

**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ  
ЗАПОРІЗЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
НАЦІОНАЛЬНА МЕДИЧНА АКАДЕМІЯ  
ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ОСВІТИ ІМЕНІ П. Л. ШУПИКА  
ВСЕУКРАЇНСЬКА ГРОМАДСЬКА ОРГАНІЗАЦІЯ «АСОЦІАЦІЯ  
СПЕЦІАЛІСТІВ З МЕДИЧНОЇ ІНФОРМАТИКИ, СТАТИСТИКИ  
ТА БІОМЕДИЧНОЇ ТЕХНІКИ»  
ВСЕУКРАЇНСЬКА ГРОМАДСЬКА ОРГАНІЗАЦІЯ «УКРАЇНСЬКА  
АСОЦІАЦІЯ «КОМП'ЮТЕРНА МЕДИЦИНА»**

## **МАТЕРІАЛИ**

**ПІ З'ЇЗДУ З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ  
«Медична та біологічна інформатика і кібернетика»**

**ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ НАУКОВО-МЕТОДИЧНОЇ  
ВІДЕОКОНФЕРЕНЦІЇ З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ  
«АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ДИСТАНЦІЙНОЇ  
ОСВІТИ ТА ТЕЛЕМЕДИЦИНИ 2015»**

**ВПРОВАДЖЕННЯ ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ В МЕДИЧНУ  
ОСВІТУ: ПРОБЛЕМНО-ОРІЄНТОВАНЕ НАВЧАННЯ ТА ВІРТУАЛЬНІ  
ПАЦІЄНТИ**

**САТЕЛІТНИЙ НАУКОВО-МЕТОДИЧНИЙ СЕМІНАР-НАРАДА  
«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ МЕТОДИКИ ВИКЛАДАННЯ  
ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ФАРМАЦІЇ»**

12-13 листопада 2015 року

Запоріжжя-Київ – 2015

УДК 004:378.018.43  
ББК 32.988-5  
А43

**Голови редакційної колегії:** Колесник Ю.М.

**Редакційна колегія:** Авраменко М. О., Березин О. Є., Боярська Л. М., Візір В. А., Годлевський Л. С., Іванькова Н. А., Койчубеков Б. К., Краснов В. В., Куш О.Г., Лях Ю. Є., Мінцер О.П., Пенкін Ю. М., Рибалко Л. С., Ришов О. А., Саніков О.Г., Сущенко Т.І., Серго Т., Туманський В. О., Хамчиев К.М., Шумная Т.Є., Яценко В. П.

А43 Впровадження інноваційних технологій в медичну освіту: проблемно-орієнтоване навчання та віртуальні пацієнти: Матеріали Всеукраїнської науково-методичної відеоконференції з міжнародною участю (12-13 листопада 2015 року, м. Запоріжжя) – Запоріжжя, 2015. – 222 с.

Рекомендовано Вченою Радою Запорізького державного медичного університету (протокол № 3 от 15.10.2015 р.)

*Матеріали видаються мовою оригіналу.  
За достовірність матеріалів відповідальність несуть автори.*

УДК 004:378.018.43  
ББК 32.988-5

ISBN 966-417-146-8

© Запорізький державний медичний  
університет, 2015  
© Видавництво ЗДМУ

**ЭФФЕКТИВНОСТЬ АНТИМИКРОБНОГО ДЕЙСТВИЯ  
ФОТОАКТИВИРОВАННОЙ ДЕЗИНФЕКЦИИ ПРИ  
ДЕКОМПЕНСИРОВАННОЙ ФОРМЕ КАРИЕСА**

Назарян Р.С., Спиридонова К.Ю., \*Арсеньев А.В.

*Харьковский национальный медицинский университет,  
\*Национальный фармацевтический университет*

**Ключевые слова:** фотоактивированная дезинфекция, фотосенсибилизатор, лазерное излучение, зубной налёт, декомпенсированная форма кариеса, двухфакторный дисперсионный анализ, эмпирический коэффициент детерминации.

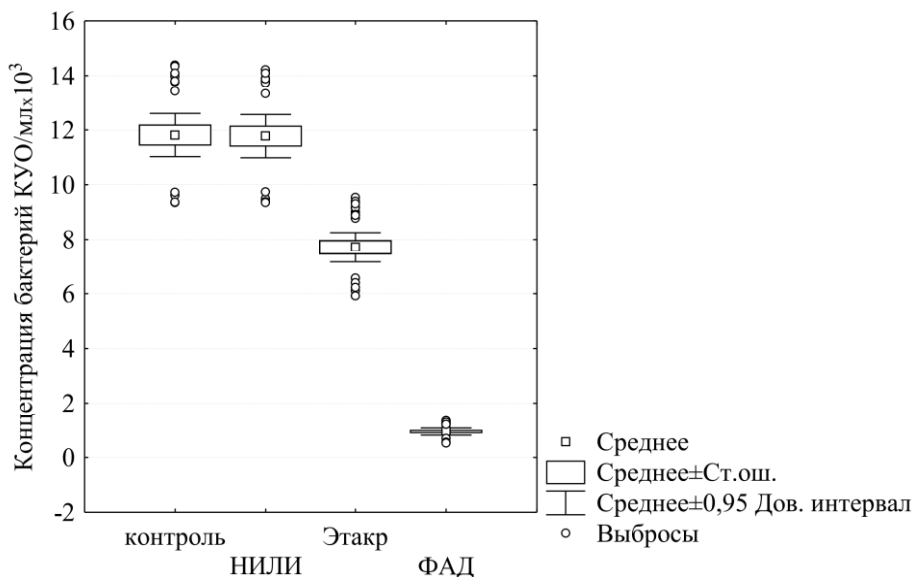
**Введение.** На сегодняшний день во всём мире кариес является самым распространённым стоматологическим заболеванием. Не смотря на то, что теме профилактики и лечения кариеса посвящено великое множество прикладных и фундаментальных научных работ, данная проблема остаётся не решенной. В последнее время для инактивации инфекционных агентов используют новый метод – фотоактивированную дезинфекцию, которая основана на избирательном уничтожении патогенной микрофлоры, сенсибилизированной специальными препаратами и активированной лазерным излучением.

**Цель исследования** – изучить антимикробное действие фотоактивированной дезинфекции (ФАД) и её компонентов на микрофлору зубного налёта детей с декомпенсированной формой активности кариеса.

**Основная часть.** Для проведения исследования был собран зубной налёт у 30 детей 6-7 лет с декомпенсированной формой кариеса. В качестве фотосенсибилизатора использовался 0,1% раствор этакридина лактата (Этакр) – экспозиция 60 сек, а для его активации – низкоинтенсивное лазерное излучение (НИЛИ) с длиной волны 445 нм (плотность излучения 100 мВт/см<sup>2</sup>) и временем облучения 120 сек.

Доля влияния изучаемых факторов (НИЛИ и Этакр) на величину концентрации бактерий для каждого случая рассчитывалась с помощью эмпирического коэффициента детерминации ( $\square^2$ ). Значения соответствующих дисперсий для расчета  $\square^2$  были получены из результатов двухфакторного дисперсионного анализа.

Эффективность антимикробного действия каждого фактора можно видеть из графика диаграммы размаха концентрации бактерий КОЕ/мл. Как видно, она не меняется под действием только НИЛИ, существенно уменьшается при использовании фотосенсибилизатора (Этакр), и практически уменьшается до нуля при фотоактивированной дезинфекции (ФАД).



Уменьшение концентрации бактерий в случае фотоактивированной дезинфекции (ФАД) за счет совместного использования НИЛИ и Этакр оказалось на уровне 90%. При этом, вклад каждого фактора составил: НИЛИ – 14%, Этакр – 62% и НИЛИ\*Этакр – 14%.

**Выводы.** Таким образом, полученные результаты свидетельствуют об отсутствии антимикробного эффекта у лазерного излучения синего спектра. В ходе исследования установлено, что 0,1% раствор этакридина лактата приводит к подавлению роста бактерий, а их комбинированное действие имеет выраженный противомикробный эффект и приводит к инаktivации 90% бактерий.

УДК: 004.02-93[616.711-007.55-089.22]

## СПОСІБ РОЗПІЗНАВАННЯ ТИПУ ПАРАВЕРТЕБРАЛЬНИХ М'ЯКИХ ТКАНИН ЗА ДАНИМИ КОМП'ЮТЕРНОЇ ТОМОГРАФІЇ

Нессонова М.М.<sup>1</sup>, Скіданов А.Г.<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Національний фармацевтичний університет,

<sup>2</sup>ДУ «Інститут патології хребта та суглобів ім. проф. М.І.Ситенка  
АМН України»

**Ключові слова:** розпізнавання, дерева класифікації, комп'ютерна томографія.

**Вступ.** Впровадження у медичну практику методів комп'ютерної (КТ) та магнітно-резонансної томографії (МРТ), основною перевагою яких є неінвазивність та можливість одноразового застосування, надало поштовх до

### ЗМІСТ

BRAINSTORMING IN THE PROBLEM-BASED LEARNING Alexandrova E.V., Vasylyev D.A., Levich S.V., Priimenko B.A. ....	3
VISUALIZATION IN ORGANIC CHEMISTRY AS METHOD TO IMPROVE STUDENTS' PERCEPTION Antypenko L.M. ....	4
EXPERIENCE OF IMPLEMENTING PROBLEM- BASED LEARNING (PBL) IN ASTANA MEDICAL UNIVERSITY Khamchiyev K., Kutebayev T., Akhmetova G. ....	6
MEDICAL DECISION SUPPORT SYSTEM BASED ON SEMANTIC PARSING AND TEMPORAL RELATION EXTRACTION Viktor Vasilakin, Tigran Mkrtchyan, Konstantin Kuznetsov .....	9
PROSPECTS OF INFORMATION TECHNOLOGIES LEARNING IN BIOMEDICAL EDUCATION Zaitseva E.N., Levashenko V.G., Subbotin S.A., Kirsanova E.V. ....	12
ФОРМУВАННЯ УМОВ ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГІЧНОЇ ГОТОВНОСТІ МАЙБУТНІХ МЕДИЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ ДО ПРОФЕСІЙНОЇ САМООСВІТИ В УМОВАХ ІНФОРМАЦІЙНО-НАВЧАЛЬНОГО СЕРЕДОВИЩА Авраменко А.І. ....	13
ВИКОРИСТАННЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ВИКЛАДАННІ БІОХІМІЇ НА ФАРМАЦЕВТИЧНИХ ФАКУЛЬТЕТАХ ЗАПОРІЗЬКОГО ДЕРЖАВНОГО МЕДИЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ Александрова К.В., Сінченко Д.М., Левіч С.В., Макоїд О.Б. ....	15
ДОЦІЛЬНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ KEYС-МЕТОДИК ДЛЯ СИСТЕМАТИЗАЦІЇ ЗАСВОЄННОГО МАТЕРІАЛУ Александрова К.В., Біленький С.А., Іванченко Д.Г., Біленький О.С. ....	16
ПРОБЛЕМНЕ НАВЧАННЯ ЯК СПОСІБ ФОРМУВАННЯ ПІЗНАВАЛЬНОГО ІНТЕРЕСУ У СТУДЕНТІВ Александрова К.В., Крісанова Н.В., Рудько Н.П. ....	17
ВИКОРИСТАННЯ МЕТОДИКИ КОГНІТИВНОГО НАВЧАННЯ НА КАФЕДРІ БІОХІМІЇ ТА ЛАБОРАТОРНОЇ ДІАГНОСТИКИ ЗДМУ Александрова К.В., Левіч С.В., Сінченко Д.М. ....	19
ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ НАВЧАННЯ У ПРОФЕСІЙНІЙ ОСВІТІ Алексеева Г.М., Мурзіна О.А. ....	19
АСПЕКТИ ВИКЛАДАННЯ ДИСЦИПЛІНИ «ЕПІДЕМІОЛОГІЯ» НА СУЧАСНОМУ ЕТАПІ Андреева І.А., Степанський Д.О. ....	22
КОГНІТИВНІ ТЕХНОЛОГІЇ НАВЧАННЯ Антонов В.М. ....	25
ТЕХНОЛОГІЇ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ В МЕДИЦИНІ Антонов В.М. ....	27

ДО ПИТАННЯ ПРО ПРАВОВИЙ СТАТУС ТА КРИМІНАЛЬНУ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ ФАРЦЕВТИЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ Бабкіна О.П., Варуха К.В. ....	30
ЛАПАРОСКОПИЧЕСКАЯ СИНДРОМАЛЬНАЯ АВТОМАТИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА ПРИ ОЦЕНКЕ СОСТОЯНИЯ ОРГАНОВ БРЮШНОЙ ПОЛОСТИ Баязитов Н.Р., Ляшенко А.В., Годлевский Л.С. ....	31
АНАЛИЗ ПОДСИСТЕМЫ ТЕСТИРОВАНИЯ LMS MOODLE Беленький А.С., Строгонова Т.В., Гоцуля А.С., Васильчук Н.Г., Сидоренко О.В. ....	33
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБЕСПЕЧЕНИИ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЙ ДИСПАНСЕРИЗАЦИИ ДЕТЕЙ Биднюк Е.А., Ненова О.Н. ....	34
ПЕРЕВАГИ ВИКОРИСТАННЯ ДИСТАНЦІЙНОЇ ОСВІТИ НА ЕТАПІ ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ОСВІТИ ПРОВІЗОРІВ Білай І.М. ....	35
ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГІЧНІ АСПЕКТИ АКТУАЛІЗАЦІЇ ПОЗААУДИТОРНОЇ САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ Біленький С.А., Іванченко Д.Г., Строгонова Т.В., Біленький О.С. ....	36
ТРАНСФОРМАЦІЯ ПОВЕДІНКИ УЧАСНИКІВ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ ПРИ ПРОБЛЕМНО-ОРІЄНТОВАНОМУ НАВЧАННІ Біленький С.А., Романенко М.І., Попов А.М., Біленький О.С. ....	37
ОПТИМІЗАЦІЯ МЕДИЧНОГО ПОСТАЧАННЯ В ЗБРОЙНИХ СИЛАХ УКРАЇНИ ШЛЯХОМ ВИКОРИСТАННЯ СУЧАСНИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ Білоус М.В., Рижов О.А., Шматенко О.П. ....	38
СИСТЕМА ПІДГОТОВКИ СПЕЦІАЛІСТІВ З ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ІНФОРМАТИКИ ЗА ОСТАННІ 40 РОКІВ Бойко А.І. ....	40
ОПЫТ ВНЕДРЕНИЯ ОБУЧАЮЩЕЙ ВИРТУАЛЬНОЙ СРЕДЫ (MOODLE) В ПОВЫШЕНИИ КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ ВРАЧЕЙ-ИНТЕРНОВ Боярская Л.Н., Рыжов А.А., Котлова Ю.В. ....	42
МОЖЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ГАРМОНІЙНОМУ РОЗВИТКУ ПЕРЕДЧАСНО НАРОДЖЕНИХ ДІТЕЙ Боярська Л.Н., Котлова Ю.В., Курочкина Т.І. ....	43
ВИКОРИСТАННЯ ІНСТРУМЕНТІВ ХМАРНОЇ ПЛАТФОРМИ GOOGLE APPS У ПРОЦЕСІ НАВЧАННЯ ДИСЦИПЛІНИ «ІТ У ФАРМАЦІЇ» Вельма С.В. ....	44
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ФОРМАЛЬНОЙ ЛОГИКИ В ДИАГНО- СТИЧЕСКОМ ПРОЦЕССЕ Визир В.А., Демиденко О.В., Садовов А.С., Приходько И.Б. ....	45
ВИКОРИСТАННЯ УПРАВЛІНСЬКОЇ МОДЕЛІ ЗА ДЕМІНГОМ ДЛЯ КУРАЦІЇ ХВОРИХ ТА НАПИСАННЯ ІСТОРІЇ ХВОРОБИ ТА НАПИСАННЯ ІСТОРІЇ ХВОРОБИ СТУДЕНТАМИ ІНОЗЕМНОГО ФАКУЛЬТЕТУ Врублевська С.В., Каменщик А.В. ....	47

СУЧАСНИЙ СТАН ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ У НАЦІОНАЛЬНОМУ ФАРМАЦЕВТИЧНОМУ УНІВЕРСИТЕТІ Галій Л.В.....	48
ЗАСТОСУВАННЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ФАРМАЦЕВТИЧНОМУ НАГЛЯДІ Гетало О.В., Яковлева О.С.....	50
ДИСТАНЦІЙНА МЕДИЧНА ОСВІТА НА ПІСЛЯДИПЛОМНОМУ РІВНІ ДЛЯ ЛІКАРІВ ЗАГАЛЬНОЇ ПРАКТИКИ - СІМЕЙНОЇ МЕДИЦИНИ Глушко Л.В., Скрипник Л.М., Матковська Н.Р. ....	51
ПРИМЕНЕНИЕ ДОМЕННОГО АНАЛИЗА ЦВЕТОВОЙ ИНТЕНСИВНОСТИ КАДРОВ ВИДЕОРЕАДА ПРИ РЕШЕНИИ ЗАДАЧ УДАЛЕННОЙ УРОФЛОУМЕТРИИ Годлевский Л.С., Татарчук Т.В., Шакун К.С., Стоева Т.В., Годлевская Т.Л. ....	53
МЕТОДЫ ОРГАНИЗАЦИИ И НЕКОТОРЫЕ ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ Годлевский Л.С., Татарчук Т.В. ....	55
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ ДЛЯ ВРАЧЕЙ - АНЕСТЕЗИОЛОГОВ Гриценко С.Н., Корогод С.Н., Семенова Т.А., Андреев С.И., Собокаръ В.А. ....	56
ТЕКУЩЕЕ СОСТОЯНИЕ И ПРОБЛЕМЫ ДИСТАНЦИОННОГО ОБРАЗОВАНИЯ В УКРАИНЕ Грицова Н.А., Фролов А.В. ....	58
ВИКОРИСТАННЯ КОГНІТИВНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У НАВЧАННІ СТУДЕНТІВ Губарь А.О., Бачурін Г.В., Бачурін В.І., Довбиш М.А. ....	60
ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ СТРУКТУРИЗАЦІЇ ЗНАНЬ З ФАРМАЦЕВТИЧНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ ТА МАРКЕТИНГУ НА ОСНОВІ ОНТОЛОГІЧНОЇ МОДЕЛІ Демченко В.О. ....	63
СРАВНЕНИЕ ЛЕКСИКИ МЕДИЦИНЫ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ Доля В.С. ....	64
ОСОБЛИВОСТІ ПРОВЕДЕННЯ САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ СТУДЕНТІВ З НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «ІТ У ФАРМАЦІЇ» Жук В.А., Пенкін Ю.М. ....	66
НАПРЯМИ УДОСКОНАЛЕННЯ НАВЧАЛЬНИХ ТЕХНОЛОГІЙ З ПИТАНЬ РАЦІОНАЛЬНОГО ВИКОРИСТАННЯ ЛІКІВ У СИСТЕМІ ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ОСВІТИ ПРОВІЗОРІВ В УКРАЇНІ Заліська О.М., Максимович Н.М., Яцкова Г.Ю., Толубаєва В.В. ....	69
СИСТЕМНЕ ВПРОВАДЖЕННЯ ТЕХНОЛОГІЙ НАВЧАННЯ З ФАРМАКОЕКОНОМІКИ ТА НТА У ПІСЛЯДИПЛОМНУ ОСВІТУ ПРОВІЗОРІВ В УКРАЇНІ Заліська О.М., Піняжко О.Б., Слабий М.В., Яцкова Г.Ю. ....	70
ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СЕРВИСОВ ОБЛАЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА КАФЕДРЫ МЕДИЦИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА Иванькова Н.А. ....	72

МОБИЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА В ОБРАЗОВАНИИ Каблуков А.А., Иванькова Н.А. ....	74
ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ ДИСТАНЦІЙНИХ МЕТОДІВ ПСИХОТЕРАПІЇ Калашник І.В. ....	77
ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ ІНФОРМАЦІЙНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ СТУДЕНТІВ НА КАФЕДРІ МІКРОБІОЛОГІЇ, ВІРУСОЛОГІЇ ТА ІМУНОЛОГІЇ Камишний О.М., Топол І.О., Лісничка А.М., Жеребят'єв О.С. ....	79
ФУНКЦІОНУВАННЯ ІНФОРМАЦІЙНОГО ПОЛЯ СПЕЦІАЛЬНОСТІ «ФАРМАЦІЯ» Кандибей К.І., Рижов О.А. ....	81
НОВІТНІ ТЕХНОЛОГІЇ В НАВЧАЛЬНОМУ ПРОЦЕСІ НА КЛІНІЧНІЙ ПЕДІАТРИЧНІЙ КАФЕДРІ Кизима Н.В., Радутна О.А. ....	82
АКТУАЛЬНІСТЬ ПОБУДОВИ ФОРМАЛІЗОВАНОЇ СТРУКТУРИ АПТЕКИ З ПРЕДМЕТНОЇ ОБЛАСТІ НОРМАТИВНО-ПРАВОВОЇ БАЗИ ЗНАТЬ ЗА ДОПОМОГОЮ МЕТОДОЛОГІЇ IDEF Кирильчук Д.С. ....	84
ПРИНЦИПЫ ОРГАНИЗАЦИИ ПРОБЛЕМНО-ОРИЕНТИРОВАННОГО ОБУЧЕНИЯ НА КАФЕДРЕ ГИСТОЛОГИИ, ЦИТОЛОГИИ И ЭМБРИОЛОГИИ В УСЛОВИЯХ ВНЕДРЕНИЯ СОВРЕМЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ Ключко С.С. ....	85
ДИСТАНЦИОННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ПО БИОСТАТИСТИКЕ В МЕДИЦИНСКОМ ВУЗе Койчубеков Б.К., Риклефс В.П., Алибиева Д.Т., Жунусова Г.Т., Абдыкешева Д.Т. ....	86
ЗМІНА КОНЦЕПЦІЇ ІНФОРМАТИЗАЦІЇ МЕДИЧНИХ ВНЗ Колесник Ю.М., Рижов О.А. ....	87
СУЧАСНІ ІНФОРМАЦІЙНО-КОМУНІКАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ У ВИКЛАДАННІ ДИТЯЧИХ ІНФЕКЦІЙ У МЕДИЧНОМУ УНІВЕРСИТЕТІ Колоскова О.К., Гарас М.Н., Білоус Т.М., Ходоровський В.М. ....	89
ЗАХОДИ ЩОДО ВДОСКОНАЛЕННЯ ПІДГОТОВКИ СТУДЕНТІВ ДО СКЛАДАННЯ ЛІЦЕНЗІЙНОГО ІНТЕГРОВАНОГО ІСПИТУ «КРОК-1. ФАРМАЦІЯ» Корнієвська В.Г., Царькова Ю.В., Панченко С.В., Корнієвський Ю.І. ....	91
МОДЕЛИРОВАНИЕ ХИМИЧЕСКИХ РЕАКЦИЙ С ПОМОЩЬЮ МАТЕМАТИЧЕСКОГО ПАКЕТА SCILAB Королев В.Д. ....	93
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ УРОВНЯ МИНЕРАЛИЗАЦИИ И ВОДОРОДНОГО ПОКАЗАТЕЛЯ (pH) ВОДНЫХ РАСТВОРОВ Королев В.Д., Пенкин Ю.М., Хара Г.И. ....	94
ПЕДАГОГІЧНІ АСПЕКТИ ВИКОРИСТАННЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У НАВЧАННІ ІНОЗЕМНИХ СТУДЕНТІВ МЕДИЧНОГО ПРОФІЛЮ Котелюх М.Ю. ....	95
ПРОБЛЕМИ ПІДГОТОВКИ ЕЛЕКТРОННИХ НАВЧАЛЬНИХ ВИДАНЬ ДО ВИДАННЯ Краснов В.В., Жирок М.М. ....	96



ОПЫТ ПРЕПОДАВАНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ У СТУДЕНТОВ, ЗАНИМАЮЩИХСЯ НА КЛИНИЧЕСКОЙ КАФЕДРЕ ПО ПРОГРАММЕ ПРОБЛЕМНО-ОРИЕНТИРОВАННОГО ОБУЧЕНИЯ Круть А.С., Пидкова В.Я., Шульга А.А. ....	98
ВОСПИТАТЕЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ДИСТАНЦИОННОГО ОБРАЗОВАНИЯ Крушинская Т.Ю., Ложко А.Н., Стеценко И.Ю. ....	99
ВИКОРИСТАННЯ ПРОБЛЕМНО-ОРИЄНТОВАНОГО ПІДХОДУ ДЛЯ ПІСЛЯДИПЛОМНОГО НАВЧАННЯ КЕРІВНИКІВ ЗАКЛАДІВ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я НАПРЯМАМ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЧУТЛИВОСТІ МЕДИЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ Крячкова Л.В. ....	101
РОЛЬ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ПІДВИЩЕННІ ЕФЕКТИВНОСТІ НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНОЇ РОБОТИ ВЧИТЕЛЯ Куценко Т.В. ....	104
ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ВИКЛАДАННІ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ХІМІЇ НА БАЗІ ЗАПОРІЗЬКОГО ДЕРЖАВНОГО МЕДИЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ Кучеренко Л.І., Портна О.О., Хромильова О.В., Моряк З.Б. ....	104
МОЖЛИВОСТІ ВПРОВАДЖЕННЯ ПРОБЛЕМНО-ОРИЄНТОВАНОГО НАВЧАННЯ НА КАФЕДРІ СОЦІАЛЬНОЇ МЕДИЦИНИ, ОРГАНІЗАЦІЇ ТА УПРАВЛІННЯ ОХОРОНОЮ ЗДОРОВ'Я Лехан В.М., Волчек В.В. ....	105
ЗАСТОСУВАННЯ ЕЛЕМЕНТІВ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ ПРИ ВИКЛАДАННІ ДИСЦИПЛІНИ «КУЛЬТУРА НАУКОВОЇ МОВИ» ДЛЯ СТУДЕНТІВ-ФАРМАЦЕВТІВ Лисенко Н.О. ....	107
ОСОБЛИВОСТІ ВПРОВАДЖЕННЯ СУЧАСНИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ НАВЧАННЯ ПРИ ВИВЧЕННІ «ПЕДІАТРІЇ» Мазур В.І. ....	109
ПИТАННЯ ІНФОРМАТИЗАЦІЇ НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ КАФЕДРИ ФАРМАКОЛОГІЇ І КЛІНІЧНОЇ ФАРМАКОЛОГІЇ ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ МЕДИЧНОЇ АКАДЕМІЇ Мамчур В.Й., Нефьодов О.О., Дронов С.М. ....	110
МАРКЕРИ РЕМОДЕЛЮВАННЯ КІСТКОВОЇ ТКАНИНИ У ХВОРИХ НА ГЕНЕРАЛІЗОВАНИЙ ПАРОДОНТИТ ІЗ СУПУТНИМ ГІПО- І ГІПЕРТИРЕОЗОМ Мельник Н.С., Мельник А.С. ....	111
РОЛЬ КОГНІТИВНИХ ТЕХНОЛОГІЙ В ПРОЦЕСЕ ОБУЧЕННЯ СТУДЕНТОВ НА КЛІНІЧЕСКИХ КАФЕДРАХ Михайловская Н.С. ....	113
ПЕРСПЕКТИВИ ВПРОВАДЖЕННЯ ДИСТАНЦІЙНОЇ ОСВІТИ НА ПІСЛЯДИПЛОМНОМУ ЕТАПІ ОСВІТИ ПРОВІЗОРІВ Михайлюк Є.О., Білай І.М. ....	114
ЭФФЕКТИВНОСТЬ АНТИМИКРОБНОГО ДЕЙСТВИЯ ФОТОАКТИВИРОВАННОЙ ДЕЗИНФЕКЦИИ ПРИ ДЕКОМПЕНСИРОВАННОЙ ФОРМЕ КАРИЕСА Назарян Р.С., Спиридонова К.Ю., *Арсеньев А.В. ....	115

СПОСІБ РОЗПІЗНАВАННЯ ТИПУ ПАРАВЕРТЕБРАЛЬНИХ М'ЯКИХ ТКАНИН ЗА ДАНИМИ КОМП'ЮТЕРНОЇ ТОМОГРАФІЇ Нессонова М.М., Скіданов А.Г. ....	116
ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ СТУДЕНТІВ ЗА ДОПОМОГОЮ ЕВРИСТИЧНИХ ТЕХНОЛОГІЙ Онщенко Т.Є., Рябоконе О.В., Фурик О.О. ....	119
ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПРОБЛЕМНО-ОРИЕНТИРОВАННОГО ОБУЧЕНИЯ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ПРЕДМЕТОВ «ФАРМАКОЛОГИЯ» И «КЛИНИЧЕСКАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ» Опрышко В.И., Носивец Д.С. ....	122
АДАПТИВНІ ТЕХНОЛОГІЇ У ВИКЛАДАННІ ПЕДІТРІЇ СТУДЕНТАМ Пашенко І.В., Шульга А.О., Підкова В.Я., Круть О.С. ....	124
АВТОМАТИЗАЦІЯ ПОБУДОВИ ДІАГРАМ ДЛЯ АНАЛІЗУ ПОТОЧНИХ І ПРОГНОЗОВАНИХ ПРОДАЖ ФАРМАЦЕВТИЧНИХ ПРЕПАРАТІВ Пенкін Ю.М., Яценко Н.М. ....	125
ДОДАТОК ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦІЇ ФОРМУВАННЯ СПИСКУ ПРИЗНАЧЕНЬ ДЛЯ ТИПОВИХ ХІРУРГІЧНИХ ВТРУЧАНЬ Пенкін Ю.М., Яценко Н.М. ....	127
ДИСТАНЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ НА БАГАТОПРОФІЛЬНІЙ КАФЕДРІ Подплетня О.А., Хмельникова Л.І. ....	130
ОСОБЕННОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МАЛЫХ ГРУПП В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ ВРАЧЕЙ-ИНТЕРНОВ Попов С.В. ....	131
ФОРМИРОВАНИЕ МАЛЫХ ГРУПП В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТОВ МЕДИЦИНСКОГО ПРОФИЛЯ Попов С.В., Бокова С.И. ....	133
РАЗВИТИЕ «КРИТИЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ» НА ОСНОВЕ ПАРАДИГМЫ ПРЕДЕЛЬНЫХ ОБОБЩЕНИЙ Прокопчук Ю.А. ....	134
КОГНІТИВНІ ТЕХНОЛОГІЇ НАВЧАННЯ У ВИКЛАДАННІ МЕДИЧНОЇ ТА БІОЛОГІЧНОЇ ФІЗИКИ І МЕДИЧНОЇ ІНФОРМАТИКИ Радзішевська Є.Б., Книгавко В.Г., Зайцева О.В., Бондаренко М.А., Лад С.М. ....	135
ВИКОРИСТАННЯ СУЧАСНИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ДЛЯ З'ЯСУВАННЯ МОЖЛИВОЇ ДІЇ ІОНІЗУЮЧИХ ВИПРОМІНЮВАНЬ ТА ХІМІОТЕРАПІЇ НА ПОЯВУ ДРУГИХ ПУХЛИН У МАЙБУТНЬОМУ Радзішевська Є.Б., Васильєв Л.Я. ....	137
АНДРАГОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПОСЛЕДИПЛОМНОГО ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ Райкова Т.С. ....	139
РОЛЬ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ПРОФЕСІЙНОМУ ЗРОСТАННІ СТУДЕНТІВ ВИЩИХ МЕДИЧНИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДІВ Рибалко Л.С. ....	142

АРХИТЕКТУРА КОМПЬЮТЕРНОЙ ОБУЧАЮЩЕЙ СИСТЕМЫ НА ОСНОВЕ КОГНИТИВНЫХ ПРОТОТИПОВ Рижов А.А., Попов А.М. ....	142
АЛГОРИТМ ГЕНЕРАЦІЇ ТЕСТОВИХ ЗАВДАНЬ ЗАКРИТОГО ТИПУ НА ОСНОВІ КОГНІТИВНИХ ПРОТОТИПІВ Рижов О.А., Попов А.М. ....	144
ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ВИРТУАЛЬНЫХ ПАЦИЕНТОВ ДЛЯ СТАНДАРТИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТОВ ПРАКТИЧЕСКИМ НАВЫКАМ ДИАГНОСТИКИ И ВЕДЕНИЯ БОЛЬНЫХ ПРИ ОГРАНИЧЕННОМ ДОСТУПЕ К ПАЦИЕНТАМ Риклефс В.П., Калиева Ш.С., Муратова А.З., Омарбекова Н.К. ....	145
РАЗРАБОТКА МОДУЛЯ АНАЛИЗА ПСИХОЛОГИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЕЙ ЧЕЛОВЕКА ДЛЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ «KOGNITIVEDE» Рисованая Л.М., Высоцкая Е.В., Довнаръ А.Й., Топчий В.С. ....	146
ПІДВИЩЕННЯ ЯКОСТІ МОВНОЇ ПІДГОТОВКИ ІНОЗЕМНИХ СТУДЕНТІВ ЗАСОБАМИ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ Рідкозубова С.О. ....	148
ПЕРЕДУМОВИ І ПЕРШІ КРОКИ ДО РОЗВИТКА ТЕЛЕМЕДИЦИНИ В УКРАЇНІ Роша Л.Г., Цевелев С.Л. ....	149
ТЕХНОЛОГИЯ СОЗДАНИЯ КЕЙСОВ ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ СИСТЕМ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ ПРОВИЗОРАМИ НА БАЗЕ РАЗВЕТВЛЕННЫХ КЕЙСОВ В СИСТЕМЕ OPEN LABYRINTH Рыжов А.А., Андросов А.И. ....	151
КРИТЕРІЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ ЯК СКЛАДОВІ ПІДВИЩЕННЯ ЯКОСТІ КОМПЕТЕНТНОГО ПІДХОДУ ВИКЛАДАЧА В СУЧАСНІЙ СИСТЕМІ ОСВІТИ Самко А.В., Галиця В.В., Толмосова Н.М., Трінкаль Є.В., Рибалко О.В. ....	152
ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙНИХ СИСТЕМ В МЕДИЧНІЙ ПРАКТИЦІ Саржевський С.Н. Саржевська Л.Е. ....	154
АНАЛИЗ СТРУКТУРЫ ОБЩЕСТВЕННО ОПАСНЫХ ДЕЙСТВИЙ, СОВЕРШАЕМЫХ БОЛЬНЫМИ С ОРГАНИЧЕСКИМ ПОРАЖЕНИЕМ ГОЛОВНОГО МОЗГА СРЕДСТВАМИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ Свальковский А.В., Тюрин М.В., Егоров Д.Б., Санников А.Г. ....	155
ЗАСТОСУВАННЯ МОЖЛИВОСТЕЙ СОЦІАЛЬНИХ МЕРЕЖ В НАВЧАЛЬНОМУ ПРОЦЕСІ МЕДИЧНОГО ВНЗ НА ПРИКЛАДІ КАФЕДРИ МЕДИЧНОЇ ІНФОРМАТИКИ ТДМУ Семенець А.В., Марценюк В.П. ....	159
ПІДВИЩЕННЯ МОТИВАЦІЇ СТУДЕНТІВ ДО ВИВЧЕННЯ КЕЙСІВ ЗА ПРОГРАМОЮ ПРОБЛЕМНО-ОРІЄНТОВАНОГО НАВЧАННЯ НА КАФЕДРІ ПРОПЕДЕВТИКИ ВНУТРІШНІХ ХВОРОБ Сиволап В.В., Лихасенко І.В. ....	160
УДОСКОНАЛЕННЯ НАВИЧОК АУСКУЛЬТАЦІЇ СЕРЦЯ У СТУДЕНТІВ ІІІ КУРСУ НА КАФЕДРІ ПРОПЕДЕВТИКИ ВНУТРІШНІХ ХВОРОБ Сиволап В.В., Лихасенко І.В., Олійник О.І., Авраменко Н.Ф., Полівода С.В. ....	161

ВИКОРИСТАННЯ НОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ ПРИ ВИКЛАДАННІ КЛІНІЧНИХ ДИСЦИПЛІН В АСПЕКТІ ПРОБЛЕМНО-ОРІЄНТОВАННОГО НАВЧАННЯ Сиволап В.Д., Лашкул Д.А. ....	162
К ВОПРОСУ О ПРОБЛЕМНО-ОРИЕНТИРОВАННОМ ОБУЧЕНИИ В МЕДВУЗах Сирцов В.К., Зідрашко Г.А., Алієва О.Г., Сидорова И.В., Федосеева О.В., Таврог М.Л. ....	163
PRO ET CONTRA ПРОБЛЕМНО-ОРИЄНТОВАНОГО НАВЧАННЯ В МЕДИЧНІЙ ОСВІТІ Сичов Р.О. ....	164
ПОСДНАННЯ ТРАДИЦІЙНИХ МЕТОДИК ВИВЧЕННЯ НЕВРОЛОГІЇ З МЕТОДИКАМИ ПРОБЛЕМНО-ОРИЄНТОВАНОГО НАВЧАННЯ Сікорська М.В., Візір І.В. ....	165
МУЛЬТИМЕДІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ПРИ ВИКЛАДАННІ ДИСЦИПЛІНИ «ДИТЯЧІ ІНФЕКЦІЙНІ ХВОРОБИ» Сміян О.І., Бинда Т.П. ....	166
РОЛЬ ВИКЛАДАЧА В ОРГАНІЗАЦІЇ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ У МЕДИЦИНІ Сміян О.І., Горбась В.А., Січненко П.І., Бинда Т.П. ....	167
ВИКОРИСТАННЯ ДИСТАНЦІЙНИХ МЕТОДІВ В ОРГАНІЗАЦІЇ САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ У ПРАКТИЦІ ПІДГОТОВКИ НА КАФЕДРІ ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ОСВІТИ СПЕЦІАЛІСТА ПЕДІАТРА Сміян О.І., Романюк О.К., Мозгова Ю.А. ....	167
ПЕДАГОГІЧНІ АСПЕКТИ ПІСЛЯДИПЛОМНОГО ФАРМАЦЕВТИЧНОГО НАВЧАННЯ Смойловська Г.П., Хортецька Т.В., Мазулін О.В. ....	168
УДОСКОНАЛЕННЯ ВИКЛАДАННЯ ЕПІДЕМІОЛОГІЇ – ПІДГРУНТЯ ЯКІСНОЇ ПІДГОТОВКИ КАДРІВ ДЛЯ СИСТЕМИ ГРОМАДСЬКОГО ЗДОРОВ'Я Степанський Д.О., Дараган Г.М., Романенко Т.А. ....	170
ВПЛИВ ЕРГАТИЧНОГО СЕРЕДОВИЩА ДИСТАНЦІЙНОЇ ОСВІТИ НА ФУНКЦІОНАЛЬНИЙ СТАН СТУДЕНТА Страхова О.П. ....	171
АНАЛИЗ СТРУКТУРЫ ЗАТРАТ НА ОРГАНИЗАЦИЮ ДИСТАНЦИОННЫХ И ТРАДИЦИОННЫХ ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫХ КУРСОВ ДЛЯ АБИТУРИЕНТОВ В ЗГМУ Строгонова Т.В., Данилевич Е.Н., Ермак И.Р. ....	173
ВИКОРИСТАННЯ ПІДХОДУ ПРОБЛЕМНО ОРИЄНТОВАНОГО НАВЧАННЯ ПРИ ВИВЧЕНІ ДИСЦИПЛІНИ «МЕНЕДЖМЕНТ ТА МАРКЕТИНГ У ФАРМАЦІЇ» Ткаченко Н.О., Демченко В.О. ....	175
МІЖНАРОДНІ ПРОЕКТИ ЄВРОПЕЙСЬКОГО СОЮЗУ В СФЕРІ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ОСВІТИ УКРАЇНИ Толочко В.М., Артюх Т.О., Зарічкова М.В., Музика Т.Ф. ....	177
ВИКОРИСТАННЯ ТЕХНОЛОГІЙ ІНТЕРНЕТ-ФОРУМІВ У ДИСТАНЦІЙНОМУ КУРСІ З ЛАТИНСЬКОЇ МОВИ ДЛЯ СТУДЕНТІВ СПЕЦІАЛЬНОСТІ «ФАРМАЦІЯ» Томарева Н.О. ....	180

ОСОБЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ МЕДІОСВІТНІХ ТЕХНОЛОГІЙ У ПІДГОТОВЦІ АНГЛОМОВНИХ СТУДЕНТІВ ПО ДИСЦИПЛІНІ «ДИТЯЧІ ІНФЕКЦІЙНІ ХВОРОБИ» В УМОВАХ ЄВРОПЕЙСЬКИХ СТАНДАРТИВ ВИЩОЇ ОСВІТИ В УКРАЇНІ	
Усачова О.В., Конакова О.В., Пахольчук Т.М., Сіліна Є.А., Дралова О.А. ....	181
РАЗРАБОТКА ИНФОРМАЦИОННОЙ ТЕХНОЛОГИИ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА ПРОИЗВОДСТВА ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ	
Федосеева А.А., Пенкин Ю.М. ....	183
РОЛЬ ЕЛЕКТРОННОГО ПРОБЛЕМНО-ОРІЄНТОВАНОГО НАВЧАННЯ В МЕДИЧНІЙ ОСВІТІ	
Федотов В.П., Макачук О. І., Макуріна Г.І., Макачук А.О. ....	185
ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ЯК ЗАСІБ ФОРМУВАННЯ ПРОФЕСІЙНОЇ КОМУНІКАТИВНОЇ КОМПЕТЕНЦІЇ МАЙБУТНІХ ЛІКАРІВ	
Фоміна Л.В. ....	190
ВПРОВАДЖЕННЯ ПРОБЛЕМНО-ОРІЄНТОВАНОГО НАВЧАННЯ НА БАЗІ ВІРТУАЛЬНИХ ПАЦІЄНТІВ У ЗАПОРІЗЬКОМУ ДЕРЖАВНОМУ МЕДИЧНОМУ УНІВЕРСИТЕТІ	
Фурик О.О., Рябоконт О.В., Оніщенко Т.Є. ....	191
ВПРОВАДЖЕННЯ ДИСТАНЦІЙНОЇ ФОРМИ НАВЧАННЯ В ПЕДАГОГІЧНИЙ ПРОЦЕС ХАРКІВСЬКОЇ МЕДИЧНОЇ АКАДЕМІЇ ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ОСВІТИ	
Хвисьок О.М., Марченко В.Г., Коломійченко Ю.А., Корж О.М., Кузьменко А.С. ....	193
ЗАСТОСУВАННЯ ВІРТУАЛЬНИХ І СИМУЛЯЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ПІДГОТОВЦІ СІМЕЙНИХ ЛІКАРІВ	
Хвисьок О.М., Марченко В.Г., Корж О.М., Коломійченко Ю.А., Цодікова О.А. ....	195
ДОСВІД ДИСТАНЦІЙНОГО ВИКЛАДАННЯ ХІМІЧНИХ ДИСЦИПЛІН	
Хмельникова Л.І., Клебанський Є.О. ....	197
ОБРАБОТКА НЕЧЕТКИХ ДАННЫХ В СРЕДЕ OPEN OFFICE.ORG CALC	
Цаканян І.С. ....	198
КОГНІТИВНИЙ ПІДХІД ДО САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ СТУДЕНТІВ ПРИ ВИВЧЕННІ «МЕНЕДЖМЕНТУ ТА МАРКЕТИНГУ У ФАРМАЦІЇ»	
Червоненко Н.М., Ткаченко Н.О., Демченко В.О. ....	200
СКЛАДНОСТІ В ПІДГОТОВЦІ ВИКЛАДАЧА (ТЬЮТОРА) ДЛЯ ПРОБЛЕМНО-ОРІЄНТОВАНОГО НАВЧАННЯ	
Черковська О.С. ....	201
ПРОФЕСІЙНА ПІДГОТОВКА МАЙБУТНІХ ЛІКАРІВ ЗАСОБАМИ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ	
Шевченко А.І. ....	203
РЕФОРМУВАННЯ ВИЩОЇ МЕДИЧНОЇ ОСВІТИ В УКРАЇНІ: ПРОБЛЕМНО-ОРІЄНТОВАНЕ НАВЧАННЯ МАЙБУТНІХ ЛІКАРІВ І ПРОФЕСІЙНА МОБІЛЬНІСТЬ ВИКЛАДАЧА	
Шевченко А.І., Сидоренко О.М., Козич І.В. ....	205

ПРОБЛЕМНО-ОРИЄНТОВАНЕ НАВЧАННЯ В РАМКАХ ПРОЕКТУ «TEMPUS» ЯК ЗАСІБ РОЗКРИТТЯ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНИХ ЗДІБНОСТЕЙ СТУДЕНТІВ Шумна Т.Є.....	206
ОСОБЕННОСТИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ИСХОДА ЗАБОЛЕВАНИЯ У ПАЦИЕНТОВ ПЕРЕНЕСШИХ ИНФАРКТ МИОКАРДА Якубовская С.В., Высоцкая Е.В., Никонов В.В.....	207
ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И ГЕНДЕРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ КОМПЬЮТЕРНОЙ КОМПЕТЕНЦИИ СТУДЕНТОВ ПЕРОВОГО КУРСА НАБОРА 2015 – 2016 УЧЕБНОГО ГОДА КАФЕДРЫ БМК ФБМИ Яценко В.П., Фурдыга К.В., Волосына Н.А. ....	209
РОЛЬ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ПОШИРЕННІ АКТУАЛЬНИХ ПИТАНЬ З ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я ДІТЕЙ ДОШКІЛЬНОГО ВІКУ Яцинік А.В. ....	210

## МАТЕРІАЛИ

ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ НАУКОВО-МЕТОДИЧНОЇ ВІДЕОКОНФЕРЕНЦІЇ  
З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ

### «АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ДИСТАНЦІЙНОЇ ОСВІТИ ТА ТЕЛЕМЕДИЦИНИ 2015»

12-13 листопада 2015 року

Підписано до друку 06.11.2015 р.  
Формат 60x84/16.Папір офсетний. Друк – ризограф.  
Умов. друк. арк. 9,2  
Наклад 500 прим. Зам. № 6613  
Оригінал-макет виконаний в ЦДОТ ЗДМУ  
69035, г. Запоріжжя, пр-т Маяковського 26,  
тел. (061) 224-68-16

Свідоцтво про внесення до Державного реєстру  
ДК № 2952 від 30.08.2007 р.