

---

**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ**

---

Державне підприємство Український науково-дослідний інститут  
медицини транспорту

***ВІСНИК***

***МОРСЬКОЇ МЕДИЦИНИ***

Науково-практичний журнал  
Виходить 4 рази на рік

Заснований в 1997 році. Журнал є фаховим виданням для публікації основних  
результатів дисертаційних робіт у галузі медичних наук  
(Наказ Міністерства освіти і науки України № 886 (додаток 4) від 02.07.2020 р.)  
Свідоцтво про державну реєстрацію  
друкованого засобу масової інформації серія КВ № 18428-7228ПР

**№ 2 (111)**  
**(квітень - червень)**

---

Одеса 2026

---

## РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ

Головний редактор А. І. Гоженко

*О. М. Ігнат'єв (заступник головного редактора), Н. А. Мацегора (відповідальний секретар), А. О. Авраменко, Н. С. Бадюк, А. М. Біляков, Р. С. Васт'янов, Ю. Дундюк, В. Жуков, В. Й. Калашніков, А. Г. Кириченко, Г. С. Манасова, О. І. Панюта, С. М. Пасечник, І. В. Савицький, Г. Ф. Степанов, О. М. Стоянов, К. О. Талалаєв, П. В. Танасієнко, Н. Д. Філінець, Н. О. Шевченко*

---

Адреса редакції

---

65039, ДП УкрНДІ медицини транспорту  
м. Одеса, вул. Канатна, 92  
e-mail [nymba.od@gmail.com](mailto:nymba.od@gmail.com)  
Наш сайт - [www.medtrans.com.ua](http://www.medtrans.com.ua)

---

Редактор Н. І. Єфременко

Здано до набору 25.05.2026 р.. Підписано до друку 27.05.2026 р. Формат 70×108/164  
Папір офсетний № 2. Друк офсетний. Умов.-друк.арк. .  
Зам № 2/9/15 Тираж 100 прим.

---

**MINISTRY OF HEALTH CARE OF UKRAINE**

---

State enterprise Ukrainian Research Institute of Transport  
Medicine

***JOURNAL OF MARINE MEDICINE***

Scientific and practical journal  
It is published 4 times a year

Founded in 1997. The magazine is a professional publication of the main results of thesis's and  
works in the field of medical sciences

(Order of the Ministry of Education and Science of Ukraine No. 886 (Appendix 4)  
dated July 2, 2020)

Certificate of state registration of printed mass media series KV No. 18428-7228PR

**No. 2 (111)**  
**(April - June)**

---

Odessa 2026

---

## EDITORIAL BOARD

**Chief editor A. I. Gozhenko**

*O. M. Ignatiev (deputy editor-in-chief), N. A. Matsegora (responsible secretary), A. O. Avramenko, N. S. Badiuk, A. M. Bilyakov, R. S. Vastyanov, Yu. Dondyuk, V. Zhukov, V. Y. Kalashnikov, A. G. Kyrychenko, G. S. Manasova, O. I. Panyuta, S. M. Pasechnyk, I. V. Savitsky, O. M. Stoyanov, G. F. Stepanov, K. O. Talalaev, P. V. Tanasienko, N. D. Filipets, N. O. Shevchenko*

---

Address of the editorial office

---

Address of the editorial office  
65039, SE UkrNDI for medicine of transport  
Odessa, str. Kanatna, 92  
e-mail [nymba.od@gmail.com](mailto:nymba.od@gmail.com)  
Our website - [www.medtrans.com.ua](http://www.medtrans.com.ua); [herald.org.ua](http://herald.org.ua)

---

Editor N. I. Yefremenko

Submitted for typing on 05/25/2026. Signed for printing on 05/27/2026. Format 70×108/164  
Offset paper No. 2. Offset printing. Terms and conditions - print sheet. .  
Deputy No. 2/9/15 Circulation 100 approx.

УДК 614.252-057:656.61/.62(094.2)

DOI <http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.20610979>

*О. М. Ігнат'єв, О. І. Панюта, М. І. Турчін*

**ПЕРЕВАГИ ТА СКЛАДНОСТІ ВПРОВАДЖЕННЯ У ПРАКТИЧНУ ДІЯЛЬНІСТЬ  
НАКАЗУ МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ ВІД 26.11.2025 ЗА №1793  
«ПРО ЗАТВЕРДЖЕННЯ ПРАВИЛ ВИЗНАЧЕННЯ МЕДИЧНОЇ ПРИДАТНОСТІ  
ОСОБИ ЗА СТАНОМ ЗДОРОВ'Я ДЛЯ РОБОТИ НА МОРСЬКИХ СУДНАХ АБО  
СУДНАХ ВНУТРІШНЬОГО ПЛАВАННЯ»**

Одеський національний медичний університет

**Authors' Information**

Ігнат'єв О.М. <https://orcid.org/0000-0002-7538-2854>

Панюта О.І. <https://orcid.org/0000-0003-4710-8441>

Турчін М.І. <https://orcid.org/0000-0001-6421-6407>

**Summary.** Ignatiev O. M., Panyuta O. I., Turchin M. I. **ADVANTAGES AND DIFFICULTIES OF IMPLEMENTING INTO PRACTICAL ACTIVITIES THE ORDER OF THE MINISTRY OF HEALTH OF UKRAINE DATED 26.11.2025 NO. 1793 "ON APPROVAL OF THE RULES FOR DETERMINING THE MEDICAL FITNESS OF A PERSON BY STATE OF HEALTH FOR WORK ON SEA VESSELS OR IN LAND WATERWAY VESSELS.** – *The Odessa National Medical University; e-mail: profpat@ukr.net.* This article examines the effectiveness of Order No. 1793 of the Ministry of Health of Ukraine "On Approval of the Rules for Determining the Medical Status of an Individual for Work on Seagoing Vessels or Inland Waterway Vessels." The authors analyze the criteria for the order's effectiveness—the potential scope and frequency of application, the conflicting nature of the regulated issues, the achievement of the necessary changes, and the ratio of the potential results of implementing the order to those achievable. Order No. 1793 achieves the goal of fulfilling Ukraine's international obligations and harmonizing the Ukrainian regulatory framework with EU Directives, but will have limited effectiveness due to a number of external factors and the lack of a developed regulatory framework.

**Key words:** medical examinations of seafarers, Order of the Ministry of Health, legal framework

**Реферат.** Ігнат'єв О. М., Панюта О. І., Турчін М. І. **ПЕРЕВАГИ ТА СКЛАДНОСТІ ВПРОВАДЖЕННЯ У ПРАКТИЧНУ ДІЯЛЬНІСТЬ НАКАЗУ МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ ВІД 26.11.2025 ЗА №1793 «ПРО ЗАТВЕРДЖЕННЯ ПРАВИЛ ВИЗНАЧЕННЯ МЕДИЧНОЇ ПРИДАТНОСТІ ОСОБИ ЗА СТАНОМ ЗДОРОВ'Я ДЛЯ РОБОТИ НА МОРСЬКИХ СУДНАХ АБО СУДНАХ ВНУТРІШНЬОГО ПЛАВАННЯ».** Статтю присвячено оцінці ефективності наказу МОЗ України № 1793 «Про затвердження Правил визначення медичної придатності особи за станом здоров'я для роботи на морських суднах чи суднах внутрішнього плавання». Автори аналізують критерії ефективності наказу – потенційну область та частоту застосування, конфліктність регульованих питань, досягнення необхідних змін та відношення потенційно можливих результатів впровадження наказу до практично досяжних. Наказ №1793 досягає мети виконання Україною своїх міжнародних зобов'язань та гармонізації української нормативної бази з Директивами ЄС, але матиме обмежену результативність через низку зовнішніх факторів та не розроблену інструктивну базу.

**Вступ.** Міжнародна конвенція про підготовку та дипломування моряків та несення вахти 1978 року [1] (далі Конвенція) була ратифікована Україною у 1997 році. Проте законодавче закріплення частини положень Конвенції щодо здоров'я моряків додатково не проводилося. У 1990-х роках в Україні, як провідній морській державі, існувала власна розвинена система надання медичної допомоги морякам, яка включала низку басейнових лікарень, профільних поліклінік, мед.сан. частин підприємств морегосподарського комплексу та СЕС на водному транспорті. У цій системі одночасно працювало до тисячі лікарів зі спеціалізацією «Суднова медицина» та інших спеціальностей. Для врегулювання роботи цієї системи в Україні керувалися наказом Міністерства охорони здоров'я від 19 листопада 1996 року № 347 «Про затвердження Правил визначення придатності за станом здоров'я осіб для роботи на судах» [2], складеним з урахуванням місцевої специфіки. У 2010 році деякі положення Конвенції були оновлені та перезатверджені у вигляді т.зв. "Манільських поправок" [3]. Зокрема, було переглянуто розділ А-І/9 щодо медичних стандартів визначення придатності кандидатів у моряки. Україна ратифікувала «Манільські поправки» у 2012 році. На той час український морегосподарський комплекс втратив свої позиції, критично скоротилася кількість суден під українським прапором, у 2006 році фактично було ліквідовано Чорноморське морське пароплавство. Також істотно змінилася структура медичної служби, закрилися басейнові лікарні, збільшилася кількість приватних центрів надання допомоги морякам, що вимагало поновлення/заміни наказу №347. Проте, оновлення нормативної бази відбулося лише у 2026 році із набранням чинності наказу МОЗ України від 26.11.2025 за №1793 «Про затвердження Правил визначення медичної придатності особи за станом здоров'я для роботи на морських судах або судах внутрішнього плавання» [4]. Аналіз регуляторного впливу нормативного акта є складним завданням, часто здійснюваним тільки після значного часу після його реалізації. Проте оцінити позитивні сторони від такого довгоочікуваного оновлення законодавства можна вже зараз.

**Ціль.** Оцінити можливості покращення надання медичної допомоги працівникам флоту та морегосподарського комплексу України, пов'язані з реалізацією у практичній діяльності положень наказу МОЗ України від 26.11.2025 за №1793.

#### **Матеріали та методи**

Оцінювали потенційні ефекти впровадження наказу МОЗ України від 26.11.2025 №1793 у діяльність центрів з надання медичної допомоги морякам. Для оцінки нормативного акта враховували:

- вплив на норми суспільних відносин та частоту його застосування;
- спірність завдань, покликаних вирішувати нормативний акт;
- Факти правомірного застосування правової норми;
- Причини неправомірних дій.

При аналізі результатів впровадження нормативного акта враховували досягнення мети як:

- досягнення необхідного ефекту у регульованій сфері;
- Зміна в позитивний бік суспільних відносин при найменших витратах / витратах на досягнення результату;
- Відношення прогнозованих (потенційно досяжних) результатів до фактичних (реалістичних) результатів впровадження правової норми.

Аналіз впливу нормативного акту

1. Область застосування. Медичну допомогу плавскладу в Україні надають десятки медичних організацій різної структури та форми власності. З початком бойових дій у 2022 році їх кількість суттєво скоротилася і на кінець 2023 року в Україні залишалося 24 активні медичні комісії, затверджені наказом МОЗ від 05.12.2023 за №2054 «Про затвердження Переліку закладів здравоохоронення» [5]. Для порівняння, на 2014 рік було зареєстровано 57 таких центрів, деякі з яких проводили медогляди 6-10 000 моряків щорічно [6]. Обсяги надання медичної допомоги плавскладу зменшилися у зв'язку з бойовими діями, закриттям низки комісій та обмеженням у виїзді чоловіків призовного віку за кордон і продовжують знижуватися [7]. Можна стверджувати, що частина комісій із зареєстрованих у 2023 році

2026 або не проводить медогляди плавскладу або припинили роботу зовсім. Таким чином, наказ МОЗ № 1793 покликаний регулювати роботу невеликої групи медичних підрозділів, що безперервно зменшується.

2. Питання, що має врегулювати наказ МОЗ №1793, мають дуже суперечливий характер. У зв'язку з різким скороченням флоту під українськими прапорами абсолютна більшість українських моряків працює на міжнародні компанії на судах під прапорами «зручної» юрисдикції. Вимоги цих підприємств до організації роботи комісії, про ведення медичних оглядів, здоров'я моряків тощо, принципово відмінні від таких, викладених у старому наказі № 347. Це практично виводило медичні комісії з огляду плавскладу із правового поля України. Що, втім, не заважало роботі медичних центрів, оскільки міжнародні судноплавні компанії загалом зацікавлені лише у виконанні власних стандартів, незалежно від країни походження моряка, чи то Україна, Філіппіни, Китай чи ПАР. Прийнятий наказ, який відповідає міжнародним стандартам, не змінить позиції судовласників, але дозволяє повернути працюючі комісії в правове поле.

3. Оновлення нормативної бази загалом позитивно сприйнято медичною спільнотою, у зв'язку з рішенням частини проблем. Так, однією з ключових проблем морської медицини була неможливість набути в Україні статусу «визнаного медичного фахівця», оскільки такого поняття не існувало, а стандарти міжнародних компаній вимагали наявності цього статусу у голови медичної комісії ще з часів впровадження «Манільських поправок». Понад десятиліття українські фахівці з морської медицини були змушені якимось чином оформляти собі цей статус за допомогою купівлі сумнівних сертифікатів, курсів в інших країнах тощо. Після ухвалення наказу МОЗ № 1793 виник негайний запит на набуття цього статусу офіційно, відповідно до норм національного законодавства.

По-друге, уніфікація національного свідоцтва моряка з міжнародними вимогами також підвищує якість, прибирає дублюючу документацію, полегшує роботу і медичних комісій та системи рекрутингу моряків загалом.

4. Водночас деякі пов'язані з реалізацією наказу МОЗ № 1793 моменти передбачувано призводитимуть до правових колізій та виникнення проблем. Насамперед це список протипоказань до роботи на флоті, наведений у додатку 2 до наказу. Так, в українській нормативно-правовій базі останніми роками відбулася лібералізація ставлення до вживання психоактивних речовин. Зокрема, виходячи з Постанови КМУ від 10.05.2022 за №577 «Про затвердження переліку медичних психіатричних протипоказань щодо виконання окремих видів діяльності...» [8], загальним протипоказанням для шкідливих та небезпечних робіт є не сам факт вживання психоактивних речовин, а виявлені психічні розлади. Це принципово суперечить загальносвітовим підходам при профвідборі плавскладу, де будь-яке виявлення психоактивних речовин при медогляді обмежує моряка на 5 років у допуску до робіт, пов'язаних із безпекою судноплавства. [9] Протипоказання до роботи на флоті, пов'язані із вживанням наркотиків, у тій формі, в якій вони затверджені у додатку 2, очевидно, є сильно заниженими порівняно з вимогами міжнародних компаній, які є основними роботодавцями українських моряків. Тому перед медичними комісіями вже стоїть завдання ігнорувати їх у своїй роботі. Це зауваження є справедливим для більшості протипоказань, перелічених у додатку 2.

Аналогічні розбіжності між наказом МОЗ №1793 та міжнародними вимогами можна спостерігати у зазначених у наказі термінах дії медичного свідоцтва, які у низці пунктів суттєво перевищують максимально можливі 2 роки, регламентовані Конвенцією. Подібні відмінності очевидно трактуватимуться не на користь наказу, що у разі виникнення конфліктів призводитиме до судових розглядів.

### **Обговорення**

1. Метою прийняття наказу МОЗ №1793 заявлено виконання Україною своїх міжнародних зобов'язань щодо ратифікації Конвенції. Нормативний акт досягає поставленої мети, оскільки приводить українську нормативну базу у відповідність до міжнародних вимог та вирішує низку старих проблем при організації та проведенні медичних оглядів плавскладу.

У більш вузькому значенні наказ покликаний гармонізувати українську нормативну базу з Директивами Європейського Союзу, зокрема, з Директивою Європейського Парламенту і Ради (ЄС) № 2017/2397 від 12 грудня 2017 року щодо мобільності робочої сили та подальшої оптимізації законодавчих рамок регулювання професійних кваліфікацій в

Європі. Наказ МОЗ № 1793 досягає і цієї мети.

2. Зіншого боку, істотних змін у роботі медичних комісій з огляду плавскладу не потрібно, оскільки вони і так працювали відповідно до Конвенції. Тому витрати будуть незначні і пов'язані переважно з перенавчанням складу медичних комісій та потенційними наслідками відмінностей між положеннями наказу та вимогами міжнародних судновласників.

3. Незважаючи на високий потенціал, фактичні результати впровадження наказу МОЗ № 1793 матимуть обмежене значення. Це пов'язано з:

- Зниженням числа активних моряків, що продовжується;
- обмеженням на перетин чоловіками призовного віку кордонів України;
- Зміною вікової структури кандидатів у моряки зі збільшенням віку та збільшенням числа хворих на хронічні захворювання.

Останній факт вимагає детально опрацьованої нормативно-інструктивної бази для роботи медичних комісій, яку наказ не надає.

#### **Висновки**

1. Ухвалення наказу МОЗ України від 26.11.2025 за №1793 «Про затвердження Правил визначення медичної придатності особи за станом здоров'я для роботи на морських суднах або суднах внутрішнього плавання» досягає мети виконання Україною своїх міжнародних зобов'язань та гармонізації української нормативної бази з Директивами ЄС.

2. Позитивні ефекти застосування наказу очевидні і значно перевищують потенційні витрати.

3. Фактичні результати впровадження наказу матимуть обмежене значення, що пов'язано із зовнішніми факторами (обмеження виїзду чоловіків за кордон) та недостатньо розробленою інструктивною складовою.

#### **Література/References:**

1. Міжнародна конвенція про підготовку і дипломування моряків та несення вахти [zakon.rada.gov.ua/laws/show/995\\_053](http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/995_053)

2. Наказ Міністерства охорони здоров'я України від 19 листопада 1996 року № 347 «Про затвердження Правил визначення придатності за станом здоров'я осіб для роботи на суднах» [zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0108-97](http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0108-97)

3. Манільські поправки до Кодексу з підготовки і дипломування моряків та несення вахти (ПДНВ) [zakon.rada.gov.ua/laws/show/896\\_052](http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/896_052)

4. Наказ Міністерства охорони здоров'я України від 26.11.2025 за №1793 «Про затвердження Правил визначення медичної придатності особи за станом здоров'я для роботи на морських суднах або суднах внутрішнього плавання» [zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0100-26](http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0100-26)

5. Наказ Міністерства охорони здоров'я України від 05.12.2023 за №2054 «Про затвердження Переліку закладів охорони здоров'я, голів комісій на заступників голів комісій, що мають право проводити медичні огляди моряків» [zakon.rada.gov.ua/rada/show/v2054282-23](http://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v2054282-23)

6. Наказ Міністерства охорони здоров'я України від 24.04.2014 за №283 «Про затвердження Переліку закладів охорони здоров'я для проведення медичного огляду моряків та видачі медичних свідоцтв морякам» [zakon.rada.gov.ua/rada/show/v0283282-14](http://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v0283282-14)

7. Панюта О. І.; Констромін П. С.; Пасечник, В. Я. Особливості роботи медичних комісій з огляду плавскладу у військовий час. (2023, December 27). Матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю «Міждисциплінарний підхід у веденні пацієнтів із професійною та професійно обумовленою патологією в умовах воєнного часу». <https://doi.org/10.5281/zenodo.10606893>

8. Постанова Кабінету Міністрів України від 10 травня 2022 р. за № 577 «Про затвердження переліку медичних психіатричних протипоказань щодо виконання окремих видів діяльності (робіт, професій, служби), що можуть становити безпосередню небезпеку для особи або оточуючих» [zakon.rada.gov.ua/laws/show/577-2022-п](http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/577-2022-п)

9. Ігнат'єв О. М., Панюта О. І. Турчин М. І., Опаріна Т. П., Загородня Л. І., Ямілова Т. М., Єфременко Т. О. (2022). Ефективність дослідження на алкоголь і наркотичні сполуки при проведенні передрейсових оглядів моряків. DOI <https://zenodo.org/record/6979562>

10. Директива (ЄС) 2017/2397 Європейського Парламенту і Ради від 12 грудня 2017

**Внесок авторів/ Authors' contribution.** Автори декларують рівний вклад у написання роботи.

**Фінансування/Funding.** Це дослідження не отримало зовнішнього фінансування

**Висновок комісії по біоетиці/Institutional Review Board Statement** Не потрібне

**Заява про доступність даних / Data Availability Statement.** Вся інформація знаходиться у відкритому доступі.

**Використання штучного інтелекту/ Use of AI.** Автори не використовували ШІ при написанні роботи

Робота надійшла в редакцію 19.04.2026 року.

Рекомендована до друку на засіданні редакційної колегії після рецензування

УДК 579.61:616-092.7:004.67:519.22

DOI <http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.20611001>

*I. O. Стахурська*

## **ПРИКЛАДИ ПРАКТИЧНОГО ВИКОРИСТАННЯ СТАТИСТИЧНОГО АНАЛІЗУ PYTHON ДЛЯ РОЗРАХУНКУ ДАНИХ ЕКСПЕРИМЕНТІВ З МІКРОБІОЛОГІЇ**

Тернопільський національний медичний університет імені І.Я. Горбачевського

### **Author's Information:**

Стахурська І.О. <https://orcid.org/0000-0001-8639-4263>

**Summary.** Stakhurska I. O. **EXAMPLES OF PRACTICAL USE OF PYTHON STATISTICAL ANALYSIS FOR CALCULATING DATA FROM MICROBIOLOGY EXPERIMENTS.** - *I. Horbachevsky Ternopil National Medical University; e - mail: [stakhurskaio@tdmu.edu.ua](mailto:stakhurskaio@tdmu.edu.ua).* This article explores the growing role of the Python programming language in contemporary microbiology, with particular emphasis on its application in statistical analysis and data-driven biological research. Python provides a flexible and accessible environment for processing microbiological data and supporting evidence-based research practices. The paper examines the implementation of widely used Python libraries, including NumPy, Pandas, SciPy, Matplotlib and Statsmodels, for the analysis and visualisation of experimental results. Special attention is given to statistical methods commonly applied in microbiology, such as descriptive statistics, hypothesis testing, correlation analysis, regression modelling and analysis of variance (ANOVA). Practical examples demonstrate the use of Python for calculating central tendency indicators, standard deviation, Student's t-test and multifactor statistical analysis in microbiological studies. In addition, the article discusses the advantages of integrating computational approaches into microbiological research compared with traditional manual data-processing methods. The use of Python enables automation of analytical procedures, improves reproducibility of results and facilitates interpretation of complex biological datasets. The authors also emphasise the importance of selecting appropriate statistical models to increase the reliability and scientific validity of experimental findings. The findings suggest that the integration of programming technologies into microbiology not only enhances the quality of statistical analysis but also contributes to the advancement of modern biomedical research.

## ОРГАНІЗАЦІЯ МЕДИКО-ПРОФІЛАКТИЧНОЇ СЛУЖБИ

## ORGANIZATION OF MEDICAL AND PROPHYLACTIC SERVICE

Ігнат'єв О. М., Панюта О. І.

Турчін М. І.

**ПЕРЕВАГИ ТА СКЛАДНОСТІ  
ВПРОВАДЖЕННЯ У ПРАКТИЧНУ  
ДІЯЛЬНІСТЬ НАКАЗУ МІНІСТЕР-  
СТВА ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ  
ВІД 26.11.2025 ЗА №1793 «ПРО ЗАТ-  
ВЕРДЖЕННЯ ПРАВИЛ ВИЗНАЧЕННЯ  
МЕДИЧНОЇ ПРИДАТНОСТІ ОСОБИ  
ЗА СТАНОМ ЗДОРОВ'Я ДЛЯ РОБОТИ  
НА МОРСЬКИХ СУДНАХ АБО  
СУДНАХ ВНУТРІШНЬОГО  
ПЛАВАННЯ».....5**

Ignatiev O. M., Panyuta O. I.

Turchin M. I.

**ADVANTAGES AND  
DIFFICULTIES OF IMPLEMENTING  
INTO PRACTICAL ACTIVITIES THE  
ORDER OF THE MINISTRY OF  
HEALTH OF UKRAINE DATED  
26.11.2025 NO. 1793 "ON APPROVAL OF  
THE RULES FOR DETERMINING THE  
MEDICAL FITNESS OF A PERSON BY  
STATE OF HEALTH FOR WORK ON  
SEA VESSELS OR IN LAND  
WATERWAY VESSELS.....5**

Стахурська І. О.

**ПРИКЛАДИ ПРАКТИЧНОГО  
ВИКОРИСТАННЯ СТАТИСТИЧНОГО  
АНАЛІЗУ PYTHON ДЛЯ РОЗРАХУНКУ  
ДАНИХ ЕКСПЕРИМЕНТІВ З  
МІКРОБІОЛОГІЇ .....9**

Stakhurska I. O.

**EXAMPLES OF PRACTICAL USE OF  
PYTHON STATISTICAL ANALYSIS  
FOR CALCULATING DATA FROM  
MICROBIOLOGY EXPERIMENTS  
.....9**

Баскіна В. В.

**ПСИХОФІЗІОЛОГІЧНІ  
КОНФАУНДЕРИ ПОЛІГРАФНОГО  
ОБСТЕЖЕННЯ У ВЕТЕРАНІВ ЗСУ  
ОДЕСЬКОГО РЕГІОНУ: КЛІНІЧНЕ  
МОДЕЛЮВАННЯ ТА БАЙЄСІВСЬКА  
ОЦІНКА .....16**

Baskina V. V.

**PSYCHOPHYSIOLOGICAL  
CONFOUNDERS OF POLYGRAPH  
SCREENING AMONG UKRAINIAN  
ARMED PERSONNEL OF ODESA  
REGION: CLINICAL MODELING AND  
BAYESIAN ASSESSMENT .....16**

Пелих В. Є., Свередюк Ю. А.

**АВТОНОМНИЙ БАЛАНС СЕРЦЕВО-  
ГО РИТМУ У СТУДЕНТІВ З КУРСУ  
МЕДИЧНОГО ФАКУЛЬТЕТУ .....22**

Pelykh V. Ye., Sveredyuk Yu. A.

**AUTONOMOUS BALANCE OF HEART  
RATE IN 3<sup>RD</sup>-YEAR STUDENTS OF THE  
MEDICAL FACULTY .....22**

Денефіль О. В.

**ЗМІНИ ПСИХОЛОГІЧНИХ  
ХАРАКТЕРИСТИК ЗДОБУВАЧІВ  
ВИЩОЇ ОСВІТИ РІЗНОЇ СТАТІ, ЯКІ  
НАВЧАЮТЬСЯ ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ  
«ЛІКУВАЛЬНА СПРАВА», ПІД ЧАС  
ВІЙНИ .....27**

Denefil O. V.

**CHANGES IN PSYCHOLOGICAL  
CHARACTERISTICS OF HIGHER  
EDUCATION STUDENTS OF  
DIFFERENT SEX, STUDIING IN THE  
SPECIALTY OF "HEALTH CARE",  
DURING THE WAR ..... 27**

Мельник О. А.

**СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОГО  
НАВАНТАЖЕННЯ З ДИСЦИПЛІНИ  
«ЕПІДЕМІОЛОГІЯ ТА ПРИНЦИПИ  
ДОКАЗОВОЇ МЕДИЦИНИ» У ЗАКЛА-  
ДАХ ВИЩОЇ МЕДИЧНОЇ ОСВІТИ  
УКРАЇНИ: ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ  
ТА МІЖНАРОДНИЙ КОНТЕКСТ ....32**

Melnyk O. A.

**ACADEMIC WORKLOAD STRUCTURE  
OF THE COURSE "EPIDEMIOLOGY  
AND PRINCIPLES OF EVIDENCE-  
BASED MEDICINE" IN UKRAINIAN  
MEDICAL UNIVERSITIES: A  
COMPARATIVE ANALYSIS AND  
INTERNATIONAL PERSPECTIVE .... 32**