

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНА УСТАНОВА «ІНСТИТУТ ГРОМАДСЬКОГО ЗДОРОВ'Я
ІМ. О. М. МАРЗЄЄВА НАМН УКРАЇНИ»
ГО «УКРАЇНСЬКА АСОЦІАЦІЯ ГРОМАДСЬКОГО ЗДОРОВ'Я»

**АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ
ГРОМАДСЬКОГО ЗДОРОВ'Я ТА
ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ УКРАЇНИ**

**ЗБІРКА ТЕЗ ДОПОВІДЕЙ
НАУКОВО–ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
*(сімнадцяті марзєєвські читання)***

Випуск 21

21-22 жовтня 2021 р.

м. Київ

2021

Редакційна колегія :

головний редактор — Академік НАМН України **Сердюк А.М.**

заступники головного редактора —

- чл.-кор. НАМН України **Полька Н.С.;**
- д.мед.н., професор **Турос О.І.**

Ч л е н и р е д к о л е г і ї :

к.мед.н. **Рудницька О.П.,** д.мед.н. **Савіна Р.В.,**

к.мед.н. **Коблянська А.В.**

м.н.с. **Мельченко Ю.В.,** пров. інж. **Лейких С.В.**

Комп'ютерна верстка, підготовка оригінал-макету:

м.н.с. **Мельченко Ю.В.,** пров. інж. **Лейких С.В.**

А д р е с а р е д к о л е г і ї :

02094, м.Київ, вул.Попудренка, 50

Державна установа «Інститут громадського здоров'я

ім.О.М. Марзєєва Національної академії медичних наук України»

/ ДУ «ІГЗ НАМНУ» /

Тел./факс: (044) 513–15–28, 292–13–86

Тел.: (044) 513–71–36

e-mail : igz_konf@ukr.net

5. ГІГІЄНІЧНІ ПРОБЛЕМИ ДІТЕЙ ТА ПІДЛІТКІВ

ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕБІГУ АДАПТАЦІЙНИХ ПРОЦЕСІВ, ЯКІ ВІДБУВАЮТЬСЯ В ОРГАНІЗМІ СТУДЕНТІВ ЗА УМОВ ОРГАНІЗАЦІЇ ДИСТАНЦІЙНОГО ФОРМАТУ НАВЧАННЯ

Вергелес Т.М., Сергета І.В.

**Вінницький національний медичний університет
ім. М.І. Пирогова, м. Вінниця**

Комплексна гігієнічна оцінка особливостей основних режимних елементів повсякденної навчальної і позанавчальної діяльності дівчат та юнаків, які здобувають освіту в сучасних закладах вищої освіти, є суттєвим компонентом досліджень, котрі передбачають встановлення чинників ризику розвитку змін несприятливого змісту з боку функціональних можливостей та адаптаційних ресурсів їх організму, вагомою передумовою формування превентивного освітнього середовища тощо.

Метою дослідження було визначення особливостей перебігу процесів навчально-значущої соціально-психологічної та психофізіологічної адаптації, які відбуваються в організмі студентів за умов організації дистанційного формату навчання. Наукові дослідження, на підставі застосування методик анкетування і структурованого інтерв'ювання, а також психофізіологічних досліджень із використанням комп'ютерного комплексу "Effecton Studio", проводились на базі Вінницького національного медичного університету ім. М.І. Пирогова, де під

наглядом протягом часу спостережень знаходились 110 студентів, які навчались відповідно на 1 і 3 курсах. Аналіз отриманих даних передбачав застосування пакету прикладних програм статистичного аналізу “Statistica 6.1 for Windows” (ліцензійний № BXXR901E245722FA).

Одержані результати засвідчують той факт, що питома вага показників тривалості безперервної навчальної діяльності студентства, які вважають такими, котрі перевищують максимально припустимий його часовий діапазон (понад 9 годин, від 8 до 9 годин і від 7 до 8 годин), за умов застосування дистанційного формату була меншою, ніж питома вага аналогічних показників за умов традиційного аудиторного навчання. Разом з тим цілком протилежна картина спостерігалась під час аналізу даних щодо особливостей навчально-значущої підготовки до проведення практичних занять, які здійснюються в домашніх умовах. Серед студентів, що навчаються дистанційно, суттєвою нижчою слід було вважати і частку даних, які відображували показники тривалості динамічного компоненту в структурі добового бюджеті часу. У разі проведення узагальненої оцінки режиму повсякденної діяльності дівчат і юнаків, виявлено, що більш інформаційно-насиченим та емоційно-напруженим його потрібно вважати за умов застосування дистанційних технологій навчання.

В ході аналізу особливостей навчально-значущої адаптації і, насамперед, професійно-орієнтованої успішності та характеру навчання у закладі вищої освіти встановлено, що рівень навчальної успішності ($p < 0,05$) у дистанційному форматі навчання був вищим, ніж під час проведення традиційних аудиторних занять. Натомість виявлено, що навчання у дистанційному режимі сприяло підвищенню ($p < 0,05$) рівня нервово-емоційного напруження, причому основні проблеми, які виникали в ході навчання у закладі вищої медичної освіти за обох варіантів організації навчання

студенти переважно пов'язували або з почуттям постійної втоми, або з особистісними причинами. Відповідно до результатів гігієнічної оцінки корелят самопочуття дівчат і юнаків його стан наприкінці навчальних днів за умов використання дистанційного формату навчальної діяльності слід було вважати як більш поганий, що, насамперед, обумовлене зростанням частки відповідних даних та зменшенням питомої ваги показників, котрі відзначають стан власного самопочуття як добре. Подібними слід було вважати і показники щодо особливостей стану здоров'я та функціональних можливостей організму студентської молоді загалом.

Водночас за умов дистанційного навчання більш адекватними слід було вважати показники щодо швидкості простої і диференційованої зорово-моторних реакцій, перебігу окремих (сила і рухливість) основних нервових процесів студентів тощо. Отримані дані мають вельми широкі перспективи щодо застосування для розробки методик комплексної оцінки стану адаптаційних ресурсів студентів та наукового обґрунтування підходів щодо ефективного використання здоров'язберігаючих технологій в закладах вищої освіти.

ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА УЧЕНИЧЕСКОЙ МЕБЕЛИ С УЧЕТОМ АНТРОПОМЕТРИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СОВРЕМЕННЫХ ШКОЛЬНИКОВ

*Карпович Н.В., Грекова Н.А., Полянская Ю.Н.,
Итпаева-Людчик С.Л.*

**Республиканское унитарное предприятие «Научно-практический
центр гигиены», г. Минск, Республика Беларусь**

Вопрос рациональной организации рабочего места школьника является традиционным для гигиены детей и

ЗМІСТ

ІНСТИТУТ ГРОМАДСЬКОГО ЗДОРОВ'Я СЬОГОДНІ

*Сердюк А.М., Полька Н.С., Савіна Р.В., Горваль А.К.,
Рудницька О.П., Мельченко Ю.В., Мартищенко Н.В.,
Новохацька С.М., Коркач В.С., Лейких С.В.*5

КОРОТКИЙ ІСТОРИЧНИЙ ОГЛЯД РОЗВИТКУ ПРОБЛЕМИ КАНЦЕРОГЕННИХ ФАКТОРІВ В ДУ «ІГЗ ім. О.М. МАРЗЄЄВА НАМНУ»

*Черниченко І.О., Литвиченко О.М., Бабій В.Ф., Баленко Н.В.,
Кондратенко О.Є., Главачек Д.О.*8

НАПРЯМКИ ДОСЛІДЖЕНЬ ТА НАЙБІЛЬШ ВАГОМІ НАУКОВІ ДОСЯГНЕННЯ ВОДНОЇ ЛАБОРАТОРІЇ ЗА ЧАСИ НЕЗАЛЕЖНОЇ УКРАЇНИ 13

*Прокопов В.О., Зоріна О.В., Липовецька О.Б.,
Куліш Т.В., Соболев В.А.*13

ДОСВІД РЕАЛІЗАЦІЇ МІЖНАРОДНИХ ПРОЕКТІВ З ХІМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ В УКРАЇНІ

*Турос О.І., Коблянська А.В.*17

ДЕКІЛЬКА ШТРИХІВ ДО ПОРТРЕТУ КАФЕДРИ КОМУНАЛЬНОЇ ГІГІЄНИ КИЇВСЬКОГО МЕДИЧНОГО ІНСТИТУТУ

*Гаркавий С.І.*20

1. СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ ОХОРОНИ ГРОМАДСЬКОГО ЗДОРОВ'Я

НАПРЯМИ ДЕРЖАВНОГО УПРАВЛІННЯ ЧИННИКАМИ ГРОМАДСЬКОГО ЗДОРОВ'Я

*Шишова Г.А., Беломєря Т.А., Дараган Г.М.*27

РОЗВИТОК РЕГІОНАЛЬНОГО ТА МІСЦЕВОГО УПРАВЛІННЯ У СФЕРІ ГРОМАДСЬКОГО ЗДОРОВ'Я В УКРАЇНІ

*Солоненко І.М., Сабліна Л.В., Єна А.І.*31

КУЛЬТУРА В КОНТЕКСТІ ФОРМУВАННЯ ПОЛІТИКИ В ОХОРОНІ ЗДОРОВ'Я <i>Скалецький Ю.М., Михайленко П.М., Протас С.В.,</i> <i>Риган М.М., Кравченко С.В.</i>	34
ВИВЧЕННЯ ГРОМАДСЬКОГО ЗДОРОВ'Я У РАМКАХ СОЦІАЛЬНО-ГІГІЄНИЧНОГО МОНІТОРИНГУ – ОСНОВНИЙ НАПРЯМОК ДІЯЛЬНОСТІ ЦЕНТРІВ КОНТРОЛЮ ТА ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ <i>Зайцев В.В.</i>	37
УПРАВЛІННЯ РИЗИКАМИ ЯК ПРІОРИТЕТНИЙ НАПРЯМОК РОБОТИ ЦЕНТРУ КОНТРОЛЮ ТА ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ У СФЕРІ ГРОМАДСЬКОГО ЗДОРОВ'Я <i>Гончаренко В.І., Матюшина В.О.</i>	40
ДО ПИТАННЯ ПРОВЕДЕННЯ СОЦІАЛЬНО-ГІГІЄНИЧНОГО МОНІТОРИНГУ <i>Лемешко Л.Т., Костенецький М.І.</i>	44
НОВЫЕ ПОДХОДЫ К ПРОВЕДЕНИЮ СОЦИАЛЬНО-ГИГИЕНИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ <i>Щербинская Е.С., Сычик С.И.</i>	46
РОЛЬ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО АНКЕТИРОВАНИЯ В ПОВЫШЕНИИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОБЯЗАТЕЛЬНЫХ МЕДИЦИНСКИХ ОСМОТРОВ <i>Зеленко А.В.</i>	49
ДО ПИТАННЯ ОЦІНКИ НЕЗДОРОВ'Я: (ТРИАДА ТВІДЛА) <i>Бердник О.В., Антомонов М.Ю., Пашинська С.Л., Волощук О.В.,</i> <i>Скочко Т.П., Добрянська О.В.</i>	52
ГРОМАДСЬКЕ ЗДОРОВ'Я: КАДРОВА ПОЛІТИКА <i>Коршенко В.О., Нагорна Л.К.</i>	54
УДОСКОНАЛЕННЯ ПІДГОТОВКИ МАЙБУТНІХ ЛІКАРІВ ЯК ЧИННИК ПІДВИЩЕННЯ РІВНЯ ГРОМАДСЬКОГО ЗДОРОВ'Я <i>Семенова Л.С., Зайцев В.В.</i>	57

ЩОДО ПРОБЛЕМ ПІДГОТОВКИ КАДРІВ ВИЩОЇ КВАЛІФІКАЦІЇ ДЛЯ ПРОФІЛАКТИЧНОЇ МЕДИЦИНИ В СУЧАСНИХ УМОВАХ <i>Сердюк А.М., Полька Н.С., Горваль А.К., Черниченко І.О., Петренко О.Д.</i>	60
THE VIEW OF HIGHER EDUCATION STUDENTS ON PUBLIC HEALTH ISSUES <i>Nagorna L.K., Kozakevych O.B., Korshenko V.O.</i>	63
СУЧАСНІ ФОРМИ ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ОСВІТИ ДЛЯ СПЕЦІАЛІСТІВ МЕДИКО-ПРОФІЛАКТИЧНОГО НАПРЯМУ <i>Хоменко І.М., Івахно О.П., Першегуба Я.В., Авраменко Л.М., Півень Н.В.</i>	68
ІНФОРМАЦІЙНІ РЕСУРСИ ДЛЯ ЛІКАРІВ: ПОШИРЕНІСТЬ, ДОВІРА, ОБМЕЖЕННЯ <i>Балашов К.В., Захарова Н.М., Туряниця С.М., Мандрик Ю.М., Слабкий Г.О., Гульчій О.П.</i>	71
ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В МЕДИЦИНІ – 35-РІЧНИЙ ДОСВІД НАЦІОНАЛЬНОГО КАНЦЕР-РЕЄСТРУ УКРАЇНИ <i>Федоренко З.П., Ришов А.Ю., Горох Є.Л., Сумкіна О.В.</i>	74
ДО ПИТАННЯ ГАРМОНІЗАЦІЇ ВІТЧИЗНЯНОЇ НОРМАТИВНОЇ БАЗИ ХІМІЧНИХ КАНЦЕРОГЕНІВ ДО СВІТОВИХ ПРАКТИК <i>Черниченко І.О., Литвиченко О.М., Бабій В.Ф., Баленко Н.В., Кондратенко О.Є., Главачек Д.О.</i>	78
ЗАБРУДНЕННЯ АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ – ВИКЛИК ДЛЯ ФАХІВЦІВ ГРОМАДСЬОГО ЗДОРОВ'Я <i>Гульчій О.П., Хоменко І.М., Туряниця С.М., Першегуба Я.В., Балашов К.В.</i>	81
ШЛЯХИ ДО УДОСКОНАЛЕННЯ СИСТЕМИ ГІГІЄНИЧНОЇ ОЦІНКИ ЯКОСТІ ПОВІТРЯ НА ДЕРЖАВНОМУ РІВНІ <i>Турос О.І., Петросян А.А.</i>	85

НАУКОВІ ПІДХОДИ ДО ОЦІНКИ ЕКСПОЗИЦІЇ В ПРИЗЕМНОМУ ШАРІ АТМОСФЕРИ	
<i>Петросян А.А.</i>	87
ВИЗНАЧЕННЯ СТУРБОВАНOSTІ НАСЕЛЕННЯ ЩОДО ПОГІРШЕННЯ САМОПОЧУТТЯ, СПРИЧИНЕНОГО ЗАБРУДНЕННЯМ АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ ЛІСОВИМИ ПОЖЕЖАМИ	
<i>Моргульова В.В., Волощук О.В., Царенок Т.В.</i>	89
АНАЛІЗ ВПЛИВУ ВОЛОГОСТІ АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ НА САМОПОЧУТТЯ ЛЮДИНИ	
<i>Нєпєїна Г.В.</i>	93
ПИЛКОВІ АЕРОАЛЕРГЕНИ ТА COVID-19: ПОДВІЙНА НЕБЕЗПЕКА	
<i>Ковтуненко І.М.</i>	96
ПРО НЕОБХІДНІСТЬ ГАРМОНІЗАЦІЇ ГІГІЄНИЧНОГО НОРМАТИВУ ОЗОНУ	98
<i>Кобзаренко І.В.</i>	98
ВИЗНАЧЕННЯ ГРАНИЧНО ДОПУСТИМОЇ КОНЦЕНТРАЦІЇ У ПОВІТРІ РОБОЧОЇ ЗОНИ ВАРФАРИНУ НАТРІЮ	
<i>Бабій В.Ф., Главачек Д.О., Кондратенко О.Є., Литвиченко О.М., Куц М.В., Смірнова Г.І.</i>	100
ФАКТОРЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СРЕДЫ И РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЫЛЕВОЙ ПАТОЛОГИИ В БЕЛАРУСИ	
<i>Косяченко Г.Е., Николаева Е.А., Гутич Е.А.</i>	103
РОЛЬ РЕМОДЕЛИРОВАНИЯ МАГИСТРАЛЬНЫХ СОСУДОВ В ФОРМИРОВАНИИ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ У РАБОТНИКОВ ОФИСНОГО ТРУДА	
<i>Семушина Е.А.</i>	105
КРИТЕРИИ ИНТЕРМИТТИРУЮЩЕГО ДЕЙСТВИЯ НАГРЕВАЮЩЕГО МИКРОКЛИМАТА	
<i>Клебанов Р.Д., Мадекша И.В., Корзун В.С.</i>	108

**УМОВИ ПРАЦІ ТА СТАН ЗДОРОВ'Я ПРАЦІВНИКІВ СУЧАСНИХ ОФІСІВ
В УКРАЇНІ**

*Назаренко В.І., Корнєв О.М., Чередніченко І.М.,
Палійчук С.П., Мартіросова В.Г.111*

**ВІКОВІ ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ ЗОРОВОЇ ВТОМИ У ОФІСНИХ
ПРАЦІВНИКІВ ПРИ РОБОТІ З ПРИСТРОЯМИ ВІЗУАЛЬНОГО
ВІДОБРАЖЕННЯ ІНФОРМАЦІЇ**

*Назаренко В.І., Чередніченко І.М., Сокурєнко С.А.,
Тихонова Н.С., Бєсєда О.Ю.114*

**СОН ЗА НЕСТАНДАРТНИХ ГРАФІКІВ РОБОТИ: ПРОБЛЕМАТИЧНІСТЬ
ЗБЕРЕЖЕННЯ ЗДОРОВ'Я І ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ВИСОКОЇ ПРАЦЕЗДАТНОСТІ**

*Бобко Н.А., Довгопола С.П., Антонюк А.Ю., Грицюк І.А.,
Яворський Є.Є., Гадаєва Д.О., Ябчанка Р.Я., Севрюкова А.В.117*

**БІОЛОГІЧНИЙ ВІК ГІРНИЧОРЯТУВАЛЬНИКІВ ДЕРЖАВНОЇ ВОЄНІЗОВАНОЇ
ГІРНИЧОРЯТУВАЛЬНОЇ СЛУЖБИ**

Соловйов О.І., Кудієвський Я.В.120

**ПРОФЕСІЙНЕ ВИГОРАННЯ ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ
В УМОВАХ ПАНДЕМІЇ КОРОНОВІРУСНОЇ ХВОРОБИ (COVID-19)**

Латіна Г.О.123

**ТЕНДЕНЦІЇ ДЕМОГРАФІЧНОЇ СИТУАЦІЇ В УКРАЇНІ В УМОВАХ COVID-19:
РЕГІОНАЛЬНИЙ АСПЕКТ**

Скиба О.О.126

БІОЗАГРОЗИ У СИСТЕМІ НАЦІОНАЛЬНОЇ БІОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ УКРАЇНИ

Хандога Е.В., Остапенко А.О., Царьов В.В.129

ЛЕПТОСПІРОЗ В ПОЛТАВСЬКІЙ ОБЛАСТІ УКРАЇНИ

Коршенко В.О., Полторапавлов В.А., Крупініна Т.М.131

ОСОБЛИВОСТІ ЗАХВОРЮВАНOSTІ НА БОТУЛІЗМ

НАСЕЛЕННЯ ДОНЕЦЬКОЇ ОБЛАСТІ
Павлова В.М.135

ОСОБЛИВОСТІ СЕРОПРЕВАЛЕНТНОСТІ ГЕПАТИТУ С

СЕРЕД ДОНОРІВ УКРАЇНИ

Тарасюк О.О., Новак В.Л., Миськів І.М., Тушницький О.М.138

СУЧАСНА МІСТОБУДІВНА ПОЛІТИКА: РЕАЛІЇ, ЗАГРОЗИ, ЕПІДЕМІЧНА БЕЗПЕКА ТА ШЛЯХИ ВИРІШЕННЯ

*Махнюк В.М., Павленко Н.П., Чайка А.В., Могильний С.М.,
Мельниченко С.О., Пелех Л.В.141*

ВИДИ НАУКОВОЇ ПРОДУКЦІЇ ДУ «ІГЗ НАМНУ» ТА ЇХ ВПРОВАДЖЕННЯ У СФЕРУ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я

Рудницька О.П., Лейких С.В., Мельченко Ю.В.143

ПРИМЕНЕНИЕ СИСТЕМ ИСКУСТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЕ: РЕЗУЛЬТАТЫ, ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ

Мариненко М.І.146

ПРОПЕДЕВТИКА ГІГІЄНИ (АНОТАЦІЯ ПІДРУЧНИКА)

Бабієнко В.В., Мокієнко А.В.147

ГІГІЄНА ВОДИ ТА ВОДОПОСТАЧАННЯ НАСЕЛЕНИХ МІСЦЬ (АНОТАЦІЯ ПІДРУЧНИКА)

Бабієнко В.В., Мокієнко А.В.149

2. ЕКОЛОГО-ГІГІЄНІЧНА БЕЗПЕКА НАСЕЛЕННЯ УКРАЇНИ

СУЧАСНИЙ СТАН ПРОБЛЕМИ ЗАБРУДНЕННЯ ВАЖКИМИ МЕТАЛАМИ АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ МЕГАПОЛІСУ

Андрусишина І.М., Голуб І.О., Лампека О.Г.152

СТАН АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ м. КИЄВА І ЙОГО ВПЛИВ НА ФОРМУВАННЯ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ

*Хоменко І.М., Авраменко Л.М., Першегуба Я.В.,
Тимошенко С.М., Ходаківська В.О.155*

ОЦІНКА ВПЛИВУ $PM_{2.5}$ НА ПЕРЕДЧАСНУ СМЕРТНІСТЬ НАСЕЛЕННЯ У м. КИЇВ З ВИКОРИСТАННЯМ ПРОГРАМНОГО КОМПЛЕКСУ AirQ+	
<i>Турос О.І., Маремуха Т.П., Брезіцька Н.В., Давиденко Г.М.</i>	158
ОЦЕНКА ПОСТУПЛЕНИЯ ПОЛИАРОМАТИЧЕСКИХ УГЛЕВОДОРОДОВ С АТМОСФЕРНЫМ ВОЗДУХОМ	
<i>Долгина Н.А., Дроздова Е.В., Ганькин А.Н., Турко М.С.</i>	161
MICROBIAL CONTAMINATION OF THE AIR IN TERRESTRIAL HALO- AND SPELEOCLIMATIC CHAMBERS	
<i>Nikolaeva E.A., Kosyachenko G.E., Dudchik N.V.</i>	164
РЕЗУЛЬТАТЫ МОДЕЛИРОВАНИЯ КОНТАМИНАЦИИ ВОЗДУШНОЙ СРЕДЫ ПОМЕЩЕНИЙ БАКТЕРИЯМИ STAPHYLOCOCCUS AUREUS	
<i>Жабровская А.И., Емельянова О.А., Дудчик Н.В., Позняк И.С., Шагун Е.В.</i>	167
ЗВ'ЯЗОК РОЗПОВСЮДЖЕННЯ ПИЛКУ ТРАВ'ЯНИСТОЇ ФЛОРИ З МЕТЕОРОЛОГІЧНИМИ ФАКТОРАМИ	
<i>Шпак І.І., Антомонов М.Ю.</i>	170
ГІГІЄНИЧНА ОЦІНКА МОЖЛИВОСТІ ВИНИКНЕННЯ ГОСТРИХ ТОКСИЧНИХ ЕФЕКТИВ У ПРАЦІВНИКІВ ПРИ ЗАСТОСУВАННІ ІНСЕКТИЦИДІВ ДЛЯ ЗАХИСТУ ЯБЛУНЕВИХ САДІВ ТА ВИНОГРАДНИКІВ	
<i>Ібрагімова І.В., Вавріневич О.П., Омельчук С.Т.</i>	173
ГІГІЄНИЧНА ОЦІНКА ПРОФЕСІЙНОГО РИЗИКУ ОСІБ ЗАДІЯНИХ ПРИ ЗАСТОСУВАННІ ПЕСТИЦИДІВ В ТЕПЛИЦЯХ	
<i>Бардов Г.П., Вавріневич О.П.</i>	176
ГІГІЄНИЧНІ АСПЕКТИ ЕКОТОКСИКОЛОГІЧНОЇ НЕБЕЗПЕКИ ПЕСТИЦИДІВ ПРИ ЇХ ЗАСТОСУВАННІ В СИСТЕМІ ХІМІЧНОГО ЗАХИСТУ НАСАДЖЕНЬ СУНИЦІ В УМОВАХ ПРОМИСЛОВОГО СЕКТОРУ	
<i>Зінченко Т.І., Бардов В.Г., Пельо І.М.</i>	178
ГІГІЄНИЧНА ОЦІНКА КОЕФІЦІЄНТІВ АОЕЛ ПЕСТИЦИДІВ ПІД ЧАС ЇХ ЗАСТОСУВАННЯ НА ЗЕРНОВИХ КОЛОСОВИХ КУЛЬТУРАХ В ІНТЕНСИВНИХ ТЕХНОЛОГІЯХ ХЛІБОРОБСТВА	
<i>Кондратюк М.В., Благая А.В., Бардов В.Г., Пельо І.В.</i>	181

**ГІГІЄНИЧНА ОЦІНКА ДИНАМІКИ ВМІСТУ АЗОТУ НІТРАТІВ У ҐРУНТІ ПОСІВІВ
ЗЕРНОВИХ КОЛОСОВИХ КУЛЬТУР В АЛЬТЕРНАТИВНІЙ
ТЕХНОЛОГІЇ ХЛІБОРОБСТВА**

Паша Ю.А., Благая А.В., Омельчук С.Т.183

**СТВОРЕННЯ ГРУП ДІЮЧИХ РЕЧОВИН ПЕСТИЦИДІВ ЗА СПІЛЬНИМ
СПОСОБОМ/МЕХАНІЗМОМ ДІЇ ЯК ОСНОВА МЕТОДОЛОГІЇ
ОЦІНКИ РИЗИКУ ЇХ КОМБІНОВАНОГО ВПЛИВУ**

Яструб А.М., Алексійчук В.Д., Омельчук С.Т.185

**ОЦІНКА РИЗИКУ ДЛЯ НАСЕЛЕННЯ ПРИ СПОЖИВАННІ КОНТАМІНОВАНОЇ
ВОДИ ПЕСТИЦИДАМИ В СИСТЕМІ ХІМІЧНОГО ЗАХИСТУ КАРТОПЛІ
ТА ПРОГНОЗУВАННЯ ЗАБРУДНЕННЯ ПІДЗЕМНИХ ВОД
ДОСЛІДЖУВАНИМИ ГРУПАМИ ПЕСТИЦИДІВ**

Новохацька О.О., Вавріневич О.П., Бардов В.Г.189

**ПОСТРЕЄСТРАЦІЙНИЙ МОНІТОРИНГ ПЕСТИЦИДІВ ЯК АКТУАЛЬНА
ПРОБЛЕМА ЕКОЛОГО-ГІГІЄНИЧНОЇ БЕЗПЕКИ НАСЕЛЕННЯ УКРАЇНИ**

Яструб Т.О.192

**БЕЗПІЛОТНІ ЛІТАЛЬНІ АПАРАТИ В СІЛЬСЬКОМУ ГОСПОДАРСТВІ:
ЕКОЛОГО-ГІГІЄНИЧНА ОЦІНКА**

Борисенко А.А., Антоненко А.М., Борисенко Н.В.195

**ОСОБЛИВОСТІ НОВОЇ РЕДАКЦІЇ ДИРЕКТИВИ ЄС ЩОДО ЯКОСТІ ПИТНОЇ
ВОДИ ТА ПРОЄКТУ ДСАНПІН «ГІГІЄНИЧНІ ВИМОГИ ДО ПИТНОЇ ВОДИ,
ПРИЗНАЧЕНОЇ ДЛЯ СПОЖИВАННЯ ЛЮДИНОЮ»**

Зоріна О. В.198

**ГІГІЄНИЧНІ АСПЕКТИ ПИТНОГО ВОДОПОСТАЧАННЯ НАСЕЛЕННЯ МІСТА
КРАМАТОРСЬКА ДОНЕЦЬКОЇ ОБЛАСТІ**

Жолудь Н.П., Хомякова Л.В. Косік М.Б.201

**ОЦІНКА СПРОМОЖНОСТІ ІСНУЮЮЧОЇ СИСТЕМИ ВОДООЧИЩЕННЯ ДО
ВИЛУЧЕННЯ ІЗ ПИТНОЇ ВОДИ ЛЕГКООКИСНЮВАНИХ РЕЧОВИН**

*Похмурко І.В., Штепа О.П., Євсєєв С., Чубукова С., Бельська Т.,
Шокол І., Рублевська Н.І.204*

АНАЛІЗ СТАНУ ПРОБЛЕМИ ВОДОЗАБЕСПЕЧЕННЯ ОБ'ЄКТІВ ТРАНСПОРТУ В УКРАЇНІ	
<i>Андрейцова Н.І., Третьякова О.В.</i>	206
КОМБІНОВАНІ ТЕХНОЛОГІЇ ЯК МАЙБУТНЄ ОЧИСТКИ І ЗНЕЗАРАЖУВАННЯ ВОДИ	
<i>Мокієнко А.В.</i>	208
ПИТНА ВОДА: ВІД УСВІДОМЛЕННЯ ВАЖЛИВОСТІ ДО МАЙБУТТЯ БЕЗПЕЧНОСТІ	
<i>Мокієнко А.В.</i>	212
ОЦІНКА НЕБЕЗПЕЧНОСТІ ДЛЯ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ УКРАЇНИ АМІКАРБАЗОНУ, БІЦИКЛОПІРОНУ ТА ПІДІФЛУМЕТФЕНУ ЯК ПОТЕНЦІЙНИХ ЗАБРУДНЮВАЧІВ СИСТЕМИ «ГРУНТ – ВОДА»	
<i>Коршун М.М., Мартіянова Ю.В.</i>	215
АНАЛІЗ ОБ'ЄМІВ СКИДАННЯ СТІЧНИХ ВОД, ЯКІ НАДХОДЯТЬ ДО ПОВЕРХНЕВИХ ВОДОЙМ ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ	
<i>Коваль В.В., Рублевська Н.І.</i>	219
ДО ПИТАННЯ ВИЗНАЧЕННЯ КЛАСУ НЕБЕЗПЕКИ ВІДХОДІВ, ЯКІ УТВОРЮЮТЬСЯ В ПРОЦЕСІ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ФУНКЦІОНУВАННЯ ПІДПРИЄМСТВ	
<i>Коваль Н.М.</i>	220
ОЦІНКА НЕОБХІДНИХ ПІДХОДІВ ДО ВИЗНАЧЕННЯ СТУПЕНЮ НЕБЕЗПЕКИ ВІДХОДІВ ЯК ОДНОГО З ОСНОВНИХ ЕЛЕМЕНТІВ ЗАХИСТУ ДОВКІЛЛЯ	
<i>Сноз С.В., Смердова Л.М., Калашніков А.А., Бобильова О.О.</i>	223
АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧНОЇ ДОКУМЕНТАЦІЇ З САНІТАРНО-МІКРОБІОЛОГІЧНОГО КОНТРОЛЮ ГРУНТІВ В УКРАЇНІ	
<i>Олійник З.А., Сурмашева О.В., Желуденко Ю.В.</i>	227
ПРОБЛЕМА НЕБЕЗПЕЧНИХ МЕДИЧНИХ ВІДХОДІВ В РОЗПАЛ ПАНДЕМІЇ COVID-19	
<i>Брезицька Д.М.</i>	229

**ПРО НЕОБХІДНІСТЬ УДОСКОНАЛЕННЯ ОКРЕМИХ НОРМАТИВІВ
БЕЗПЕЧНОГО ЗАСТОСУВАННЯ СИНТЕТИЧНИХ
МИЙНИХ ЗАСОБІВ В УКРАЇНІ**

Головащенко Г.В.231

**ОЦІНКА ВПЛИВУ МИЙНИХ ЗАСОБІВ, ПРИЗНАЧЕНИХ ДЛЯ ДОГЛЯДУ
ЗА ДИТЯЧИМ ПОСУДОМ, НА ПОКАЗНИКИ ІМУННОЇ СИСТЕМИ
ПІДДОСЛІДНИХ ТВАРИН**

*Голіченков О.М., Григоренко Л.Є., Степанчук С.В., Домарацька Ю.С.,
Ляшенко В.І., Майстренко З.Ю., Лисенко Ю.І.235*

**ОСОБЛИВОСТІ ТА БЕЗПЕЧНЕ ЗАСТОСУВАННЯ ПОВЕРХНЕВО АКТИВНИХ
РЕЧОВИН МИТТЯ ПОСУДУ**

Кравченко Л.М., Бондаренко Ю.Г.238

**ПЕРСПЕКТИВИ ЗАСТОСУВАННЯ ПЛИТ HPL-ПАНЕЛЕЙ FUNDERMAX
СОМРАСТ INTERIOR ДЛЯ ВНУТРІШНЬОГО ОЗДОБЛЕННЯ
СПЕЦІАЛІЗОВАНИХ ПРИМІЩЕНЬ МЕДИЧНОГО ПРОФІЛЮ**

Оборонова Т.С., Шиліна В.Ф.243

**ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЗИНФЕКЦИИ СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ
ЗАЩИТЫ И ВОЗДУШНОЙ СРЕДЫ НА ОСНОВЕ ГЕНЕРИРОВАНИЯ
АЭРОЗОЛЕЙ КИСЛОРОДАКТИВНЫХ СОЕДИНЕНИЙ**

*Емельянова О.А., Дудчик Н.В., Табелева Н.Н., Жабровская А.И.,
Нежвинская О.Е., Грищенко Т.В., Науменко С.А.247*

**ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
МЕДИЦИНСКИХ МАСОК В ЭКСПЕРИМЕНТЕ**

*Мадекша И.В., Гутич Е.А., Итпаева-Людчик С.Л., Зеленко А.В.,
Полянская Ю.Н., Дудчик Н.В., Емельянова О.А.250*

**АНТИСЕПТИЧНА ОБРОБКА РУК МЕДИЧНОГО ПЕРСОНАЛУ ЯК КЛЮЧОВИЙ
ФАКТОР ПРОФІЛАКТИКИ ВНУТРІШНЬОЛІКАРНЯНИХ ІНФЕКЦІЙ
В ЗАКЛАДАХ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я**

Росада М.О.253

ВИВЧЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ЗНЕЗАРАЖЕННЯ ВЕРХНІХ ДИХАЛЬНИХ ШЛЯХІВ ЗАСОБОМ «САНАЦІЯ+»	
<i>Сурмашева О.В., Черниш О.О., Молчанець О.В., Горваль А.К.</i>	257
ВИВЧЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ЗНЕЗАРАЖЕННЯ ПРОБІОТИЧНИМ ЗАСОБОМ «SVITECO PIP INTERIOR CLEANER»	
<i>Черниш О.О., Сурмашева О.В., Полька О.О.</i>	259
ОРГАНІЗАЦІЙНО-ПРАВОВІ ЗАСАДИ ЕКСПЕРТИЗИ ТА РЕЄСТРАЦІЇ ВАКЦИН ПРОТИ COVID- 19	
<i>Баєва О.В.</i>	263
СУЧАСНІ ОСОБЛИВОСТІ КОМБІНОВАНИХ ОТРУЄНЬ НАРКОТИЧНИМИ РЕЧОВИНАМИ ТА ЇХ ПРЕКУРСОРАМИ	
<i>Курділь Н.В.</i>	266
ПІДОЗРА НА ФАЛЬСИФІКАТ ПРИ ПЕРЕВІРЦІ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ ЗА ПОКАЗНИКАМИ «УПАКОВКА» ТА «МАРКУВАННЯ»	
<i>Діденко І.А., Тарапата Л.В., Останіна Н.В.</i>	270
ПЕРЕВІРКА ЗАЯВЛЕНОГО СКЛАДУ ЗРАЗКА ДІЄТИЧНОЇ ДОБАВКИ ТАБЛЕТОК «КАРДІПАЛ»	
<i>Останіна Н.В., Савіна Н.О., Тарасенко Н.Л., Савіна Р.В., Левін М.Г., Мелешко Р.А.</i>	271
ВИЗНАЧЕННЯ ВОДОРОЗЧИННИХ ВІТАМІНІВ ГРУПИ В В ДІЄТИЧНИХ ДОБАВКАХ	
<i>Останіна Н.В., Кузнецова О.М., Очеретяна Н.М., Черемченко А.М.</i>	275
ВИЗНАЧЕННЯ ЦΙΑНОКОБАЛАМІНУ В ДІЄТИЧНИХ ДОБАВКАХ	
<i>Останіна Н.В., Кузнецова О.М., Очеретяна Н.М., Брязкало В.В.</i>	277
ПРИНЦИПИ ДОКАЗОВОЇ МЕДИЦИНИ ТА НАЛЕЖНОЇ ПРАКТИКИ УСИСТЕМІ ОЦІНКИ СУЧАСНИХ АЮРВЕДИЧНИХ ПРЕПАРАТІВ	
<i>Худайкулова О.О., Сандвар К., Курділь Н.В., Калашніков А.А.</i>	279

**НОВИЙ ПІДХІД ДО ВИМІРЮВАНЬ ПИТОМОЇ ЕЛЕКТРОПРОВІДНОСТІ
ВОДНИХ РОЗЧИНІВ**

Савіна Н.О., Тарасенко Н.Л., Брицун В.М., Останіна Н.В.282

**ОЦІНКА ДИНАМІКИ ПРОНИКНЕННЯ ВИСОКОПРОНИКНИХ АКТИВНИХ
ФАРМАЦЕВТИЧНИХ ІНГРЕДІЄНТІВ В ПЕРИТОНЕАЛЬНУ РІДИНУ
ЩУРІВ (IN VIVO)**

Ніколаєва Я.Ю., Левін М.Г., Останіна Н.В.283

ФОТОСТАБІЛЬНІСТЬ – КЛЮЧОВИЙ АСПЕКТ СТАБІЛЬНОСТІ ЛІКІВ

Гуменюк О.А., Останіна Н.В., Смолко Ж.О., Левін М.Г.286

**3. ПІГІЄНІЧНІ АСПЕКТИ ФІЗИЧНИХ ФАКТОРІВ
ДОВКІЛЛЯ**

**ПІДСУМКИ 35-РІЧНИХ ЕПІДЕМІОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ ЗЛОЯКІСНИХ
НОВОУТВОРЕНЬ У ПОСТРАЖДАЛИХ ВНАСЛІДОК АВАРІЇ НА ЧАЕС**

*Присяжнюк А.Є., Базика Д.А., Гудзенко Н.А., Фузік М.М., Троцюк Н.К.,
Федоренко З.П., Бабкіна Н.Г., Хухрянська О.М., Даневич С.А.289*

**ЕКСПЕРТНІ ОЦІНКИ ЩОДО ГОТОВНОСТІ ДО ВПРОВАДЖЕННЯ ЗАХИСНИХ
ЗАХОДІВ В ЗОНІ СПОСТЕРЕЖЕННЯ НА ВИПАДОК НАДЗВИЧАЙНИХ
СИТУАЦІЙ НА АЕС**

*Прилипко В.А., Озерова Ю.Ю., Морозова М.М.,
Бондаренко І.В., Пелюх О.О.292*

**РИЗИК ГІПЕРТОНІЧНОЇ ХВОРОБИ СЕРЕД НАСЕЛЕННЯ, ЕВАКУЙОВАНОГО
ІЗ 30-КМ ЗОНИ ЧОРНОБИЛЬСЬКОЇ АЕС**

Капустинська О.А.295

**СУБКЛІНІЧНЕ ЗАПАЛЕННЯ ЯК НАПРЯМ ДОСЛІДЖЕНЬ ПРОБЛЕМИ
КОМОРБІДНОСТІ У ВІДДАЛЕНОМУ ПЕРІОДІ ПІСЛЯ
ЧОРНОБИЛЬСЬКОЇ АВАРІЇ**

*Чумак А.А., Носач О.В., Лук'яничук М.В., Плєскач О.Я.,
Литвинєць О.М., Шинкаренко В.І.299*

ВИМОГИ НОВОГО САНІТАРНОГО РЕГЛАМЕНТУ ЩОДО СТАНДАРТИВ БЕЗПЕКИ ПОВОДЖЕННЯ З МАТЕРІАЛАМИ, ЯКІ ВМІЩУЮТЬ РАДІОНУКЛІДИ ПРИРОДНОГО ПОХОДЖЕННЯ <i>Павленко Т.О., Оперчук А.П., Аксьонов М.В., Фризюк М.А., Федоренко О.В.</i>	302
ІНФОРМУВАННЯ НАСЕЛЕННЯ СТОСОВНО РАДОНОВИХ РИЗИКІВ <i>Павленко Т.О., Фризюк М.А, Аксьонов М.В.</i>	304
ГІГІЄНИЧНА ПРОБЛЕМА РАДОНУ У ПРИМІЩЕННЯХ ЗАКЛАДІВ ЗАГАЛЬНОЇ СЕРЕДНЬОЇ ОСВІТИ <i>Іщенко Л.О., Ковальчук Т.А.</i>	308
ЩОДО ВИБОРУ РАДІАЦІЙНИХ ПОКАЗНИКІВ, ЯКІ НЕОБХІДНО ВИЗНАЧАТИ У ПИТНІЙ ВОДІ <i>Бузинний М.Г., Михайлова Л.Л.</i>	311
ФІЗИЧНІ ФАКТОРИ ДОВКІЛЛЯ ТА ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ <i>Зайцева В.Г., Борисенко А.В.</i>	313
НАУКОВЕ ОБҐРУНТУВАННЯ ЗАХОДІВ З ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ ВІД НЕСПРИЯТЛИВОЇ ДІЇ ЕЛЕКТРОМАГНІТНОГО ТА АКУСТИЧНОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ, ЩО СТВОРЮЮТЬСЯ В ПРОЦЕСІ ЕКСПЛУАТАЦІЇ РАДІОТЕЛЕВІЗІЙНИХ ЦЕНТРІВ УКРАЇНИ <i>Думанський В.Ю., Нікітіна Н.Г., Акіменко В.Я., Семашко П.В., Біткін С.В., Галак С.С., Сердюк Є.А., Гоц А.В., Зотов С.В., Стеблій Н.М., Безверха А.П., Яригін А.В.</i>	317
ЗМЕНШЕННЯ ЕЛЕКТРОМАГНІТНОГО ВПЛИВУ ПОВІТРЯНИХ ЛІНІЙ ЕЛЕКТРОПЕРЕДАЧІ НА НАСЕЛЕННЯ ЗАСОБАМИ АКТИВНОГО ЕКРАНУВАННЯ <i>Розов В.Ю., Кузнецов Б.І., Бовдуй І.В.</i>	320
ЗМЕНШЕННЯ МАГНІТНОГО ПОЛЯ КАБЕЛЬНИХ ЛІНІЙ ЕЛЕКТРОПЕРЕДАВАННЯ ДО ГРАНИЧНО ДОПУСТИМОГО РІВНЯ ЗА ДОПОМОГОЮ ОДНОКОНТУРНОГО ЕКРАНА <i>Ткаченко О.О., Грінченко В.С., Єрісов А.В., Івлева Л.Ф.</i>	322

ОСОБЛИВОСТІ РОЗРАХУНКУ МАГНІТНОГО ПОЛЯ ПОВІТРЯНИХ ЛЕП

330-750 КВ В ЗОНІ ВИКОНАННЯ РОБІТ БЕЗ ЗНЯТТЯ НАПРУГИ

Розов В.Ю., Реуцкий С.Ю., Пелєвін Д.Е. Грецьких С.В.325

**МЕТОДИ НОРМАЛІЗАЦІЇ МАГНІТНОГО ПОЛЯ В ЖИТЛОВИХ БУДИНКАХ З
ВБУДОВАНИМИ ТРАНСФОРМАТОРНИМИ ПІДСТАНЦІЯМИ**

Розов В.Ю., Пелєвін Д.Е., Кундіус К.Д.329

ШУМ АВТОТРАНСПОРТНИХ ПОТОКІВ ЯК СУЧАСНА ГІГІЄНИЧНА ПРОБЛЕМА

*Семашко П.В., Думанський В.Ю., Нікітіна Н.Г., Біткін С.В.,
Яригін А.В., Стеблій Н.М., Кончаковська С.В.331*

**ГІГІЄНИЧНІ АСПЕКТИ ВИКОРИСТАННЯ УЛЬТРАФІОЛЕТОВИХ МОНОХРОМНИХ
СВІТЛОДОДНИХ СВІТИЛЬНИКІВ З ДОВЖИНОЮ ХВИЛІ 280 НМ**

*Назаренко В.І., Діордичук Т.І., Яригін А.В., Почта В.Н., Шевченко А.В.,
Чередніченко І.М., Тихонова Н.С., Никифорок О.І.334*

**ПРО ДЕЯКІ ОСОБЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ МОДЕЛЕЙ ВИЗНАЧЕННЯ ЧАСУ
ОПРОМІНЕННЯ В НАСЕЛЕНИХ ПУНКТАХ СОНЦЕМ ШКІРИ ЛЮДИНИ ДЛЯ
ОТРИМАННЯ НЕОБХІДНИХ ДОЗ ВІТАМІНУ D**

Стеблій Н.М., Акіменко В.Я., Сергейчук О.В., Вознесенський С.О. ...336

**ГІГІЄНИЧНА ОЦІНКА ВПЛИВУ СВІТЛОВИХ ВІДЕОЕКРАНІВ ДИНАМІЧНОГО
РЕКЛАМНОГО УСТАТКУВАННЯ НА ЗОРОВИЙ АНАЛІЗАТОР ЛЮДИНИ**

*Яригін А.В., Назаренко В.І., Семашко П.В., Думанський В.Ю.,
Стеблій Н.М., Біткін С.В., Кончаковська С.В.339*

**ВПЛИВ ГІПОГЕОМАГНІТНОГО ПОЛЯ НА ПОВЕДІНКОВІ РЕАКЦІЇ
ЛАБОРАТОРНИХ ТВАРИН**

Никифорок О.І., Палійчук С.П.342

**КОМПЛЕКСНИЙ ВПЛИВ ДЕЯКИХ ЧИННИКІВ ФІЗИЧНОЇ (МП 50 ГЦ)
ТА ХІМІЧНОЇ (НІТРАТ НАТРІЮ, ТЕТРАЦИКЛІН) ПРИРОДИ
НА ПОВЕДІНКОВІ РЕАКЦІЇ ТВАРИН**

Зотов С.В., Галак С.С., Безверха А.П.344

**ОСОБЛИВОСТІ ДІЇ ЕЛЕКТРОМАГНІТНОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ НА
ГОЛОВНИЙ МОЗОК ЩУРІВ ПРИ ТРИВАЛОМУ ВПЛИВІ НА ОРГАНІЗМ**

Томашевська Л.А, Кравчун Т.Є., Дідик Н.В., Цицирук В.С.347

4. ТОКСИКОЛОГІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

ДОСЛІДЖЕННЯ МОРФОЛОГІЧНИХ ЗМІН В КРОВІ ЩУРІВ ЗА УМОВ ГОСТРОЇ ПЕРОРАЛЬНОЇ ДІЇ РІЗНИХ ДОЗ ХЛОРОФОРМУ ТА МОНОХЛОРОЦТОВОЇ КИСЛОТИ

*Кравчун Т.Є., Томашевська Л.А., Прокопов В.О., Дідик Н.В.,
Куліш Т.В., Цицирук В.С.350*

БІОХІМІЧНІ ПОКАЗНИКИ ЯК МОДЕЛЬ ОЦІНКИ ПОЄДНАНОЇ ДІЇ ХЛОРОФОРМУ ТА АНІОННИХ ПОВЕРХНЕВО-АКТИВНИХ РЕЧОВИН

*Томашевська Л.А., Прокопов В.О., Кравчун Т.Є., Дідик Н.В.,
Липовецька О.Б., Цицирук В.С.352*

ДОСЛІДЖЕННЯ ІМУНОТОКСИЧНОЇ ДІЇ ВАЖКИХ МЕТАЛІВ, ПОШУК ЗАСОБІВ ПРОФІЛАКТИКИ

Дмитруха Н.М.355

ТОКСИКОЛОГІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ ПІРЕТРИНУ: РЕТРОСПЕКТИВА І СУЧАСНІСТЬ

Туркіна В.А., Кузьмінов Б.П., Лукасевич Н.Ф., Жук С.Ш.356

ОСОБЛИВОСТІ ТОКСИКОДИНАМІКИ ТА МЕХАНІЗМУ ДІЇ НОВОГО ІНСЕКТИЦИДУ СПІРОМЕЗІФЕНУ НА ОРГАНІЗМ ТЕПЛОКРОВНИХ ТВАРИН ТА ЛЮДИНИ

Ткаченко І.В., Антоненко А.М.360

ТОКСИКОЛОГО-ГІГІЄНИЧНА ОЦІНКА ІНСЕКТИЦИДНИХ ПРЕПАРАТІВ НА ОСНОВІ БАКТЕРІЙ *BACILLUS THURINGIENSIS*

Яструб Т.О., Коваленко В.Ф., Донцова Д.О., Пригунова В.В.363

ВИЗНАЧЕННЯ ЕФЕКТІВ РЕЗОРБЦІЇ РІЗНИХ ЗА РОЗМІРОМ НАНОЧАСТИНОК СУЛЬФІДУ СВИНЦЮ (PbS) КРІЗЬ ШКІРУ ПРИ ЇХ ХРОНІЧНОМУ НАНЕСЕННІ НА ЇЇ НЕПОШКОДЖЕНУ ПОВЕРХНЮ ЗА ПОКАЗНИКАМИ РІЗНИХ МЕТОДІВ ДОСЛІДЖЕННЯ.

Луговський С.П., Мельник Н.А., Діденко М.М., Зінченко В.М.366

5. ГІГІЄНИЧНІ ПРОБЛЕМИ ДІТЕЙ ТА ПІДЛІТКІВ

ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕБІГУ АДАПТАЦІЙНИХ ПРОЦЕСІВ, ЯКІ ВІДБУВАЮТЬСЯ В ОРГАНІЗМІ СТУДЕНТІВ ЗА УМОВ ОРГАНІЗАЦІЇ ДИСТАНЦІЙНОГО ФОРМАТУ НАВЧАННЯ

Вергелес Т.М., Сергета І.В.370

ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА УЧЕНИЧЕСКОЙ МЕБЕЛИ С УЧЕТОМ АНТРОПО- МЕТРИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СОВРЕМЕННЫХ ШКОЛЬНИКОВ

*Карпович Н.В., Грекова Н.А., Полянская Ю.Н.,
Итпаева-Людчик С.Л.372*

PATHOLOGICAL PROCESSES IN THE CHILDREN LIVING NEAR THE CHERNOBYL EXCLUSION ZONE

Bandazhevsky Yu.I., Dubovaya N.F.376

ДІТИ В УМОВАХ КАРАНТИНУ: СПОСІБ ЖИТТЯ ТА ПСИХОЕМОЦІЙНИЙ СТАН

Гозак С.В., Єлізарова О.Т., Станкевич Т.В., Парац А.М.378

ВПЛИВ ФІЗИЧНОГО ТА ЕМОЦІЙНОГО СТАНУ НА ПОВСЯКДЕННУ ДІЯЛЬНІСТЬ СТУДЕНТСЬКОЇ МОЛОДІ

Волощук О.В., Пашинська С.Л., Скочко Т.П.381

САМООЦІНКА ЗДОРОВ'Я СТУДЕНТІВ МЕДИЧНОГО КОЛЕДЖУ

Голубчикова Т.В., Волощук О.В.385

ВПЛИВ ІНТЕНСИВНОЇ РУХОВОЇ АКТИВНОСТІ НА СТАН ЗДОРОВ'Я ДІТЕЙ 10 – 17 РОКІВ

Калиниченко І. О., Щапова А. Ю.387

ГІГІЄНИЧНІ ПРОБЛЕМИ ДІТЕЙ І ПІДЛІТКІВ

Левицька В.Ф.391

ПОШИРЕНІСТЬ НАДМІРНОЇ МАСИ ТІЛА ТА ОЖИРІННЯ СЕРЕД ШКОЛЯРІВ СЕРЕДНЬОГО ШКІЛЬНОГО ВІКУ

Москвяк Н.В., Ямка Я.М.394

РОЗРОБКА ЗАХОДІВ ПРОФІЛАКТИКИ ЩОДО ГІГІЄНИ ЗОРУ ПІДЛІТКІВ ФАХОВОГО МЕДИЧНОГО КОЛЕДЖУ ПІД ЧАС ПАНДЕМІЇ <i>Мізюк М.І., Суслик З.Б., Тимощук О.В., Іванців М.Я., Галій Н.М., Середюк М.-А.В.</i>	397
СИМПТОМОКОМПЛЕКС ТРИВОЖНОСТІ ТА ЯКІСТЬ СНУ У ДІТЕЙ, ЯКІ ПЕРЕБУВАЛИ НА КАРАНТИНІ З ПРИВОДУ ПАНДЕМІЇ COVID-19 <i>Позниш В.А., Степанова Є.І., Вдовенко В.Ю., Кондрашова В.Г., Гриценко Т.В., Алексейчук Т.В., Шепелюк Т.В.</i>	399
УНІВЕРСИТЕТСЬКА ГІГІЄНА НА СУЧАСНОМУ ЕТАПІ: ПРОБЛЕМИ, ПОШУКИ, ПЕРСПЕКТИВИ <i>Сергета І.В., Серебреннікова О.А., Стоян Н.В., Дреженкова І.Л., Панчук О.Ю., Макаров С.Ю., Теклюк Р.В.</i>	402
ВПЛИВ НЕСПРИЯТЛИВИХ ЧИННИКІВ НА РИЗИК РОЗВИТКУ БРОНХІАЛЬНОЇ АСТМИ У ДІТЕЙ – МЕШКАНЦІВ РАДІОАКТИВНО ЗАБРУДНЕНИХ ТЕРИТОРІЙ <i>Степанова Є.І., Колпаков І.Є., Вдовенко В.Ю., Зигало В.М., Кондрашова В. Г., Леонович О.С.</i>	406
ОСОБЛИВОСТІ ВЗАЄМОЗВ'ЯЗКІВ ПОКАЗНИКІВ, ЯКІ ВИЗНАЧАЮТЬ КРИТЕРІАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЯКОСТІ ЖИТТЯ ТА АДАПТАЦІЙНІ МОЖЛИВОСТІ ОРГАНІЗМУ СУЧАСНИХ УЧНІВ І СТУДЕНТІВ: ПРОБЛЕМИ ПРОГНОСТИЧНОЇ ОЦІНКИ <i>Тимощук О.В., Сергета І.В.</i>	408
НОВА МОДЕЛЬ МЕДИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОРГАНІЗОВАНОГО ДИТИНСТВА В УМОВАХ РЕФОРМУВАННЯ ОСВІТНЬОЇ СФЕРИ ТА СИСТЕМИ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ <i>Хоменко І. М., Івахно О. П., Козярін І.П.</i>	412
МОНІТОРИНГ ДОСЛІДЖЕННЯ ПИТНОЇ ВОДИ ДЖЕРЕЛ НЕЦЕНТРАЛІЗОВАНОГО ВОДОПОСТАЧАННЯ В ДОНЕЦЬКІЙ ОБЛАСТІ У 2017-2020 РОКАХ ЯК СКЛАДОВА ПРОФІЛАКТИЧНИХ ЗАХОДІВ ВОДНО-НІТРАТНОЇ МЕТГЕМОГЛОБІНЕМІЇ У ДІТЕЙ <i>Чайка Т.П., Білоусова М.Л., Галдєєва І.А.</i>	416

МІНЕРАЛЬНІ ПРИРОДНІ ВОДИ ЯК СКЛАДОВА САНАТОРНО-КУРОРТНОЇ РЕАБІЛІТАЦІЇ ДІТЕЙ У ПЕРІОДІ РЕМІСІЇ ОНКОЛОГІЧНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ <i>Шмакова І.П., Шаповалова Г.А., Мокієнко А.В.</i>	420
---	------------

ВПЛИВ ДЕФИЦИТУ ЙОДУ НА РІВЕНЬ ТРИВОГИ І ДЕПРЕСІЇ ШКОЛЯРІВ ПІД ЧАС ВПРОВАДЖЕННЯ КАРАНТИННИХ ЗАХОДІВ <i>Елізарова О.Т., Гозак С.В., Парац А.В., Станкевич Т.В.</i>	424
---	------------

6. ГІГІЄНИЧНІ АСПЕКТИ ХАРЧУВАННЯ НАСЕЛЕННЯ

УДОСКОНАЛЕННЯ ОРГАНІЗАЦІЇ ШКІЛЬНОГО ХАРЧУВАННЯ – НЕОБХІДНА ЛАНКА ДЕРЖАВНОЇ ПОЛІТИКИ ЗМІЦНЕННЯ ЗДОРОВ'Я ДІТЕЙ <i>Гуліч М.П., Петренко О.Д., Любарська Л.С., Харченко О.О., Яценко О.В., Ольшевська О.Д.</i>	427
---	------------

ЦИНК ТА СЕЛЕН – НЕЗАМІННІ МІКРОЕЛЕМЕНТИ ДЛЯ ІМУННОЇ СИСТЕМИ ЛЮДИНИ В УМОВАХ ПАНДЕМІЇ <i>Гуліч М.П., Харченко О.О., Любарська Л.С., Яценко О.В., Моїсеєнко І.Є.</i>	430
---	------------

ПОТРЕБИ ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ СИЛ СПЕЦІАЛЬНИХ ОПЕРАЦІЙ ЗБРОЙНИХ СИЛ УКРАЇНИ У ХАРЧУВАННІ ТА ПИТНІЙ ВОДІ ВІДПОВІДНО ДО ЇХ ФАКТИЧНИХ ЕНЕРГОВИТРАТ <i>Депутат Ю.М., Гуліч М.П., Іванько О.М., Горішна О.В., Левіт Й.Р.</i>	433
--	------------

ГІГІЄНИЧНІ ПРОБЛЕМИ ХАРЧУВАННЯ ДІТЕЙ ТА ПІДЛІТКІВ В ОРГАНІЗОВАНИХ КОЛЕКТИВАХ <i>Медведева М.Ю.</i>	437
---	------------

ЕКОЛОГО-ГІГІЄНИЧНІ ПЕРЕДУМОВИ ПРОФІЛАКТИКИ ОСТЕОПОРОЗУ СЕРЕД НАСЕЛЕННЯ УКРАЇНИ <i>Михайленко О.Ю.</i>	440
--	------------

ПРОБЛЕМИ ГЕНЕТИЧНО ОБУМОВЛЕНОЇ НЕПЕРЕНОСИМОСТІ ПРОДУКТІВ У ГІГІЄНІ ХАРЧУВАННЯ	
<i>Безкровна О.В., Скороход І.М.</i>	444
ЕКОЛОГО-ГІГІЄНІЧНА ОЦІНКА СУМАРНОГО НАДХОДЖЕННЯ НІТРАТІВ ПИТНОЇ ВОДИ ТА ПРОДУКТІВ ХАРЧУВАННЯ РОСЛИННОГО ПОХОДЖЕННЯ В ОРГАНІЗМ ЛЮДИНИ В ЧЕРКАСЬКІЙ ОБЛАСТІ ЗА 2020 РІК	
<i>Бондаренко Ю.Г., Кравченко Л.М.</i>	447
ГІГІЄНІЧНА ОЦІНКА ВМІСТУ СВИНЦЮ У БДЖОЛАХ ТА МЕДІ ЯК ПОКАЗНИК ЯКОСТІ ПРОДУКТІВ ЛОКАЛЬНОГО БДЖІЛЬНИЦТВА ЧЕРНІВЕЦЬКОЇ ОБЛАСТІ	
<i>Скірська Т. В., Благая А.В., Мережкіна Н.В.</i>	452
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА МИГРАЦИИ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ ИЗ ПЛЕНОК НА ОСНОВЕ ПОЛИЛАКТИДА В МОДЕЛЬНЫЕ СРЕДЫ, ИМИТИРУЮЩИЕ ПИЩЕВЫЕ ПРОДУКТЫ	
<i>Осипова Т.С., Федоренко Е.В., Дроздова Е.В., Журихина Л.Н., Капелько И.М.</i>	454
ЗМІСТ	458