

**ВОДА: ГИГІЕНА ТА ЕКОЛОГІЯ**

Науковий журнал

Засновник: Державне підприємство

Український науково-дослідний інститут медицини транспорту Міністерства охорони здоров'я України

№ 3-4 т. 4, 2016

Заснований у вересні 2012 р.



|                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| Головний редактор | д.м.н. А.І. Гоженко  |
| Науковий редактор | д.м.н. А.В. Мокієнко |

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| The editor-in-chief   | A.I. Gozhenko |
| The scientific editor | A.V. Mokienko |

**Редакційна колегія**

Н.С. Бадюк, Ю.М. Ворохта, д.б.н. П.І. Гвоздяк, д.м.н. А.І. Гоженко, д.б.н. О.М. Громозова, С.Є. Дятлов, Ю.В. Загороднюк, Н.І. Єфременко, д.б.н. В.О. Іваниця, д.т.н. О.О. Коваленко, д.м.н. В.О. Колоденко, д.м.н. В.О. Лісобей, Т.Л. Лебедева, д.м.н. А.В. Мокієнко, д.х.н. О.М. Нікіпелова, д.б.н. Н.Ф. Петренко, д.м.н. Л.М. Шафран, д.б.н. Е.М. Псядло, д.б.н. О.Г. Пихтєєва, І.Л. Попович, В.М. Пушкіна

**Editorial board**

N.S. Badjuk, Ju.M. Vorokhta, P.I. Gvozdyak, A.I. Gozhenko, O.M. Gromozova, S.E. Djatlov, Ju.V. Zagorodnjuk, N.I. Efremenko, V.O. Ivanitsa, O.O. Kovalenko, V.O. Kolodenko, V.O. Lisobej, T.L. Lebedeva, A.V. Mokienko, O.M. Nikipelova, N.F. Petrenko, L.M. Shafran, E.M. Psjadlo, O.G. Pyhteeva, I.L. Popovich, V.M. Pushkina

**Склад наукової редакційної ради**

Т.В. Амвросьєва (Республіка Білорусь), К.Д. Бабов (Україна), В.Г. Бардов (Україна), С.І. Гаркавий (Україна), М.І. Голубятніков (Україна), В.В. Гончарук (Україна), В.І. Задорожна (Україна), Л.Г. Засипка (Україна), Д.О. Ластков (Україна), С.М. Карапетян (Республіка Армєнія), Л.Ф. Кір'янова (Росія), В.А. Кондратюк (Україна), Б.Ю. Корнілович (Україна), В.В. Малишев (Росія), Р.І. Михайлова (Росія), І. Мотненко (Канада), Ю.В. Наточін (Росія), Б.Г. Олександров (Україна), С.Т. Омельчук (Україна), А.Є. Подрушняк (Україна), Л.В. Половінкін (Республіка Білорусь), А.М. Пономаренко (Україна), Ю.А. Рахманін (Росія), О.О. Синіцина (Росія), Р. Стукас (Республіка Литва), Г. Фрипуляк (Республіка Молдова), П. Хомбах (Канада), К.Ш. Шайсултанов (Республіка Казахстан), С.Е. Шибанов (Україна), М.Г. Щербань (Україна)

**Structure of scientific editorial council**

T.V. Amvros'eva (Respublika Bilorus'), K.D. Babov (Ukraine), V.G. Bardov (Ukraine), S.I. Garkavij (Ukraine), M.I. Golubjatnikov (Ukraine), V.V. Goncharuk (Ukraine), LV.I. Zadorozhnaya (Ukraine), G. Zaspka (Ukraine), D.O. Lastkov (Ukraine), S.M. Karapetjan (Respublika Armenija), L.F. Kir'janova (Russia), V.A. Kondratyuk (Ukraine), B. Ju. Kornilovich (Ukraine), V.V. Malishev (Russia), R.I. Mihajlova (Russia), I. Motnenko (Canada), Yu. V. Natochin (Russia); B.G. Oleksandrov (Ukraine), S.T. Omelchuk (Ukraine), A.E. Podrushnjak (Ukraine), L.V. Polovinkin (Respublika Bilorus), A.M. Ponomarenko (Ukraine), Ju.A. Rahmanin (Russia), O.O. Sinicina (Russia), R. Stukas (Respublika Litva), G. Friptuljak (Respublika Moldova), P. Hombach (Canada), K.Sh. Shajsultanov (Respublika Kazahstan), S.E. Shibanov (Ukraine), M.G. Shherban (Ukraine)

**Адреса редакції**

вул. Канатна, 92, 65039, м. Одеса, Україна  
тел./факс +38048-7281452  
Тел. +38048-7840213 (науковий редактор)  
E-mail: [gigienakurort@gmail.com](mailto:gigienakurort@gmail.com)  
[www.watrigigeco.com.ua](http://www.watrigigeco.com.ua)

**The address of editorial office:**

Kanatnaya str., 92, 65039, Odessa, Ukraine  
Phone/fax: +380-7281452  
Phone +38048-7840213 (the scientific editor)  
E-mail: [gigienakurort@gmail.com](mailto:gigienakurort@gmail.com)  
[www.watrigigeco.com.ua](http://www.watrigigeco.com.ua)

Журнал зареєстрований Державною реєстраційною службою України 08.08.2012 р. Свідоцтво: серія КВ, № 12279-9079P ISBN 978-617-696-121-5

The Journal is registered by the State register service of Ukraine September 08, 2012. The certificate: series KB 12279-9079P ISBN 978-617-696-121-5

Журнал внесено до Переліку наукових фахових видань України (наказ міністерства освіти і науки України від 06.03.2015 р. за № 261). Галузі науки – медичні (за групою спеціальностей 14.02.00 «Профілактична медицина»).

Рукописи не повертаються авторам. **Відповідальність за зміст, достовірність та інтерпретацію даних несуть автори статей.** Редакція залишає за собою право скорочувати матеріали по узгодженню з автором.

Manuscripts are returned to the authors. Authors bear all responsibilities for correctness and reliability of the presented data. Edition retain the right to reduce the size of the materials in agreement with the author.

Роботи, що представлені в цьому номері, рекомендовані до друку Вченою радою Державного підприємства Українського науково-дослідного інституту медицини транспорту Міністерства охорони здоров'я України та Редакційною колегією журналу

**Періодичність 1-4 рази на рік**

© Науковий журнал «Вода:гігієна та екологія»