

Науково-практичний журнал для
гігієністів, фізіологів, токсикологів та лікарів-профпатологів

ЗАСНОВНИК
Державна установа
«Інститут медицини праці
Національної академії
медичних наук України»

Заснований у квітні 2005 р.

Виходить 4 рази на рік

У НОМЕРІ:

ГОЛОВНИЙ РЕДАКТОР

Ю. І. Кундієв

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ

М. П. Соколова
(відповідальний секретар)
М. Ю. Антомонов
А. В. Басанець
Д. В. Варивончик
П. М. Вітте
Н. М. Дмитруха
В. В. Кальниш
О. Б. Леоненко
І. П. Лось
А. М. Нагорна
(заст. гол. редактора)
В. І. Назаренко
І. М. Трахтенберг
(заст. гол. редактора)
В. І. Чернюк
О. П. Яворовський

РЕДАКЦІЙНА РАДА

Д. Григорчук (США)
І. Дардинська (США)
А. П. Деньгін (Київ)
І. В. Завгородній (Харків)
М. Ф. Ізмеров
(Російська Федерація)
Т. А. Ковальчук
(Кривий Ріг)
Джозеф ЛяДоу (США)
І. О. Парпалей (Київ)
М. Г. Проданчук (Київ)
К. Родзинський (Польща)
А. М. Сердюк (Київ)
В. Г. Цапко (Київ)
Мірослав Чапка (Польща)
Л. М. Шафран (Одеса)

АДРЕСА РЕДАКЦІЇ

вул. Саксаганського, 75,
Київ 01033, Україна
Тел.: (044) 289-70-88
E-mail: ujhjournal@gmail.com

ВИДАВЕЦЬ

ТОВ «Видавничий дім
«Авіцена»»

ВЕЛИКИЕ УХОДЯТ. Светлой памяти Ученого, Учителя и Друга 4

ОРИГІНАЛЬНІ СТАТТІ

Varyvonchuk D. V.

Achievements and prospects of further research on prevention
of occupational cancer in Ukraine 9

Кірсенко В. В., Яструб Т. О.

Теоретичні засади та практичне застосування дифузійної моделі проникнення
хімічних речовин крізь шкіру 14

Мошковський В. Є.

Сучасний стан умов праці працівників теплових електростанцій 24

Гребняк М. П., Федорченко Р. А.

Екологічні аспекти праці водіїв маршрутних таксі. 31

Чумаєва Ю. В., Голикова В. В., Огуленко А. П., Шафран Л. М.

Моделирование индивидуальных различий в задачах на дифференциацию
зрительных сигналов в режиме «навязанного ритма» 39

Лалыменко О. С.

Использование подходов биологического мониторинга при гигиеническом
регламентировании ксенобиотиков 51

ОГЛЯДИ, ЛЕКЦІЇ

Мельник Н. А.

Узагальнення даних світової літератури щодо проникнення наночастинок металів
транскутанним шляхом 59

Орехова О. В.

Оцінка ризику розвитку професійних захворювань у працівників, що зайняті
добуванням залізних руд 69

РЕФЕРАТИ

Дослідження залишків волокон у хворих на плевральну мезотеліому після
професійної експозиції до азбесту. E. Merier, A. Somigliana, P. Girardi, P. G.
Barberieri. Residual fibre lung burden among patients with pleural mesothelioma
who have been occupationally exposed to asbestos. 76

Марганець-індукована нейротоксичність, огляд її поведінкових наслідків та
нейрозахисні стратегії. T. V. Peres, M. R. Schettinger, Chen P. et al.

Manganese-induced neurotoxicity: a review of its behavioral consequences
and neuroprotective strategies 76

ДИЗАЙНОлена Вітте
Олена Кириченко**ПЕРЕКЛАДАЧ**

Лідія Янковська

КОМП'ЮТЕРНА**ВЕРСТКА**

Сергій Шадрін

ВІДДІЛ РОЗСИЛКИ

Тел.: (44) 331-25-72

АДРЕСА ВИДАВЦЯвул. Сакаганського, 75,
Київ 01033, Україна
Тел.: (44) 289-64-49Поштова адреса:
А/с 302, 03150, Київ-150

ISSN 2223-6757

Журнал зареєстровано

Міністерством
юстиції України
Свідоцтво Серія КВ
№ 13662-2636 ПР
від 16.01.2008 р.Журнал включено до
переліку видань, визнаних
ВАК України
Постанова президії
ВАК України
від 19.01.2006 р. №2-05/1Рекомендовано вченою радою
ДУ «Інститут медицини праці
НАМН України»
(протокол № 2
від 22.02.2017 р.)Свідоцтво Серія КВ
№ 13662-2636 ПР
Підписано до друку 23.02.2017 р.
84×108/16. Друк офсетний.
Ум. друк. арк. 9,24
Тираж 300 прим.
Зам. № СФ-11Відповідальність за зміст
рекламних матеріалів несе
рекламодавецьПередрук матеріалів —
тільки з дозволу редакції

Передплатний індекс 91808

Біомаркери оксидативного стресу в працівників, зайнятих на гальванічних роботах, експонованих до шестивалентного хрому. С. Н. Pan, Y. A. Jeng, C. H. Lai. Biomarkers of oxidative stress in electroplating workers exposed to hexavalent chromium77

Вплив пестицидів на респіраторне здоров'я населення. М. J. Beach, J. W. Martin, A. Senthilselvan. Pesticide exposures and respiratory health in general populations.77

Поліпшення оцінювання професійних захворювань лікарями-профпатологами. J. S. Boschman, T. Brand, M. H. Frings-Dresen. Improving the assessment of occupational diseases by occupational physicians.77

Порогові та не порогові хімічні канцерогени. Огляд сучасного нормативно-правового регулювання. В. Bevan, P. Harrison Threshold and non-threshold chemical carcinogens: A survey of the present regulatory landscape78

ПАМ'ЯТІ ВЧЕНОГО

Николай Федотович Измеров — Ученый с мировым именем79

ОСОБИСТОСТІ**Коробчанський В. О.**

Мінливості долі професора Кагана (1887—1948). До 130-річчя засновника вітчизняної медицини праці82

До відома авторів87

© «Український журнал з проблем медицини праці», 2017

© ВД «Авіцена», 2017