬ ДЕТАЛІ ПРИ ОБРІВЦІ РІЗАННЯМ Карпович В.С. - студент 4 курсу (Київський політехнічний інститут).....	75
47. ФАСОННІ ТОРЦЕВІ ФРЕЗИ Даисько С.О. - студент 5 курсу (Київський політехнічний інститут).....	76
48. АНАЛІЗ НАВАНТАЖЕННЯ РАМИ ТРАКТОРА ВІД НАВАНТАЖУВАЧА МФУ-0.8 Сидоренко А.В. - студент 3 курсу (Запорізький державний технічний університет).....	77
49. НЕСУЧА ЗДАТНІСТЬ ТЕРМОПАЛІ Авраменко С. - студент 4 курсу	

(Запорізький державний технічний університет).....	77
50. ХАРАКТЕРИСТИКА ВИНАХОДІВ З ТОЧКИ ЗОРУ ДОСЯГНЕННЯ ПОСТАВЛЕНОЇ МЕТИ Нагорняк І.С. - студентка 2 курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	78
IV. МАТЕМАТИКА, МАТЕМАТИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ І	
МЕХАНІКА	80
1. ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ МЕТОДУ МІНІМУМУ ПОТЕНЦІАЛЬНОЇ ЕНЕРГІЇ В ІНЖЕНЕРНИХ ЗАДАЧАХ Спільник Т.З. - студент 3 курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	80
2. АНАЛІЗ ЧАСТОТИ ЗУСТРІЧІ ЗНАКІВ У ТЕКСТІ Кісіль Г.Й., Криць А.І. - студенти 4 курсу (Українська академія друкарства).....	81
3. МАТЕМАТИЧНА МОДЕЛЬ СИСТЕМИ АВТОМАТИЧНОГО РЕГУЛЮВАННЯ ТЕМПЕРАТУРИ Борецька О.Б. - студентка 5 курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	82
4. ЕКОНОМЕТРИЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ ВИРОБНИЦТВА ЦУКРУ В ТЕРНОПІЛЬСЬКІЙ ОБЛАСТІ Коцан С.О. - студент 2 курсу (Тернопільська академія народного господарства).....	82
5. ГРАМАТИКА МОВИ ОПИСУ ЕЛЕКТРО-МЕХАНІЧНИХ СХЕМ Сеньківський Ю.В. - студент 4 курсу (Українська академія друкарства).....	83
6. ВИКОРИСТАННЯ ЧИСЕЛЬНО-АНАЛІТИЧНОГО МЕТОДУ ДЛЯ ДОСЛІДЖЕННЯ КОЛИВНИХ ПРОЦЕСІВ Гап'юк С.Я., Мулявка А.С. - студенти (Тернопільський державний педагогічний інститут).....	84
7. ВИВЧЕННЯ ГРАФІЧНИХ МОЖЛИВОСТЕЙ СИСТЕМ ПРОГРАМУВАННЯ ТУРБО-ПАСКАЛІ Поваленій А. - студент (Українська академія друкарства).....	85
8. АЛГОРИТМ ЗНАХОДЖЕННЯ КОЕФІЦІЄНТІВ ПРИ РОЗКЛАДІ РАЦІОНАЛЬНИХ ДРОБІВ НА ПРОСТІ ДРОБИ Мельник Р.А., студент 4- го курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	86
9. ОЦІНКА ІНТЕНСИВНОСТІ КУСКОВО-СТАЦІОНАРНОГО ПОТОКУ Турник О.П., Сисак Р.М., студенти 3-го курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	87
10. ОПТИМАЛЬНИЙ НАГРІВ КРУТЛОЇ ПЛАСТИНКИ ПРИ МІНІМАЛЬНИХ ЕНЕРГОЗАТРАТАХ ТА АНАЛІЗ ОТРИМАНОГО НАПРУЖЕНО- ДЕФОРМОВАНОГО СТАНУ Ворошук В.Я., студент 3 -го курсу, Козауб І.Ю., студентка 3 -го курсу, (Тернопільський приладобудівний інститут).....	88
11. ДО ЗАДАЧІ КОМП'ЮТЕРНОГО МОДЕЛЮВАННЯ ВИПАДКОВИХ РУХІВ Мовчан С.Л., студент 1-го курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	89
12. ЗАДАЧА СТЕФАНИКА ДЛЯ ПРОЦЕСУ ФІЛЬТРУВАННЯ З	

УТВОРЕННЯМ СТИСКУВАНОВОГО ОСАДУ НА ЦИЛІНДРИЧНОМУ ФІЛЬТРУВАЛЬНОМУ ЕЛЕМЕНТІ Провалений Р.А., Міхеев А.В., студенти 3-го курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	89
13. ЗАЛЕЖНІСТЬ ГРАНИЦІ ТЕКУЧОСТІ ВІД ТЕМПЕРАТУРИ І ШВИДКОСТІ ДЕФОРМАЦІЇ Мельников Ю.В. - студент (Запорізький державний технічний університет).....	90
14. Математична модель ПРОЦЕСУ СОРБЦІЙНОГО РОЗДІЛЕННЯ БАГАТОКОМПОНЕНТНИХ СУМІШЕЙ Родзюк Р.І. - студент 5-го курсу, Грошко І.М. - студент 3-го курсу (Чернівецький державний університет ім. Ю. Федьковича).....	91
15. ДОСЛІДЖЕННЯ І РОЗРОБКА АЛГОРИТМІВ ТА ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДЛЯ ТЕРМОСТАТУВАННЯ Подольський В.А. - студент 2 курсу (Чернівецький державний університет).....	92
16. МАТЕМАТИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ПРОЦЕСУ РОЗЧИНЕННЯ КИСНЮ У БІОСТАВКУ ОЧИСНИХ СПОРУД Кіцак С., - студент 3 курсу, Данчак Л.П. - студент 2 курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	93
V. ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА МЕДИЦИНА.....	94
1. ДОСЛІДЖЕННЯ ВЛАСИВОСТЕЙ U-ЗУБЦЯ ЕЛЕКТРОКАРДІОСИГНАЛУ Августиняк С.І., Трофімова І.М. - студенти 3 курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	94
2. ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ РАДІАЦІЇ НА ОРГАНІЗМ ЛЮДИНИ Гужда Н.М., Кадуліна Т.О. - студенти 3 курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	95
3. ДОСЛІДЖЕННЯ МАТЕМАТИЧНОЇ ПРОБЛЕМИ ІМПЕДАНСНОЇ ТОМОГРАФІЇ Курильов А.О., студент 3-го курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	96
4. ЧЕРЕЗШКІРНА ЕЛЕКТРОСТИМУЛЯЦІЯ БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ ЗОН ОРГАНІЗМУ Фриз М.Є., студент 4-го курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	97
5. ПРИСТРІЙ ДЛЯ БЕЗКОНТАКТНОЇ БІОАДЕКВАТНОЇ ЕЛЕКТРОМАГНІТНОЇ РЕПАРАТИВНОЇ ГЕНЕРАЦІЇ КІСТКОВОЇ ТКАНИНИ ЛЮДЕЙ Кузик Л.І., студент 4-го курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	98
6. БІБЛІОТЕКА ПІДПРОГРАМ ОБРОБКИ БІОСИГНАЛІВ Лесняк С.Б., студент 3-го курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	99
7. ДОСЛІДЖЕННЯ ВЛАСИВОСТЕЙ RR-ІНТЕРВАЛІВ ЕЛЕКТРОКАРДІОСИГНАЛУ Козуб Ю., Озерянська І.В., Яворська Є.Б. - студенти 3-го курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	100
8. ПРОЦЕСОР "ЗГОРТКИ" ДЛЯ РЕКОНСТРУКЦІЇ ОМОГРАФІЧНИХ	

ЗОБРАЖЕНЬ. Рафа Т.М., студент 5-го курсу (Тернопільський приладобудівний інститут)	101
9. СПЕЦІАЛІЗОВАНИЙ ПРОЦЕСОР ДИСКРЕТНОГО ПЕРЕТВОРЕННЯ ФУР'І З ДЕЛЬТА - МОДУЛЯЦІЮ ДЛЯ РЕКОНСТРУКЦІИ ТОМОГРАФІЧНИХ ЗОБРАЖЕНЬ. Рожков ЛІ., студент 5-го курсу (Тернопільський приладобудівний інститут)	102
10. ПРОГНОЗУВАННЯ ФІЗИЧНОГО СТАНУ СПОРТСМЕНІВ НА ОСНОВІ АНАЛІЗУ ІХ БІОЛОГІЧНИХ РИТМІВ Лихачов А.А., Супрун А.В., Яшник І.В. - студенти (Запорізький державний технічний університет)	103
11. ЗАСТОСУВАННЯ МЕТОДИКИ КОНТРОЛЬНИХ КАРТ ДЛЯ ОЦІНКИ ЯКОСТІ ТРЕНУВАНЬ Горбачова А.В., Горішня Н.Г. - студенти (Запорізький державний технічний університет)	103
VI. ВНУТРІШНІ ХВОРОВИ.	105
1. ВПЛИВ МАЛИХ ДОЗ АЛКОГОЛЮ НА ОРГАНІЗМ ЛЮДИНИ Беднягін М.А. - студент 2 курсу (Тернопільський медичний інститут)	105
2. СТАН ПЕРЕКИСНЕВОГО ОКИСЛЕННЯ ЛІПІДІВ У ХВОРИХ ІЗ ЗАПАЛЬНИМИ ПРОЦЕСАМИ ДОДАТКІВ МАТКИ Кулініч Т.І. - студент 4 курсу (Тернопільський медичний інститут)	106
3. ФАКТОРИ РИЗИКУ ВИНИКНЕННЯ КИШКОВОГО ДИЗБАКТЕРІОЗУ У ДІТЕЙ РАНЬОГО ВІКУ, ХВОРИХ НА ГОСТРУ ПНЕВМОНІЮ Щербатюк Н.Ю. - студентка 5 курсу (Тернопільський медичний інститут)	107
4. МЕТОДИКА ВИЗНАЧЕННЯ СТУПЕНЯ АОРТАЛЬНОГО СТЕНОЗУ Шостак І. - студент 4 курсу (Тернопільський медичний інститут)	108
5. УРАЖЕННЯ ЦНС ГІПОКСИЧНОГО ГЕНЕЗУ У ГЛИБОКОНЕДОНОПЕНИХ НЕМОВЛЯТ Шульгай О.М. - студентка 5 курсу (Тернопільський медичний інститут)	109
6. ОЦІНКА ЕНДОГЕННОЇ ІНТОКСИКАЦІИ У ХВОРИХ НА РАК І ТУБЕРКУЛЬОЗ ЛЕГЕНЬ Мав'юра О. - студент 4 курсу (Тернопільський медичний інститут)	109
7. СИНДРОМ ВІДМІНИ ЯК УСКЛАДНЕННЯ ФАРМАКОТЕРАПІИ Блищук С.В., Кулівник О.В. - студенти 5 курсу (Тернопільський медичний інститут)	110
8. КОРЕКЦІЯ АДАПТАЦІЙНИХ РЕАКЦІИ У РОЗВАНТАЖУВАЛЬНО-ЛІСТИЧНИЙ ТЕРАПІИ ХВОРИХ НА ХРОНІЧНИЙ БЕЗКАМ'ЯНИЙ ХОЛЕЦИСТИТИТ Джурбей О. - студент 6 курсу (Тернопільський медичний інститут)	111
9. ІНДАПАМІД В ЛІКУВАННІ АРТЕРІАЛЬНОЇ ГІПЕРТЕНЗІИ Ахметшина О.А. - студентка 4 курсу (Тернопільський державний медичний інститут)	112

10. АДГЕЗИВНА АКТИВНІСТЬ НОРМАЛЬНОЇ МІКРОФЛОРИ ШКІРИ ДІТЕЙ Посохова М.В. - студентка 4 курсу (Тернопільський медичний інститут)..... 113
11. АНТИБІОТИКОЧУТЛИВІСТЬ СТАФІЛОКОКІВ І МІКРОКОКІВ, КОЛОНІЗУЮЧИХ ШКІРУ ЗДОРОВИХ ДІТЕЙ Дубчак Н.С. - студентка 3 курсу (Тернопільський медичний інститут)..... 114
12. ДИЗБАКТЕРІОЗ ЯК ВІДВРАЖЕННЯ АДАПТАЦІЙНИХ МОЖЛИВОСТЕЙ ОРГАНІЗМУ У ДІТЕЙ З ГІПОТРОФІЄЮ Блажевич І.Е., Корчинська Р.Й. - студенти 3 курсу (Тернопільський медичний інститут)..... 114
13. ПРИЧИНИ РОЗВИТКУ ЗАХВОРЮВАНЬ У ДІТЕЙ З ПАРАТРОФІЄЮ Борська Т.М. - студентка 3 курсу (Тернопільський медичний інститут)..... 115
14. СТАН КЛІТИННОГО ТА ГУМОРАЛЬНОГО ІМУНІТЕТУ У ДІТЕЙ З ГІПОТРОФІЄЮ Блажевич І.Е., Корчинська Р.Й. - студенти 3 курсу (Тернопільський медичний інститут)..... 117
15. ЕЛАСТОТОНІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА МІКРОЦИРКУЛЯЦІЯ ШКІРИ ПРИ ГОСТРИХ КИШКОВИХ ІНФЕКЦІЯХ З ДІАРЕЄЮ Мерія П.М., Криницька І.М. - студенти 3 курсу (Тернопільський медичний інститут)..... 118
16. ЕФЕКТИВНІСТЬ МАНУАЛЬНОЇ ТА РЕФЛЕКСОТЕРАПІЇ ПСЕВДОКАРДАЛІЇ ПРИ ВЕРТЕБРОГЕННИХ ТА МІОФАСЦІАЛЬНИХ СИНДРОМАХ Осадчук Р.В. - студент 4 курсу (Тернопільський медичний інститут)..... 119
17. ЛІКУВАННЯ ДІТЕЙ З РЕВМАТОІДНИМ АРТРИТОМ З ВИКОРИСТАННЯМ ЕНТЕРОСОРБЕНТІВ Фармага І.В. - студент 6 курсу (Тернопільський медичний інститут)..... 120
18. ВПЛИВ ЕНТЕРОСОРБЕНТА "ЕНТЕРОСТЕЛЬ" НА КЛІНІКО-ІМУНОЛОГІЧНИЙ СТАТУС ХВОРИХ З ВІРУСНИМ ГЕПАТИТОМ А Закладний В.М. - студент 4 курсу (Тернопільський медичний інститут)..... 121
19. СПОСІБ АРЕФЛЮКСНОЇ ХОЛЕДОХОДУОДЕНОСТОМІЇ Вайда А.Р. - студент 5 курсу (Тернопільський медичний інститут)..... 121
20. ЕФЕКТИВНІСТЬ КОМБІНОВАНОГО ЗАСТОСУВАННЯ ІНДУКТОРА МІКРОСОМАЛЬНИХ ФЕРМЕНТІВ З ПРЕПАРАТОМ СЕЛЕНУ ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ УРАЖЕННІ ПЕЧІНКИ Саморідна О.С., Гапінський І.В. - студенти 4 курсу (Тернопільський медичний інститут)..... 122
21. ЕФЕКТИВНІСТЬ ФОСФАТИДИЛХОЛІНУ ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ УРАЖЕННІ ПЕЧІНКИ Горішвий А.В., Маневич І.Б., Шаян В.М. - студенти 4 курсу (Тернопільський медичний інститут)..... 123
22. ЗАСТОСУВАННЯ КВЧ-ТЕРАПІЇ В КОМПЛЕКСНОМУ ЛІКУВАННІ ХВОРИХ НА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ З ДІАБЕТИЧНИМИ АНГІОНЕЙРОПАТІЯМИ Самохвалов І.І., Дудник А.Ф., Абрамчук Н.Г. -

студенти 5 курсу (Тернопільський медичний інститут).....	124
23. МОЖЛИВІСТЬ ВИКОНАННЯ ОДНОМОМЕНТНОГО ВІДНОВЛЕННЯ ПРОХІДНОСТІ ТОВСТОГО КИШКІВНИКА ПРИ ГОСТРІЙ КИШКОВІЙ НЕПРОХІДНОСТІ Златів В.П., Кадубець В.Я., Наконечний А.П., Сабала З.П.- студенти 4 курсу (Тернопільський медичний інститут).....	125
24. ЗАСТОСУВАННЯ ЕНТЕРОСОРБЕНТУ "ФІБРОСОРБ" ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ГОСТРОГО ТОКСИЧНОГО УРАЖЕННЯ ПЕЧІНКИ Матолівець О.М. - студент 4 курсу (Тернопільський медичний інститут).....	126
25. РЕФЛЕКСОТЕРАПІЯ В КОМПЛЕКСНОМУ ЛІКУВАННІ ХВОРИХ НА ГІПЕРТОНІЧНУ ХВОРОБУ Наконечна О.Я. - студентка 4 курсу (Тернопільський медичний інститут).....	127
26. ВПЛИВ СУПУТНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ НА ХАРАКТЕР ІМУНОЛОГІЧНИХ ЗМІН У ХВОРИХ НА ХРОНІЧНИЙ ХОЛЕЦИСТИТ Мельник С.В., Тарасенко Н.В., Члек О.В. - студенти 4 курсу (Тернопільський медичний інститут).....	127
27. ВПЛИВ ЛАЗЕРНОЇ ТЕРАПІЇ НА КЛІНІЧНИЙ ПЕРЕБІГ ТА ІМУНОЛОГІЧНУ РЕАКТИВНІСТЬ ХВОРИХ НА ХРОНІЧНІ ЗАПАЛЬНІ ЗАХВОРЮВАННЯ ГЕПАТОВІЛІАРНОЇ СИСТЕМИ Мельник С.В., Члек О.В., Тарасенко Н.В. - студенти 4 курсу (Тернопільський медичний інститут).....	128
28. ОПТИМІЗАЦІЯ ТРАНСФУЗІЙНОЇ ТЕРАПІЇ ПРИ ГЕМОРАГІЧНОМУ ШОЦІ Валіхновський Р.Л. - студент 5 курсу (Тернопільський медичний інститут).....	129
29. ПРЕМОРЕДНІ СТАНИ ПРИ БРОНХІАЛЬНІЙ АСТМІ У ДІТЕЙ Черняк С.Р., Івах О.В., Коваль Н.В. - студенти 5 курсу (Тернопільський медичний інститут).....	130
30. ПОСТГЕРПЕТИЧНА НЕВРАЛГІЯ Андрейчин Ю.М. - студент 6 курсу (Тернопільський медичний інститут).....	130
31. ІНТЕНСИВНІСТЬ ТЕПЛОВОГО ПОТОКУ ПРИ ЗАСТОСУВАННІ ГНЛ В КОМПЛЕКСНОМУ ЛІКУВАННІ ПАЦІЄНТІВ З ОБЛІТЕРУЮЧИМ АТЕРОСКЛЕРОЗОМ СУДИН НИЖНИХ КІНЦІВОК Дерпак Ю.Ю. - студент 4 курсу (Тернопільський медичний інститут).....	131
32. ВПЛИВ МІСЦЕВОЇ ГІПОТЕРМІЇ НА ТКАНИННИЙ КРОВОТІК В ЛАПАРОТОМНІЙ РАНІ Мельник Г.Я. - студент 3 курсу (Тернопільський медичний інститут).....	132
33. СПЕЦИФІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕБІГУ ВИРАЗКОВОЇ ХВОРОБИ, ПОЄДНАНОЇ З ПОРУШЕННЯМИ ДОУДЕНАЛЬНОЇ ПРОХІДНОСТІ Сельський П.Р. - студент 3 курсу (Тернопільський медичний інститут).....	133
34. ЕНТЕРАЛЬНЕ ЗАСВОЄННЯ КРОХМАЛЛО У ХВОРИХ НА ТИРЕОТОКСИЧНИЙ ЗОБ Соколова І.В. - студентка 3 курсу	

(Тернопільський медичний інститут).....	134
35. ВТОРИННИЙ СИНДРОМ МАЛЬАБСОРЕПЦІ У ДІТЕЙ З ГОСТРИМ ГЛОМЕРУЛОНЕФРИТОМ Гром Н., Пригорюцька Н. - студенти 5 курсу (Тернопільський медичний інститут).....	135
36. КЛІНІКО-ПАТОГЕНЕТИЧНЕ ОБҐРУНТУВАННЯ ПОЗАСУДИННОГО ОПРОМІНЕННЯ КРОВІ МАГНІТО-ЛАЗЕРОМ В ПРОФІЛАКТИЦІ ГНІЙНО-ЗАПАЛЬНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ У ПОРОДІЛЬ З ФАКТОРАМИ РИЗИКУ Архіпова Н.О., Гладкова О.З. - студенти 6 курсу(Тернопільський медичний інститут).....	136
37. ОСОБЛИВОСТІ ФУНКЦІОНАЛЬНО-СТРУКТУРНИХ ЗМІН СЕРЦЕВОГО М'ЯЗА ПРИ ДПІ НА ОРГАНІЗМ ХІМІЧНИХ РЕЧОВИН Гнатюк Р.М. - студентка 4 курсу (Тернопільський медичний інститут).....	137
38. ЗМІНИ КРОВОНОСНИХ СУДИН ПЛІВКА ПРИ ЙОГО ДЕНЕРВАЦІЇ Сухієвський Р.К., Федонюк Л.Я. - студенти 4 курсу (Тернопільський медичний інститут).....	138
39. ВІКОВІ ОСОБЛИВОСТІ СТРЕСОРНОГО ПОШКОДЖЕННЯ ПЕЧІНКИ Баськова О.С., Бохна О.С., Свист А.О. - студенти 4 курсу (Тернопільський медичний інститут).....	139
40. РОЛЬ ВЕГЕТАТИВНОЇ НЕРВОВОЇ СИСТЕМИ В ПАТОГЕНЕЗІ ФУНКЦІОНАЛЬНИХ ЗМІН ОРГАНІВ ТРАВЛЕННЯ ПРИ БРОНХООБСТРУКТИВНІЙ ХВОРОБІ ЛЕГЕНЬ Звершхановський Ф.Ф. - студент 4 курсу (Тернопільський медичний інститут).....	140
41. ВПЛИВ ПРЕПАРАТУ ФРАКСИПАРИН НА КЛІНІЧНИЙ ПЕРЕБІГ, ПОКАЗНИКИ ЗГОРТАЛЬНОЇ СИСТЕМИ КРОВІ ТА ФІБРИНОЛІЗУ У ХВОРИХ НА ГОСТРУ ПНЕВМОНІЮ Калаїджан К.О. - студентка 4 курсу (Тернопільський медичний інститут).....	141
42. ВПЛИВ НАВЧАЛЬНОГО НАВАНТАЖЕННЯ НА ЗДОРОВ'Я УЧНІВ СПЕЦІАЛІЗОВАНИХ ШКІЛ Задорожний В.С., Рубленік Б.Б., Скорик Р.В., Ярига Я.П. - студенти 4 курсу (Тернопільський медичний інститут).....	142
43. МЕХАНІЗМ ПОРУШЕННЯ МОТОРНО-ЕВАКУАТОРНОЇ ФУНКЦІЇ ПЛІВКА І ДВНАДЦЯТИПАЛОЇ КИШКИ ПРИ ВВЕДЕННІ ПОЖИВНИХ РЕЧОВИН В ПРОКСИМАЛЬНИЙ ВІДДІЛ ТОНКОЇ КИШКИ Гаргула М.В., Румовський Л.П., Богатюк О.В., Степанюк С.С. - студенти 5 курсу (Тернопільський медичний і.....	143
VII. ПРИРОДНИЧІ НАУКИ.....	144
1. СИНТЕЗ ПРОДУКТІВ АНІОНАРІЛОВАННЯ ВІНІЛБУТИЛОВОГО ЕФІРУ ТА ВИЗНАЧЕННЯ ЇХ АНТИМІКРОБНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ Загричук Г.Я. - студент 5 курсу (Тернопільський державний педагогічний інститут).....	144

2. ЕКОЛОГІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА СІЧНИХ ВОД ВО "ТЕКСТЕРНО" Білецький С.Й. - студент (Тернопільський медичний інститут).....	145
3. АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ КУЛЬТИВУВАННЯ IN VITRO ЦІННИХ ЛІКАРСЬКИХ РОСЛИН РОДУ ARNIKA L. Зелівка С.М. - студентка 2 курсу (Тернопільський державний педагогічний інститут).....	146
4. ДІЯ СВИНЦЮ (Pb) В СУБЛЕТАЛЬНІЙ КОНЦЕНТРАЦІ НА ВМІСТ БІЛКОВИХ І КИСЛОТОРОЗЧИННИХ ТІОЛІВ ТА БІЛКУ В ПЕЧІНЦІ ПОЛІВКИ СІРОЇ Балабан Р.Б., Іващук Н.М. - студенти 5 курсу (Тернопільський державний педагогічний інститут).....	147
5. ДЕЯКІ ЕКОЛОГО-МОРФОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ПОЛІВКИ СІРОЇ НА ЗАХІДНОМУ ПОДІЛЛІ Балабан Р.Б. - студент 5 курсу (Тернопільський державний педагогічний інститут).....	148
6. ДЕЯКІ ХАРЧОВІ ДИКОРΟΣЛІ ТРАВ'ЯНИСТІ РОСЛИНИ ОКОЛИЦЬ ТЕРНОПОЛЯ Іванюта С.П., Адамів М.І. - студенти 4 курсу (Тернопільський державний педагогічний інститут).....	149
7. РІДКІСНІ РОСЛИНИ ГОЛИЦЬКОГО БОТАНІКО-ЕТНОМОЛОГІЧНОГО ЗАКАЗНИКА ТА СТАН ЇХ ПОПУЛЯЦІЙ Адамів М.І. - студентка IV курсу природничого факультету (Тернопільський державний педагогічний інститут).....	150

VIII. ГУМАНІТАРНІ НАУКИ..... 151

1. ДИНАМІКА ЛЮДНОСТІ ТА НАЦІОНАЛЬНОГО СКЛАДУ НАСЕЛЕННЯ МІСЬКИХ ПОСЕЛЕНЬ ГАЛИЧИНИ (1939 - 1994 рр.) Шептув І.М. - студентка 4 курсу (Тернопільський державний педагогічний інститут).....	151
2. ЖИТТЯ ТА ДІЯЛЬНІСТЬ БОГДАНА ХМЕЛЬНИЦЬКОГО Лішкан В. - курсант 2 курсу (Українська академія внутрішніх справ).....	152
3. АГРАРНА РЕФОРМА П.А.СТОЛИПІНА Галочка Г. - курсант 2 курсу (Українська академія внутрішніх справ).....	155
4. УКРАЇНСЬКА КУЛЬТУРА В ХХ СТОЛІТТІ: ТЕРНИСТИЙ ШЛЯХ І ПРОБЛЕМА ВІДРОДЖЕННЯ Хлистик М.А. - курсант 2 курсу (Українська академія внутрішніх справ).....	156
5. ДЕРЖАВНІ КОРДОНИ УКРАЇНИ - ХХ СТОЛІТТЯ Кузьменко О.В. - курсант 2 курсу (Українська академія внутрішніх справ).....	158
6. ЕСТЕТИЧНИЙ АСПЕКТ ВИХОВАННЯ СТУДЕНТІВ ТЕХНІЧНОГО ВУЗУ Катрич М.В. - студент 1 курсу (Івано-Франківський державний технічний університет нафти і газу).....	158
7. ШТРИХИ ДО ПОРТРЕТА ПРОФЕСОРА О.ПОГЛОБЛИНА Батюк І. - студентка 1 курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	160
8. ПРОБЛЕМИ КОНФЛІКТІВ У СТУДЕНТСЬКОМУ СЕРЕДОВИЩІ Артемовський М.М. - студент 4 курсу (Українська академія друкарства).....	161

9. ІСТОРИКО-КНИГОЗНАВЧИЙ АНАЛІЗ ВИДАНЬ ОСТРОЗЬКОГО
КУЛЬТУРНО-ОСВІТНЬОГО ОСЕРЕДКУ Кір'яков В.В. - студент 5 курсу
(Українська академія друкарства)..... 162
10. ВІВЕРНАДСЬКИЙ - КНИГОЗНАВЕЦЬ І ОРГАНІЗАТОР НАУКИ
Федоришин О.Б. - студентка 3 курсу (Українська академія друкарства)..... 163
11. ВЗАЄМОДІЯ ІЛЮСТРАЦІЙ І ТЕКСТУ В ПІДРУЧНИКАХ ТА
ФОРМУВАННЯ СВІТОГЛЯДУ УЧНІВ Шаповал О.М. - студентка 3 курсу
(Українська академія друкарства)..... 164
12. ПРОБЛЕМИ ПІДГОТОВКИ СТУДЕНТІВ ПЕДАГОГІЧНИХ ВУЗІВ
УКРАЇНИ ДО ВИХОВНОЇ РОБОТИ В ШКОЛІ Матвійчук Н.С. - студентка
5 курсу (Тернопільський державний педагогічний інститут)..... 165
13. ДОСВІД ВИДАННЯ ДОВІДКОВОЇ ЛІТЕРАТУРИ ТОВАРИСТВОМ
"ПРОСВІТА" Сачала М.М. - студентка 4 курсу (Українська академія
друкарства)..... 167
14. ВИВЧЕННЯ ІНОЗЕМНОЇ МОВИ В ДОШКІЛЬНОМУ ВІДІ ЯК ЕЛЕМЕНТ
В СИСТЕМІ ФОРМУВАННЯ ПІЗНАВАЛЬНОЇ АКТИВНОСТІ МАЛЮКА
Майданюк Т.З. - студентка 2 курсу (Тернопільський державний
педагогічний інститут)..... 168
15. ГОНІННЯ ПРАВОСЛАВНИХ ГРОМАД У БОРЩІВСЬКОМУ РАЙОНІ
ТЕРНОПІЛЬСЬКОЇ ОБЛАСТІ (1946-1986 РР.) Андрощук Л. - студентка 1
курсу (Тернопільський приладобудівний інститут)..... 169
16. ІМПРЕСІОНІСТИЧНІ ТЕНДЕНЦІ В ТВОРЧОСТІ
М.М.КОЦЮБІНСЬКОГО Марчишин Н.Я. - студентка 3 курсу
(Тернопільський державний педагогічний інститут)..... 170
17. "ВНУТРІШНЯ" РЕКЛАМА ВИДАННЯ: ФОРМУВАННЯ ПОПИТУ,
ВИХОВАННЯ ЧИТАЧА Колтун Н.З. - студентка 3 курсу (Українська
академія друкарства)..... 171
18. ІЛЮСТРАЦІЯ В ДИТЯЧІЙ КНИЗІ ЯК ЗАСІБ РОЗВИТКУ
ОСОБИСТОСТІ ДИТИНИ Астремська Я.С. - студентка 3 курсу
(Українська академія друкарства)..... 173
19. ДІЯЛЬНІСТЬ НАУКОВОГО ТОВАРИСТВА ІМ.Т.ШЕВЧЕНКА В 1873 -
1940 РОКАХ Вашкевич О.М. - студент 2 курсу (Українська академія
друкарства) Огірко О.І. - студентка 1 курсу (Львівський державний
університет)..... 174
20. ВИДАВНИЧА І РЕДАКТОРСЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ ВАСИЛЯ СІМОВИЧА
Ключковська Г.М. - студентка 3 курсу (Українська академія друкарства)..... 175
21. УКРАЇНСЬКІ ПАПЕРОВІ ГРОШІ 1917 - 1920 РОКІВ Березняк М.В.,
Біганська О.В., Мельников О.В. - студенти 4 курсу (Українська академія
друкарства)..... 176
22. НАЦІОНАЛЬНА ПОЛІТИКА МОСКВИ І ЗАХІДНА УКРАЇНА У

МІЖВОСННИЙ ПЕРІОД Бравчук Я.М. – студентка 2 курсу (Українська академія друкарства).....	177
23. АМБІВАЛЕНТНІСТЬ ОБРАЗУ МІСТА У ПРОЗОВІЙ ТВОРЧОСТІ В.ВІННИЧЕНКА ТА М.ХВИЛЬОВОГО Малець Л.В. – студентка 5 курсу (Київський університет ім.Тараса Шевченка).....	178
24. ПСИХОЛОГІЯ УЯВИ М.ДЕ СЕРВАНТЕСА І Г.СКОВОРОДИ ЯК ПІДСТАВА ДО ПОРІВНЯННЯ ЇХ ТВОРЧОСТІ Ярмолюк Г.В. – студентка 5 курсу (Київський університет ім.Тараса Шевченка).....	179
25. ПРОБЛЕМА ДЕСТРУКЦІЇ ОСОБИСТОСТІ У РАННІХ ДРАМАХ В.ВІННИЧЕНКА Поліненко В.В. – студентка 5 курсу (Київський університет ім.Тараса Шевченка).....	180
26. МИТРОПОЛИТ АНДРІЙ ШЕПТИЦЬКИЙ І УКРАЇНЬКА МОЛОДЬ Кісь С.Я. – студент (Івано-Франківський державний технічний університет нафти і газу).....	181
27. ПИТАННЯ ПОКАРАННЯ ЗА УМИСНЕ ВБИВСТВО ПРИ ОБТЯЖУЮЧИХ ОБСТАВИНАХ Свобода Є.Ю. – слухачка (Українська академія внутрішніх справ).....	182
28. МЕТА ПОКАРАННЯ: ПРОБЛЕМНІ ПИТАННЯ Шульженко Є.Ф. – слухачка (Українська академія внутрішніх справ).....	183
29. ДЕЯКІ АСПЕКТИ РОЗВИТКУ ІДЕЇ ДЕРЖАВИ ТА ПРАВА В УКРАЇНІ XVI – ПЕРШІЙ ПОЛОВИНІ XVII СТ. Кантилович А.А. – курсант 2 курсу (Українська академія внутрішніх справ).....	184
ІХ. ЕКОНОМІКА, МАРКЕТИНГ, МЕНЕДЖМЕНТ.	186
1. ІНТЕГРАЛЬНА ДЕТЕРМІНОВАНА ЕКОНОМІЧНА МОДЕЛЬ МЕХАНІЧНОЇ ОБРОБКИ РІЗАННЯМ Літвінчук В. студент 2 курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	186
2. МАРКЕТИНГ ТА ПРОБЛЕМИ ЗБУТУ ПРОДУКЦІЇ Діденко Т.О., студентка 4-го курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	188
3. ВИКОРИСТАННЯ НОВОВВЕДЕНЬ НА ПРОМИСЛОВИХ ПІДПРИЄМСТВАХ В УМОВАХ КРИЗОВИХ СИТУАЦІЙ: РЕАЛЬНІСТЬ ТА ПЕРСПЕКТИВИ Королук І.І., студентка 3 курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	189
4. ПРАКТИКУМ ПО ВИВЧЕННЮ ЕЛЕКТРОННИХ ТАБЛИЦЬ Дуда О.М., студент 3 курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	190
5. ОРГАНІЗАЦІЙНА СТРУКТУРА УПРАВЛІННЯ ПІДПРИЄМСТВА, ЩО ОРІЄНТОВАНЕ НА РИНОК Чернишова С.В., студентка 5 курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	191
6. ЧИННИК МОТИВАЦІЇ В КОНКУРЕНТНИХ УМОВАХ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА Небесна Н.М., студентка 5-го курсу (Тернопільський	

приладобудівний інститут).....	192
7. СТРАТЕГІЧНЕ ПЛАНУВАННЯ НА ПІДПРИЄМСТВАХ РИНКОВОГО ТИПУ Чорна Л.Б., студентка 5-го курсу (Тернопільський приладобудівний інститут).....	193
8. ПОШУК ЕКОНОМІЧНО-ЕФЕКТИВНОЇ МОДЕЛІ ВЕРСТАТОВУДІВНОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ В УКРАЇНІ Апостолок В.В., Ісаєв Л.Л., Якимів О.Б. студенти 2 курсу. (Тернопільський приладобудівний інститут).....	194
9. ВИРІВНИЧІ ПОТУЖНОСТІ: ПРОБЛЕМИ ТЕОРІЇ І ПРАКТИКИ Стеців Л.П. - студентка 5 курсу (Українська академія друкарства).....	196
10. МАЛЕ ПІДПРИЄМСТВО ЯК ФАКТОР ФОРМУВАННЯ РИНКОВОГО СЕРЕДОВИЩА Степанова Л.В. - студентка 4 курсу (Львівський торгово- економічний інститут).....	197
11. ПЛАНУВАННЯ В УМОВАХ РИНКОВОЇ ЕКОНОМІКИ Содддатенко О.В. - студентка 4 курсу (Львівський торгово-економічний інститут).....	198
12. СІЛЬСЬКА ТОРГІВЛЯ: ПРОБЛЕМИ ОРГАНІЗАЦІЇ ТОВАРОПОСТАЧАННЯ Громко Л.М. - студентка 3 курсу (Львівський торгово-економічний інститут).....	199
13. БЕЗРОБІТТЯ СЕРЕД МОЛОДІ - ЗАРУБІЖНИЙ ДОСВІД ВИРІШЕННЯ СКЛАДНОЇ ПРОБЛЕМИ Гриб П.В. - студент 3 курсу (Тернопільська академія народного господарства).....	200
14. ВИВЧЕННЯ КОН'ЮНКТУРИ ТОРГІВЛІ - ОСНОВА ДЛЯ ПРОГНОЗУВАННЯ СПОЖИВЧОГО РИНКУ Содддатенко О.В. - студентка 4 курсу (Львівський торгово-економічний інститут).....	201
15. ДОСВІД РЕФОРМУВАННЯ ЕКОНОМІКИ ЯПОНИЇ ДЛЯ УКРАЇНИ Мельник В.В. - студентка 1 курсу (Тернопільська академія народного господарства).....	202
16. НОРМУВАННЯ І КОНТРОЛЬ ЗА ЗАТРАТАМИ НА ВИРОБНИЦТВО В СІЛЬСЬКОМУ ГОСПОДАРСТВІ Бруханський Р.Ф. - студент 4 курсу (Тернопільська академія народного господарства).....	203
17. ПРОЕКТУВАННЯ АВТОМАТИЗОВАНОГО БАНКУ ДАНИХ ДЛЯ ЦЕНТРУ ПІСЛЯВУЗІВСЬКОЇ ПІДГОТОВКИ Буйновська Н.Г., Перпета О.Б. - студенти 4 курсу (Тернопільська академія народного господарства).....	204
18. ВИКОРИСТАННЯ ЕКОНОМІКО-МАТЕМАТИЧНИХ МЕТОДІВ ДЛЯ РОЗВ'ЯЗКУ ЗАДАЧ РОЗПОДІЛУ ПРОДУКЦІЇ Ковик І.В. - студентка 3 курсу (Тернопільська академія народного господарства).....	205
19. ЗАРУБІЖНИЙ ТА ВІТЧИЗНЯНИЙ ДОСВІД ПОЄДНАННЯ ЦЕНТРАЛІЗОВАНОГО І РЕГІОНАЛЬНОГО УПРАВЛІННЯ В УМОВАХ ФОРМУВАННЯ І ФУНКЦІОНУВАННЯ РИНКОВОЇ ЕКОНОМІКИ Сапеляк В.М. - студент 3 курсу (Тернопільська академія народного господарства).....	206

20. ЕКОМЕТРИЧНІ МОДЕЛІ В ПОРІВНЯЛЬНОМУ ЕКОНОМІЧНОМУ АНАЛІЗІ Івашук І.О. - студентка 4 курсу (Тернопільська академія народного господарства).....	207
21. ПОКАЗНИКИ ЛІКВІДНОСТІ БАНКУ Працовнік Р.М. - студент 1 курсу (Тернопільська академія народного господарства).....	208
22. ПЛАТОСПРОМОЖНІСТЬ КОМЕРЦІЙНОГО БАНКУ Працовнік Р.М. - студент 1 курсу (Тернопільська академія народного господарства).....	209
23. ЄВРОПЕЙСЬКЕ СПІВТОВАРИСТВО ТА УКРАЇНА: НЕОБХІДНІСТЬ ВСТУПУ, РЕАЛЬНІСТЬ, ПЕРСПЕКТИВА Скульська Ю.Ю. - студентка 2 курсу (Тернопільська академія народного господарства).....	210
24. МАРКЕТИНГОВІ ДОСЛІДЖЕННЯ РИНКУ ЗА ДОПОМОГОЮ ЕОМ Белова О.О. - студентка 4 курсу (Українська академія друкарства).....	211
25. ДЕЯКІ АСПЕКТИ ФОРМУВАННЯ СИСТЕМИ ПРИЙОМУ ІНОЗЕМНИХ КАПИТАЛІВ Семенченко Р.І., Хоманець В.А. - студенти 4 курсу (Львівська комерційна академія).....	212
26. САНАЦІЯ ЯК ФАКТОР РЕСТРУКТУРИЗАЦІЇ ГОСПОДАРСЬКИХ СУБ'ЄКТІВ Хоманець В.А., Семенченко В.І. - студенти 4 курсу (Львівська комерційна академія).....	213
27. СЕРВІС ЯК ІНСТРУМЕНТ МАРКЕТИНГОВОЇ СТРАТЕГІЇ Степанова Л.В. - студентка 4 курсу (Львівський торгово-економічний інститут).....	214
28. МОЖЛИВОСТІ РОЗБУДОВИ УКРАЇНИ ЯК СКЛАДОВОЇ ЄВРОПЕЙСЬКОЇ ЕКОНОМІКИ Величко С.М. - студент 2 курсу (Тернопільська академія народного господарства).....	215
29. ЕКОЛОГІЧНИЙ БАНК: СТРУКТУРА ТА ФУНКЦІЇ Гнат В.М. - студент 2 курсу (Тернопільська академія народного господарства).....	216
30. СТРУКТУРНА ПЕРЕБУДОВА ТА ФОРМУВАННЯ РИНКУ ПРАЦІ Демчук Р.З. - студент 3 курсу (Тернопільська академія народного господарства).....	217
31. ЕТИЧНІ ТА ОРГАНІЗАЦІЙНІ ПРОБЛЕМИ АКЦІОНЕРНИХ ТОВАРИСТВ В УКРАЇНІ Сокальський А.М. - студент 2 курсу (Тернопільська академія народного господарства).....	218
32. ЕКОНОМІЧНА ЕФЕКТИВНІСТЬ ФУНКЦІОНУВАННЯ СПІЛЬНИХ ПІДПРИЄМСТВ Лотошинська І.І. - студентка 5 курсу (Українська академія друкарства).....	219
33. АКЦІОНЕРНІ ТОВАРИСТВА В КРАЇНАХ ІЗ СФОРМОВАНОЮ РИНКОВОЮ ЕКОНОМІКОЮ Мельник Т.Б. - студент 5 курсу (Українська академія друкарства).....	221
34. ВИКОРИСТАННЯ ПАКЕТУ TURBO PASCAL 7.0 І БІБЛОТЕКИ TURBO VISION 2.0 ПРИ РОЗРАХУНКУ СОВІВАРТОСТІ ПРОДУКЦІЇ Семчишин В.С. - учень (Технічний ліцей при ТНШ та АТ	

"Ватра" на базі СІП №6).....	222
35. АНАЛІЗ ВПЛИВУ КОНКУРУЮЧОГО ТОВАРУ НА ЦІНУ ДЕЯКОГО ТОВАРУ М'яков С.В. - студент 3 курсу (Хмельницький ТУП).....	223
36. ОПТИМІЗАЦІЯ СХЕМИ ВАНТАЖОПОТОКІВ ПРОМИСЛОВОГО ПІДПРИЄМСТВА Ісмаїлов Ю.І. - студент (Запорізький державний технічний університет).....	223
37. ЗОВНІШНЯ ТОРГІВЛЯ УКРАЇНИ Назаренко Л. - студентка 4 курсу (Запорізький державний університет).....	224
38. АНАЛІЗ І ОЦІНКА СТАНУ БЕЗРОБІТТЯ ТА ШЛЯХИ ЙОГО ПОДОЛАННЯ В ПЕРІОД ПЕРЕХОДУ ДО РИНКОВИХ ВІДНОСИН Василюк Л.І., студентка 1-го курсу (Національний університет "Кієво- Могилянська академія", факультет суспільних наук).....	225
РОЛЬ СТУДЕНТСЬКОГО НАУКОВОГО ТОВАРИСТВА (СНТ) В АКТИВІЗАЦІЇ НАУКОВО-ДОСЛІДНОЇ РОБОТИ СТУДЕНТІВ (НДРС).....	227