

ISSN 2077-7485

ISSN 2077-7477

ENVIRONMENT & HEALTH

ДОВКІЛЛЯ ТА ЗДОРОВ'Я

ЖОВТЕНЬ—ГРУДЕНЬ 2019



ISSN 2077-7485

www.dovkil-zdorov.kiev.ua

ЧИТАЙТЕ У НОМЕРІ:

- ФУНДАМЕНТАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ
- ГІГІЄНА ДІТЕЙ ТА ПІДЛІТКІВ
- ПРОБЛЕМИ ЧОРНОБИЛЯ
- ФАКТОРИ ДОВКІЛЛЯ І ЗДОРОВ'Я
- ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ
- РЕЦЕНЗІЯ

ФУНДАМЕНТАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ **FUNDAMENTAL INVESTIGATIONS**

СТАДНИК Л.Л., НОСИК О.В. Визначення колективних ефективних та еквівалентних доз і радіаційних ризиків населення України за рахунок рентгенодіагностичних досліджень	4	STADNYK L.L., NOSYK O.V. Determination of collective effective and equivalent doses and radiation risk of the Ukrainian population from x-ray diagnostic examinations	4
ANTONENKO A.M., VAVRINEVYCH O.P., OMELCHUK S.T., SHPAK B.I., KORSHUN M.M. Improvement of the monitoring system in the environment of pesticides affecting thyroid gland	13	ANTONENKO A.M., VAVRINEVYCH O.P., OMELCHUK S.T., SHPAK B.I., KORSHUN M.M. Improvement of the monitoring system in the environment of pesticides affecting thyroid gland	13

ГІГІЄНА ДІТЕЙ І ПІДЛІТКІВ **CHILDREN'S AND ADOLESCENT'S HYGIENE**

СЕРГЕТА І.В., ТИМОЩУК О.В. Прогностична оцінка особливостей перебігу психофізіологічної і психічної адаптації учнів і студентів сучасних закладів освіти у контексті здійснення комплексної оцінки якості життя	18	SERHETA I.V., TYMOSHCHUK O.V. Prognostice valuation of features of the course of psychophysiological and mental adaptation of pupil and student of modern educational institution in the context of the implementation of complex assessment of quality of life	18
ДАНИЛЕНКО Г.М. ПОДРІГАЛО Л.В. АВДІЄВСЬКА О.Г. Гігієнічні та медико-соціальні особливості збереження здоров'я учнів закладів загальної середньої освіти у сучасній родині	24	DANYLENKO H.M., PODRIGALO L.V., AVDIIEVSKA O.H. Hygienic and medico-social features of health preservation in the schoolchildren at the institutions of secondary education in modern family	24
МАКАРОВ С.Ю., СЕРГЕТА І.В., СЕРЕБРЕННИКОВА О.А. Навчальний стрес у студентів сучасних закладів вищої медичної освіти: психофізіологічні критерії діагностики та психогігієнічної корекції	30	MAKAROV S.Yu., SERHETA I.V., SEREBRENNIKOVA O.A. Educational stress in the students of modern higher medical educational institutions: psychophysiological criteria for diagnosis and psychohygienic correction	30
СТЕПАНОВА Є.І., КОЛПАКОВ І.Є., ПОЗНИШ В.А., ВДОВЕНКО В.Ю., ЗИГАЛО В.М., АЛЬОХІНА С.М. Порівняльний аналіз стану про- та антиоксидантної систем у дітей за дії стресових чинників радіаційного та психогенного походження	38	STEPANOVA Ye.I., KOLPAKOV I.Ye., POZNYSH V.A., VDOVENKO V.Yu., ZYGALO V.M., ALEKHINA S.M. Comparative analysis of the state of pro- and antioxidant systems in children under the influence of stress factors of radiation and psychogenic origin	38
ЄЛІЗАРОВА О.Т., ГОЗАК С.В., СТАНКЕВИЧ Т.В., ПАРАЦ А.М. Методика оцінки індивідуального ризику для здоров'я міських дітей 12-15 років	44	YELIZAROVA O.T., GOZAK S.V., STANKEVICH T.V., PARATS A.M. Methodology for the assessment of the individual risk for the health of the children aged 12-15 years old	44

ПРОБЛЕМИ ЧОРНОБИЛЯ **CHORNOBYL PROBLEMS**

BANDAZHEVSKIY Yu.I., DUBOVA N.F. The metabolic relationship of calcium and phosphorus to the state of genome of folate metabolism in children living in the areas suffered from the Chornobyl nuclear power plant accident	51	BANDAZHEVSKIY Yu.I., DUBOVA N.F. The metabolic relationship of calcium and phosphorus to the state of genome of folate metabolism in children living in the areas suffered from the Chornobyl nuclear power plant accident	51
--	----	--	----

ФАКТОРИ ДОВКІЛЛЯ І ЗДОРОВ'Я **ENVIRONMENTAL AND HEALTH FACTORS**

ГУЩУК І.В.

Досвід моніторингу стану забруднення атмосферного повітря у Рівненській області у 2007-2017 роках 57

GUSHCHUK I.V.

Experience in monitoring the state of atmospheric air pollution in Rivne region for the period 2007-2017 57

ЯЛОВЕНКО О.І., РАЄЦЬКА О.В., ГОЛІЧЕНКОВ О.М., ЛЯШЕНКО В.І., КОНДРАТЕНКО О.Є., КУЩ М.В., СПАСЬКА Ю.С., КУЧЕРЕНКО О.Ю., УМАНЕЦЬ Г.П.

Оцінка токсичності засобів для миття посуду, призначених для обробки виробів для дітей, на тест-культурі сперматозоїдів 60

YALOVENKO O., RAIETSKA O., GOLICHENKOV O., LIASHENKO V., KONDRATENKO O., KUSHCH M., SPASKA Y., KUCHERENKO O., UMANETS G.

Assessment of the toxicity of dishwashing detergents for the treatment of children's wares on the spermatozoid test-culture 60

СЛУЧИК І.Й.

Показники сперматогенезу у жаби озерної (*Rana ridibunda*) у зоні впливу Бурштинської теплоелектростанції 64

SLUCHYK I.Yo.

Indicators of spermatogenesis in the lake frog (*Rana ridibunda*) in the zone of the influence of Burshtyn thermal power plant 64

РЕЦЕНЗІЯ

REVIEW

ЯВОРОВСЬКИЙ О.П.

«Нариси з токсикології важких металів» 66

YAVOROVSKIY O.P.

«Essays about toxicology of heavy metals» 66

ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ

LITERARY REVIEW

КОРЧАК Г.І., КЛИМЕНКО І.В., СУРМАСHEVA Е.В., РОМАНЕНКО Л.І., ГОРВАЛЬ А.К.

Механізми резистентності бактерій і вірусів к дезінфектантам і антисептикам (краткий обзор літератури) 70

KORCHAK H.I., KLIMENKO I.V., SURMASHEVA O.V., ROMANENKO L.I., GORVAL A.K.

Mechanisms of the resistance of bacteria and viruses to the disinfectants and antiseptics 70

До уваги авторів. Від 1 липня 2016 року набрав чинності новий стандарт – ДСТУ 8302:2015. «Інформація та документація. Бібліографічне посилання. Загальні положення та правила складання». Більш детально з основними правилами та особливостями їх складання можна ознайомитися на сайті журналу.

До відома читачів

Журнал «Довкілля та здоров'я» індексується у таких наукометричних базах:

– РИНЦ (Російський індекс научного цитування) (Російська Федерація, з листопада 2013 року);

– Index Copernicus International (Польща, з березня 2014 року);

– Cite Factor (США, з квітня 2015 року).

Повні тексти статей та статистику переглядів автори можуть переглянути у

1. Науковій бібліотеці відкритого доступу

«CyberLeninka» (Російська Федерація);

2. Міжнародних відкритих репозиторіях наукової інформації:

– **Google Scholar**,

– **OCLC WorldCat**.

3. Повнотекстових базах наукових журналів з відкритим доступом:

– **Open Academic Journals Index**.

Посилання для перегляду розміщено на офіційному сайті журналу:

(<http://www.dovkil-zdorov.kiev.ua/>) у вкладці «Індексація журналу».