

**НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ
ІНСТИТУТ ФІЗІОЛОГІЇ ім. О.О. БОГОМОЛЬЦЯ
ЗАТ “ТРУСКАВЕЦЬКУРОРТ”
АСОЦІАЦІЯ УЧЕНИХ м. ТРУСКАВЦЯ**

**МЕДИЧНА ГІДРОЛОГІЯ ТА
РЕАБІЛІТАЦІЯ
том 3 № 1 2005**

**MEDICAL HYDROLOGY AND
REHABILITATION**

**Матеріали III конференції
Асоціації учених міста Трускавця,
присвяченої 55-річчю гідрогеологічної
режимно-експлуатаційної станції
(Трускавець, 16-17 травня 2005 року)**

ІНСТИТУТ ФІЗІОЛОГІЇ ім. О.О. БОГОМОЛЬЦЯ
НАН УКРАЇНИ
ЗАТ ЛІКУВАЛЬНО-ОЗДОРОВЧИХ ЗАКЛАДІВ “ТРУСКАВЕЦЬКУРОРТ”
АСОЦІАЦІЯ УЧЕНИХ м. ТРУСКАВЦЯ

МЕДИЧНА ГІДРОЛОГІЯ ТА РЕАБІЛІТАЦІЯ

том 3 № 1 2005

Науково-практичний журнал • Виходить 4 рази на рік

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ

С.В. Івасівка (головний редактор)
Б.І. Аксентійчук (заст. гол. редактора)
І.Л. Попович (науковий редактор)
Б.Я. Гучко (відповідальний секретар)
М.М. Ковбаснюк (коректор)
В.Р. Білас (коректор)
В.Я. Березовський
Ю.В. Биць
В.М. Києнко
В.І. Козьявкін
В.Г. Міщук
І.Р. Мисула
О.О. Мойбенко
М.В. Одрехівський
В.Ф. Сагач
Н.М. Середюк
П.М. Серков
І.С. Сміян
І.С. Флюнт

РЕДАКЦІЙНА РАДА

С.В. Івасівка (голова)
К.Д. Бабов (Одеса)
І.М. Варивода (Моршин)
О.Ф. Возіанов (Київ)
Ю.І. Губський (Київ)
G. Ebrard (Paris)
М.М. Каладзе (Євпаторія)
Л.П. Киртич (Ужгород)
В.М. Коваленко (Київ)
Е.О. Колесник (Київ)
П.Г. Костюк (Київ)
А.Г. Литвиненко (Одеса)
М.В. Лобода (Київ)
В.М. Мавродій (Одеса)
В.І. Мальцев (Київ)
Г.М. Пономаренко (Санкт-Петербург)
H.G. Pratzel (München)
Г.І. Стеценко (Новосибірськ)
М.А. Стороженко (Москва)
Л.І. Фісенко (Київ)

Свідоцтво про державну реєстрацію серія КВ № 7257 від 30.04.2003 р.

Адреса редакції: 82200, м. Трускавець, вул. Помірецька, 51
Тел/Факс: (03247)-5-15-15
E-mail: gres@isp-lviv.net
www.truskavec.com.ua

Видання рекомендовано до друку Вченою радою Інституту фізіології

ім. О.О. Богомольця НАН України (пр. № 6 від 8.04.2005 р.)

Друк: МП "Плеяда", свідоцтво № 16-р від 04.02.1994 р.

82200, м. Трускавець Львівської обл., бульвар Ю.Дрогобича, 1

Формат А 4. Папір друк. № 2. Гарнітура Таймс. Друк офсетний.

Умов. друк. арк.- 12,7. Наклад 100 прим. Зам. № 125.

© Інститут фізіології ім. О.О. Богомольця НАН України,

ЗАТ ЛОЗ “Трускавецькурорт”

ЗМІСТ

ГІДРОГЕОЛОГІЯ І БАЛЬНЕОТЕХНІКА

Стан автохтонних мікроорганізмів у воді Нафтуса Трускавецького родовища. Івасівка С.В., Ковбаснюк М.М., Білас В.Р., Стеців Л.Є.	5
Система автоматизованого гідрогеологічного спостереження за видобутком та транспортуванням мінеральної води “Нафтуса”. Щуляк Н.М., Аверін В.С., Тарнавський А.М., Щупляк А.Н.	9
Выбор оптимального режима откачек из рассольных эксплуатационных скважин на славянском курорте для предупреждения развития карстовых процессов. Кобыльский И.В., Родина Л.В.	14
Умови експлуатації та ефективність використання мінеральних вод на трускавецькому родовищі. Сухова З. В.	16
Курорт Скадовськ - кладова унікальних лікувальних факторів оздоровлення людей (<i>деякі питання формування лікувальних чинників на курорті Скадовськ</i>) Перець М.І., Сергієнко Б.А., Острецов О.М.	19
Питання охорони, експлуатації та комплексного використання мінеральних вод типу “Нафтуса” санаторно-курортними установами ЗАТ “Укрпрофоздоровниця”. Фісенко Л.І. Ковальська В.В.	21
Курортные ресурсы Украины, некоторые вопросы их эксплуатации, охраны и рационального использования. Колесник Э.А.	23
Правильні запатентовані технології “Джерело–Люкс” оздоровлення цінними мінеральними водами і фітонапоями. Палієнко Г.Г., Лобода М.В., Колесник Е.О., Дишловий І. М., Шалковський Є.І., Бабов К. Д., Нікіпелова О.М., Аксентійчук Б.І., Івасівка С.В., Фісенко Л.І., Ковальська В.В., Ладуба Ю.М., Яцюк В.М.	26
Екологічні чинники геологічного середовища - як інструмент контролю здоров'я населення. Рудько Г.І., Мітько О.П., Бакаржієва О.О.	30
Гигиенические аспекты мониторинга качества природных столовых вод. Мокиенко А.В., Коева Е.М., Бицили Г.К.	39
Узагальнення багаторічних спостережень за вмістом органічних речовин в мінеральних водах трускавецького родовища “Нафтуса”. Івасівка С.В., Бубняк А.Б., Дацько О.Р., Полюжин І.П.	40
Гама- та бета-енергетична сцинтиляційна спектроскопія при радіологічних дослідженнях мінеральних вод трускавецького родовища. Бубняк А.Б., Дацько О.Р., Полюжин І.П., Івасівка С.В.	43
Характеристика та практичне використання мінеральних вод і розсолів новомосковського родовища Дніпропетровської області. Андрієнко О.І., Герасименко Ю.Б., Карпенко В.М.	47
Комплекс польових досліджень мінеральних вод. Кисилевська А.Ю., Солодова Л.Б., Новодран О.В.	49
МЕДИЧНА ГІДРОЛОГІЯ	
Експериментальное обоснование внутреннего применения глин для коррекции латентного железодефицитного состояния. Алексеенко Н.А., Тихоход Л.В.	50
Амбивалентно – эквilibраторное действие слабоминерализованных кремниевых вод на показатели водно-солевого обмена у животных с моделью экспериментального предиабета Алексеенко Н.А., Дмитриева Г.А., Гуца С.Г.	51
Природна класифікація типів бальнеоактивності води Нафтуса трускавецького родовища. Гучко Б.Я., Попович І.Л., Білас В.Р., Бубняк А.Б.	52
Фізіологічна активність оздоровлювального напою “Вода трускавецька кришталева, збагачена алоє”. Філь В.М., Ільницька-Рибчич Т.О.	53
Особенности иммуотропной дії бальнеочинників курорту Трускавець у ліквідаторів аварії на ЧАЕС з різною факторною структурою імунодисфункції. Прокопович Л.Н., Бульба А.Я.	57
Взаємозв'язки клінічних, тиреоїдних та імунних параметрів у жінок з гіперплазією щитовидної залози і їх динаміка під впливом бальнеотерапії на курорті Трускавець. Бульба А.Я.	59

Вплив біоактивної води "Нафтуса" з різним станом мікрофлори на активність фізіологічних систем щурів. Ковальчук Г.Я.	60
Прогнозна оцінка мінеральної води м. Ялти щодо можливості використання її з лікувальною метою. Алексєєнко Н.О., Новодран О.В.	63
Метод роздільного збору екскрементів у дрібних лабораторних тварин. Ляхін П.В., Чака О.Г., Літовка І.Г.	64
Вплив курсу пиття трускавецьких мінеральних вод на базальну екзокринну секрецію підшлункової залози хворих на оксалатний уролітіаз. Левицький А.Б., Попович І.Л.	68
Природна класифікація ефектів бальнеотерапії на курорті Трускавець у хворих на оксалатний уролітіаз. Повідомлення 2: Концентрація в сечі і плазмі осмотично активних субстанцій та кислотність сечі. Флюнт І.С., Файда О.І., Флюнт В.Р., Величко Л.М., Горковенко Т.П., Кісь Л.О., Закусило О.О., Гузичак М.М.	74
Особенности обмена некоторых управляющих молекул в организме крыс с перевитой опухолью саркома 45 под влиянием воды Нафтуса. Насибуллин Б.А., Ивасивка С.В., Ковбаснюк М.Н.	77
Вивчення особливостей клінічних впливів мінеральних лікувальних вод. Крокос А.А.	80

НОВІ ГОРИЗОНТИ НАУКИ

Концепции космотеории (Сообщение 3). Суворов Н.П., Суворова И.Г.	81
Фізична реабілітація як один із аспектів комплексної реабілітації. Алексєєв О.І., Шимонко І.Т.	96