



**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ МЕДИЧНИХ НАУК
УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
імені О.О. Богомольця
ІНСТИТУТ ОЦІНКИ ВІДПОВІДНОСТІ, ГІГІЄНИ
ТА ЕКОЛОГІЇ**

**ЕКОЛОГІЧНІ ТА ГІГІЄНІЧНІ ПРОБЛЕМИ
СФЕРИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ ЛЮДИНИ**

*(ЗБІРКА МАТЕРІАЛІВ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ)*



25 березня 2026 р

м. Київ

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
імені О.О. Богомольця
ІНСТИТУТ ОЦІНКИ ВІДПОВІДНОСТІ, ГІГІЄНИ ТА ЕКОЛОГІЇ

ЕКОЛОГІЧНІ ТА ГІГІЄНІЧНІ ПРОБЛЕМИ
СФЕРИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ ЛЮДИНИ
(ЗБІРКА МАТЕРІАЛІВ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ
КОНФЕРЕНЦІЇ З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ)

25 березня 2026 р.

за загальною редакцією
член-кор. НАМН України, професора С.Т. Омельчука

м. Київ

2026

УДК _613+574]:061.3

Головний редактор: Омельчук С.Т. член-кор. НАМН України, д.мед.н., професор

Заступник головного редактора: Гринзовський А.М. д.мед.н., професор, Вавріневич О.П. д.мед.н., професорка.

Технічний редактор: доцент кафедри гігієни та екології НМУ імені О.О. Богомольця к. мед. н., доцент Кондратюк М.В.

Редакційна колегія:

БАРДОВ В.Г. – член-кор. НАМН України, д.мед.н., професор;

ГАРКАВИЙ С.І. – д.мед.н., професор;

ГРУЗЄВА Т.С. – д.мед.н., професорка;

ПЕТРУСЕВИЧ Т.В. – к.мед.н., доцентка;

КОРШУН М.М. – д.мед.н., професорка;

ШИРОБОКОВ В.П. – академік НАН та НАМН України, д.мед.н., професор;

ЯВОРОВСЬКИЙ О.П. – академік НАМН України, д.мед.н., професор.

Матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю «Екологічні та гігієнічні проблеми сфери життєдіяльності людини» (Київ, 25 березня 2026 р.) / за загальною редакцією член-кор. НАМН України, професора С.Т. Омельчука. – К., 2026. – 337 с.

У матеріалах науково-практичної конференції з міжнародною участю «Екологічні та гігієнічні проблеми сфери життєдіяльності людини» (Київ, 25 березня 2026 р.) висвітлено актуальні питання гігієни, екології та громадського здоров'я: хімічну й біологічну безпеку, якість повітря, води та харчових продуктів, вплив шуму, мікропластику, пестицидів і воєнних чинників на здоров'я населення. Основний акцент зосереджено на міждисциплінарному підході до оцінки ризиків, профілактики захворювань, розвитку кадрового потенціалу, гармонізації національних практик із європейськими стратегіями та післявоєнного відновлення України.

УДК _613+574]:061.3

Електронна версія збірника містить додаткові публікації, що з технічних причин не увійшли до друкованого примірника.

У разі повного або часткового використання матеріалів збірника посилання обов'язкове.

© НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ
імені О.О. Богомольця

ФОРМУВАННЯ ГОТОВНОСТІ ЗДОБУВАЧІВ МЕДИЧНОЇ ОСВІТИ МОЛОДШИХ КУРСІВ ДО НАДАННЯ ДОМЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ В УМОВАХ БОЙОВИХ ДІЙ

Власенко О.М., Козак Н.Д., Кочугур І.В., Дема О.В., Кузьмінська О.В.

Національний медичний університет імені О.О. Богомольця

Актуальність. Воєнний стан в Україні супроводжується значним зростанням кількості травматичних ушкоджень та інших медико-санітарних наслідків бойових дій. У цих умовах зростає потреба у формуванні у здобувачів медичної освіти базових практичних навичок надання домедичної допомоги постраждалим. Раннє опанування алгоритмів дій у надзвичайних ситуаціях, зокрема зупинки зовнішньої кровотечі, проведення базових реанімаційних заходів та первинної оцінки стану постраждалого, сприяє формуванню професійних компетентностей майбутніх медичних фахівців.

Мета дослідження – оцінити ефективність практичної підготовки здобувачів медичної освіти молодших курсів щодо формування навичок надання домедичної допомоги в умовах бойових дій.

Матеріали та методи. У дослідженні взяли участь 102 здобувачі медичної освіти 1–2 курсів. Оцінювання рівня теоретичних знань і практичних навичок проводили до та після проходження практично орієнтованих занять, присвячених алгоритмам надання домедичної допомоги. Під час занять відпрацьовувалися навички первинної оцінки стану постраждалого, зупинки зовнішньої кровотечі, накладання турнікета та виконання базових реанімаційних заходів. Для аналізу результатів використано методи описової статистики. Статистичну обробку даних здійснювали з визначенням середнього значення (M), стандартної похибки ($\pm m$) та рівня статистичної значущості (p).

Результати. Аналіз отриманих результатів показав, що середній рівень теоретичної підготовки здобувачів медичної освіти до проходження практичних занять становив $64,3 \pm 2,4$ %, тоді як після завершення навчання цей показник підвищився до $84,1 \pm 2,1$ % ($p < 0,01$). Рівень правильного виконання практичних

навичок зупинки зовнішньої кровотечі та накладання турнікета зріс з $58,6 \pm 2,6$ % до $80,5 \pm 2,3$ % ($p < 0,01$). Частка здобувачів освіти, які демонстрували впевнене виконання алгоритмів домедичної допомоги, збільшилася з $43,7 \pm 3,2$ % до $76,2 \pm 2,8$ % ($p < 0,01$). Отримані результати свідчать про достовірне підвищення рівня практичної підготовки здобувачів медичної освіти після проведення практичних занять.

Висновки. Проведене дослідження підтвердило ефективність використання практично орієнтованих занять у формуванні базових навичок надання домедичної допомоги у здобувачів медичної освіти молодших курсів. Раннє включення елементів підготовки до дій у надзвичайних ситуаціях у навчальний процес сприяє підвищенню рівня знань і практичних навичок майбутніх медичних фахівців.

ВОДА – ЗДОРОВ'Я ЛЮДИНИ ТА ЇЇ ЖИТЄЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

Гаркавий С.І.

Національний медичний університет імені О.О. Богомольця

Серед детермінант здоров'я населення, другу позицію (18-22%), за даними Є.Г Гончарука (1989) займають фактори денатурованого довкілля. Разом з тим, аналіз доступної світової літератури свідчить про те, що захворюваність населення Світу на 80%, а то й 90% зумовлена неякісною питною водою та порушенням медико-санітарних регламентів (гігієнічних норм) водопостачання населення. В Україні водозабезпечення населення регламентується низкою нормативно-правових актів, дієвий контроль за їх дотриманням свого часу ретельно здійснювала Державна санітарно-епідеміологічна служба. Так, в Законі України «Про питну воду та питне водопостачання» визначено, що «...забезпечення населення гарантується якісною та безпечною для здоров'я людини питною водою», а в ст. 1 цього закону прописано, що «...склад питної води за органолептичними, мікробіологічними, паразитологічними, хімічними, фізичними та радіаційними показниками має відповідати гігієнічним вимогам».