

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ВІННИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ім. М.І. ПИРОГОВА



ЗАТВЕРДЖУЮ

Голова Приймальної комісії

ВНМУ ім. М.І. Пирогова

ректор ЗВО

Вікторія ПЕТРУШЕНКО

« 01 » травня 2026 р.

ПРОГРАМА

**ДОДАТКОВОГО ВСТУПНОГО ВИПРОБУВАННЯ ЗА
ПРОГРАМОЮ ФАХОВОГО ІСПИТУ ДЛЯ ВСТУПУ НА
СПЕЦІАЛЬНІСТЬ І9 «ГРОМАДСЬКЕ ЗДОРОВ'Я»**

РІВЕНЬ ВИЩОЇ ОСВІТИ Третій (освітньо-науковий) рівень
(назва рівня вищої освіти)

СТУПІНЬ ВИЩОЇ ОСВІТИ доктор філософії
(назва ступеня вищої освіти)

ГАЛУЗЬ ЗНАНЬ І Охорона здоров'я та соціальне забезпечення
(шифр та назва галузі знань)

СПЕЦІАЛЬНІСТЬ І9 Громадське здоров'я
(код та найменування спеціальності)

Вінниця 2026

Назва наукового напрямку	Сторінки
Пояснювальна записка	3
Зміст програми	4
Розділ 1. Гігієна та екологія	4
Розділ 2. Основи громадського здоров'я. Соціальна медицина та організація охорони здоров'я. Біостатистика	6
Розділ 3. Загальна та спеціальна епідеміологія	7
Критерії оцінювання, структура оцінки та порядок оцінювання підготовленості навчальних досягнень осіб, які складають додаткове вступне випробування за програмою фахового іспиту до аспірантури за спеціальністю 19 “Громадське здоров'я” Вінницького національного медичного університету ім. М. І. Пирогова МОЗ України	8
Список рекомендованої літератури	9

1. ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

Програма додаткового вступного випробування за програмою фахового іспиту зі спеціальності 19 “Громадське здоров’я”. Програму додаткового вступного випробування за програмою фахового іспиту складено для осіб, які вступають на навчання до Вінницького національного медичного університету ім. М. І. Пирогова МОЗ України для здобуття ступеня доктора філософії (PhD) в галузі 1 “Охорона здоров’я та соціальне забезпечення” за спеціальністю 19 “Громадське здоров’я” (третій освітньо-науковий рівень вищої освіти) на основі освітньо-кваліфікаційного рівня “Спеціаліст” або освітнього ступеня “Магістр” та мають диплом про вищу освіту іншої галузі знань.

Прийом здобувачів освіти. Прийом осіб, які успішно пройшли додаткове вступне випробування, для здобуття третього освітньо-наукового рівня вищої освіти доктора філософії (PhD) в галузі 1 “Охорона здоров’я та соціальне забезпечення” за спеціальністю 19 “Громадське здоров’я” у Вінницькому національному медичному університеті ім. М. І. Пирогова МОЗ України проводиться за результатами фахового вступного іспиту.

Додаткове вступне випробування за програмою фахового іспиту. Додаткове вступне випробування за програмою фахового іспиту проводиться у формі письмових відповідей на найзначущі для спеціальності 19 “Громадське здоров’я” питання, наведені в екзаменаційних завданнях. Мета додаткового вступного випробування полягає у з’ясуванні мотиваційних нахилів та вихідного рівня теоретичних знань і практичних умінь, необхідних для опанування нормативних і варіативних дисциплін згідно із програмою підготовки фахівця за освітньо-науковим рівнем вищої освіти доктора філософії (PhD) в галузі знань 1 “Охорона здоров’я та соціальне забезпечення” за спеціальністю 19 “Громадське здоров’я”.

Вимоги до здібностей і підготовленості вступників. Для успішного засвоєння дисциплін, передбачених навчальним планом для підготовки здобувачів за освітньо-наукового рівня вищої освіти доктора філософії (PhD) за спеціальністю 19 “Громадське здоров’я” вступники повинні мати базову вищу освіту за освітньо-кваліфікаційним рівнем “Спеціаліст” або за освітнім ступенем “Магістр”, диплом про вищу освіту та здібності до оволодіння знаннями та уміннями і навичками в галузі знань “Охорона здоров’я та соціальне забезпечення”. Обов’язковою умовою є вільне володіння державною мовою.

Характеристика змісту програми. Змістом програми є питання з гігієни та екології і основ здоров’я, соціальної медицини, біостатистики та

епідеміології, які охоплюють знання, необхідні для засвоєння нової інформації за спеціальністю 19 “Громадське здоров’я”.

2. ЗМІСТ ПРОГРАМИ

Розділ 1. ГІГІЄНА ТА ЕКОЛОГІЯ

Гігієна як наука, її мета та завдання. Профілактична спрямованість вітчизняної медицини, громадська і особиста профілактика, первинна, вторинна і третинна профілактика, визначальні пріоритети.

Основи методології гігієни: закони і категорії гігієни та особливості їх використання. Методи та методики гігієнічних досліджень. Гігієнічне значення навколишнього середовища. Методи вивчення стану навколишнього середовища та методи вивчення впливу навколишнього середовища на здоров’я людини.

Біосфера та її провідні складові (атмосфера, гідросфера, літосфера). Вчення В.І. Вернадського про ноосферу. Атмосфера та її будова. Природний хімічний склад атмосферного повітря та гігієнічне значення окремих його складових. Атмосферний тиск та його вплив на організм. Електричний стан атмосфери (іонізація повітря, електричне поле Землі, геомагнітне поле, електромагнітні поля тощо), його гігієнічне значення. Гідросфера та її будова. Літосфера та її будова.

Основні джерела, види і наслідки антропогенного забруднення атмосферного повітря. Вплив забрудненого повітря на здоров’я і умови проживання населення. Шляхи та засоби профілактики негативного впливу забрудненого атмосферного повітря на здоров’я.

Клімат, визначення поняття. Клімат, здоров’я і працездатність. Акліматизація. Фази акліматизації. Використання клімату з лікувально-оздоровчою метою. Погода, визначення поняття. Основні закономірності формування погоди. Геліометеотропні реакції.

Вода як фактор навколишнього середовища та її гігієнічне значення. Загальні гігієнічні вимоги до якості питної води, її органолептичних властивостей, хімічного складу та епідемічної безпеки.

Епідеміологічне значення води. Роль води і умов водопостачання у розповсюдженні інфекційних захворювань. Класифікація інфекційних захворювань, збудники яких передаються водою (холера, черевний тиф, дизентерія тощо). Роль санітарно-показових мікроорганізмів для оцінки якості питної води за бактеріальним складом. Вода як етіологічний фактор захворювань неінфекційної природи.

Фізіологія праці, шкідливі фактори трудового процесу. Втома та перевтома, заходи щодо попередження перевтоми. Поняття про професійні шкідливості та професійні захворювання, їх класифікація. Захворювання, пов'язані з високим рівнем нервово-психічного напруження, інтенсифікацією виробничих процесів.

Фізичний розвиток як важливий критерій оцінки стану здоров'я. Основні показники фізичного розвитку. Правила антропометрії. Поняття про біологічний та календарний вік. Сучасні уявлення про епохальну та внутрішньовікову акселерацію і децелерацію (ретардацію). Методи оцінки фізичного розвитку дітей і підлітків (метод сигмальних відхилень, оцінка за шкалами регресії, комплексний, центильний методи).

Гігієнічна оцінка навчально-виховного режиму дітей різних вікових груп. Методика гігієнічного контролю за організацією фізичного виховання та трудового навчання дітей і підлітків. Методи вивчення вікових психофізіологічних особливостей дітей і підлітків. Професійна орієнтація як гігієнічна проблема. Поняття про професійний відбір.

Фізіолого-гігієнічні основи харчування. Теорії харчування, функції їжі та види харчування. Методики визначення енерговитрат людини і потреб в основних нутрієнтах. Норми фізіологічної потреби у харчових речовинах та енергії для різних груп населення.

Поняття про раціональне, превентивне, лікувально-дієтичне та лікувально-профілактичне харчування та основні їх принципи. Методики оцінки адекватності харчування. Поняття про харчовий статус та методики його оцінки. Принципи харчування людей різних вікових груп та професій.

Теоретичні аспекти та методика профілактики аліментарних та аліментарно-зумовлених захворювань. Методика розслідування та профілактика харчових отруєнь. Гігієнічні основи лікувального, дієтичного та лікувально-профілактичного харчування.

Здоровий спосіб життя, визначення, зміст. Особиста гігієна як галузь гігієнічної науки, її зміст та значення для збереження і зміцнення здоров'я в сучасних умовах. Гігієна тіла, шкіри та волосся. Гігієна ротової порожнини і зубів, засоби догляду за ними та їх гігієнічна оцінка.

Поняття про психічне здоров'я та критерії його оцінки. Методи психофізіологічних і психогігієнічних досліджень. Психогігієнічні основи охорони психічного здоров'я та профілактики нервово-психічних зрушень. Медико-психологічний і психогігієнічний підхід до проблем охорони психічного здоров'я. Біологічні та соціальні чинники порушень психічного здоров'я. Особливості особистості людини і їх зв'язок зі станом психічного здоров'я. Вікова психогігієна. Психогігієна праці, відпочинку, побуту.

Гігієна одягу та взуття. Гігієнічні вимоги до різних видів тканин. Порівняльна гігієнічна характеристика одягу та взуття з природних і штучних тканин та матеріалів.

РОЗДІЛ 2. ОСНОВИ ГРОМАДСЬКОГО ЗДОРОВ'Я. СОЦІАЛЬНА МЕДИЦИНА ТА ОРГАНІЗАЦІЯ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я. БІОСТАТИСТИКА

Громадське здоров'я як наука та практична діяльність. Основні терміни та визначення, історія створення системи громадського здоров'я. Основні оперативні функції громадського здоров'я. Сучасний розвиток системи громадського здоров'я в Україні та світі.

Система охорони здоров'я. Організація, структура та функції системи охорони здоров'я в Україні. Види медичної допомоги за Основами законодавства України про охорону здоров'я (№ 2801-XII, у чинній редакції): екстрена, первинна, спеціалізована та паліативна медична допомога, медична реабілітація. Державний захист права на охорону здоров'я. Значення доступності та якості медичної допомоги у збереженні здоров'я населення.

Концепція здоров'я населення. Визначення здоров'я. Методи вивчення здоров'я населення. Прямі, непрямі, ключові показники здоров'я. Провідні групи чинників, що впливають на здоров'я населення, їх класифікація. Вплив соціального середовища, способу життя, стану довкілля, біологічних чинників на здоров'я населення. Значення медичної допомоги у формуванні здоров'я населення.

Профілактика в системі громадського здоров'я: популяційна, групова, індивідуальна. Первинна, вторинна та третинна профілактика. Промоція здоров'я як профілактичний напрямок діяльності системи охорони здоров'я. Види, форми та методи медико-гігієнічного навчання та виховання населення. Значення формування здорового способу життя для збереження та зміцнення здоров'я населення.

Демографічні показники як непрямі індикатори здоров'я населення. Джерела демографічної інформації. Медико-соціальні проблеми демографічних процесів. Динаміка чисельності та складу населення в різних регіонах світу, країнах і в Україні. Віковий та статевий склад населення. Природний рух населення.

Поняття про захворюваність, мета її вивчення. Захворюваність населення як показник громадського здоров'я та медико-соціальна проблема. Методика визначення показників первинної захворюваності та поширеності захворювань.

Інфекційна захворюваність в Україні та світі. Туберкульоз як медико-соціальна проблема. Захворюваність на ВІЛ-інфекцію/СНІД та інші соціально-вагомні хвороби в Україні та світі.

Найважливіші соціально-вагомні хронічні неінфекційні захворювання. Хвороби системи кровообігу, онкологічні, нервово-психічні захворювання, цукровий діабет, травматизм, алкоголізм, наркоманії та токсикоманії як медико-соціальні проблеми. Провідні чинники, що впливають на процеси поширення захворювань. Методи профілактики хронічних неінфекційних захворювань.

Інвалідність як показник громадського здоров'я. Види і причини інвалідності та її медико-соціальне значення. Шляхи профілактики інвалідності. Реабілітація та її види.

Методичні основи організації та планування статистичних досліджень. План і програми статистичного дослідження. Мета та завдання дослідження. Джерела статистичної інформації. Об'єкт дослідження, одиниця спостереження. Види досліджень за обсягом: вибіркові та суцільні. Типи даних, якісні і кількісні дані. Методи збирання статистичного матеріалу: безпосередня реєстрація, викопіювання, опитування. Методи узагальнення статистичних даних.

Розділ 3. ЗАГАЛЬНА ТА СПЕЦІАЛЬНА ЕПІДЕМІОЛОГІЯ

Значення епідеміології для громадського здоров'я. Основні епідеміологічні концепції та поняття. Епідеміологічні показники. Поширеність та інцидентність.

Вимірювання хвороби в епідеміології. Основні причини смертності. Поточні тенденції захворюваності і смертності у світі та в Україні. Поняття клінічної епідеміології. Визначення неінфекційних та інфекційних захворювань.

Теоретичні основи вакцинопрофілактики. Календар профілактичних щеплень. Розділи імунопрофілактики в Україні. Календар щеплень: види вакцинації, перелік протипоказань, поствакцинальні реакції.

Профілактика та заходи в осередках фекально-оральних інфекцій. Значення вакцинації при фекально-оральних інфекціях.

Профілактика та заходи в осередках парентеральних інфекцій. Значення вакцинації при парентеральних інфекціях.

Профілактика та заходи в осередках трансмісивних інфекцій. Значення вакцинації при трансмісивних інфекціях.

Профілактика та заходи в осередках аерогенних інфекцій. Значення вакцинації при аерогенних інфекціях.

Інфекційний контроль в медичних закладах. Рівні та види інфекційного контролю. Нормативна база інфекційного контролю.

3. КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ, СТРУКТУРА ОЦІНКИ ТА ПОРЯДОК ОЦІНЮВАННЯ ПІДГОТОВЛЕНOSTІ НАВЧАЛЬНИХ ДОСЯГНЕНЬ ОСІБ, ЯКІ СКЛАДАЮТЬ ДОДАТКОВЕ ВСТУПНЕ ВИПРОБУВАННЯ ЗА ПРОГРАМОЮ ФАХОВОГО ІСПИТУ ДО АСПІРАНТУРИ ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 19 “ГРОМАДСЬКЕ ЗДОРОВ’Я” ВІННИЦЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО МЕДИЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ІМ. М. І. ПИРОВОГА МОЗ УКРАЇНИ

1. Додаткове вступне випробування за програмою фахового іспиту до аспірантури за спеціальністю 19 “Громадське здоров’я” проводиться у вигляді фахового випробування на підставі надання письмових відповідей на питання екзаменаційного завдання.

2. Кожне екзаменаційне завдання додаткового вступного випробування за програмою фахового іспиту включає у свою структуру 3 питання з наступних навчальних дисциплін: “Гігієна та екологія”, “Основи громадського здоров’я. Соціальна медицина та організація охорони здоров’я. Біостатистика”, “Загальна та спеціальна епідеміологія”.

3. Тривалість іспиту складає – до 60 хвилин.

4. Відповідь на питання екзаменаційного завдання письмового додаткового вступного випробування оцінюється наступним чином:

- “Зараховано” – отримано вірну відповідь на представлені питання, обґрунтовано всі ключові моменти розв’язування проблем, що поставлені, або зазначені усі необхідні для доведення положення;
- “Незараховано” – отримано невірні відповіді на поставлені питання або відповіді відсутні.

5. Особа, яка отримала оцінку “Зараховано” і, отже, успішно подолала додаткове вступне випробування, продемонструвала наявність мотиваційних нахилів та необхідний вихідний рівень теоретичних знань, практичних умінь і навичок, необхідних для опанування нормативних і варіативних дисциплін згідно із програмою підготовки фахівця за освітньо-науковим рівнем вищої освіти доктора філософії (PhD) в галузі 1 “Охорона здоров’я та соціальне забезпечення” за спеціальністю 19 “Громадське здоров’я”, допускається до подальшої здачі фахового вступного іспиту.

4. СПИСОК РЕКОМЕНДОВАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

До розділу 1:

Основна:

1. Гігієна та екологія: підручник / Бардов В.Г., Омельчук С.Т., Мережкіна Н.В., Сергета І.В. та ін. [За ред. В.Г. Бардова] – Вінниця : Нова Книга, 2020. – 472 с
2. Основи екології та профілактична медицина : підручник / Д.О. Ластков, І.В. Сергета, О.В. Швидкий та ін. – К. : ВСВ «Медицина», 2017. – 472 с.
3. Основи екології: підручник / [В.Г. Бардов, В.І. Федоренко, Е.М. Білецька та ін.]; за ред. В.Г. Бардова, В.І. Федоренко. – Вінниця : Нова Книга, 2013 . – 424 с.
4. Гігієна та епідеміологія в системі військово-медичної підготовки та медицини надзвичайних ситуацій / С. Бондарь, Т. Гут, Р. Гут. – К. : Медицина, 2018. – 344 с.
5. Гігієна з основами екології: навчально-методичний посібник (ВНЗ І—ІІІ р. а.) / Л.В. Довженко, І.К. Лінькова. – К. : Медицина, 2017. – 149 с.
6. Радіаційна гігієна / В.О. Мурашко, Д.С.Мечев, В.Г. Бардов та ін. – Вінниця : Нова Книга, 2013. – 376 с.
7. Hygiene and ecology: підручник / Bardov V.G., Omelchuk S.T., Yavorovsky O.P., Serheta I.V. et al. // 2-nd edition, updated. – Vinnytsia: Nova Knyha, 2018. – 688 p.
8. Громадське здоров'я: навчальний посібник [Грузєва Т.С., Галієнко Л.І., Гречишкіна Н.В. та ін.]; за заг. ред. Грузєвої Т. С., К.: Книга-плюс, 2021. 296 с.
9. Громадське здоров'я: підручник для студ. вищих мед. навч. закладів. - Вид. 3. Вінниця: «Нова книга», 2013. - 560 с.
10. Децик О.З., Кольцова Н.І., Стовбан І.В., Золотарьова Ж.М., Ціхонь З.О., Федорків Н.Б., Ковальчук Р.Є. Вибрані лекції з громадського здоров'я. Навчальний посібник. Івано-Франківськ, 2019. 273 с.
11. Біостатистика : підручник / за заг. ред. Т. С. Грузєвої. – Вінниця : Нова Книга, 2020. –384 с.

Допоміжна:

1. Міхеєнко О. І. Загальна теорія здоров'я: навчальний посібник / О.І. Міхеєнко. – Суми: Університетська книга, 2017. – 156 с.

2. Основи здорового способу життя: підручник / М.І. Кручаниця, В.В. Кручаниця, К.П. Мелега, О.А. Дуло, Н.В. Розумикова. – Ужгород: ТОВ «РІК-У», 2016. – 264 с.
3. Якобчук А. В. Основи медичної валеології: навч. посібник / А. В. Якобчук, О. Г. Курик. – 2-ге вид. – Київ: Ліра-К, 2015. – 244 с.
4. Здоровий спосіб життя. Навчальний посібник / Ольга Ежова. – Київ «Університетська книга», 2017. – 127 с.
5. Гігієна праці / За ред. Ю.І. Кундієва, О.П. Яворовського. – К. : Медицина, 2011. – 904 с.
6. Державні санітарні норми та правила «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною» (ДСанПіН 2.2.4-171-10): наказ МОЗ України від 12.05.2010 № 400 (у чинній редакції зі змінами, внесеними наказами МОЗ України від 29.11.2024 № 1984 та від 23.12.2024 № 2134).
7. Про організацію та проведення обов'язкових медичних оглядів працівників певних категорій: наказ МОЗ України від 08.09.2025 № 1393 (zareєстровано в Міністерстві юстиції України 27.10.2025 за № 1551/44957; чинний з 18.11.2025; втратив чинність наказ МОЗ України від 21.05.2007 № 246).

Інформаційні ресурси:

1. Офіційний сайт ВООЗ: Регіональний офіс для Європи: Теми про здоров'я (WHO Regional Office for Europe: Health topics) <https://www.who.int/europe/health-topics>
2. Офіційний сайт ВООЗ: Регіональний офіс для Європи: Україна (WHO Regional Office for Europe: Ukraine) <https://www.who.int/europe/countries/ukraine>
3. Офіційний сайт Центру громадського здоров'я МОЗ України <https://www.phc.org.ua/>
4. Українська база медико-статистичної інформації «Здоров'я для всіх»: <https://medstat.gov.ua/>
5. МОЗ України <https://moz.gov.ua/>
6. Центр тестування <https://www.testcentr.org.ua/uk/>
7. Електронна адреса сайту університету: <http://vnmu.edu.ua>
8. Електронна адреса сайту бібліотеки університету: <http://library.vnmu.edu.ua>

До розділу 2:

Основна:

1. Громадське здоров'я: підручник / Т.С. Грузєва, В.М. Лехан, В.А.

- Огнєв та ін.; за заг. ред. Т.С. Грузевої. – Вінниця: Нова Книга, 2023. – 616 с.
2. Соціальна медицина, громадське здоров'я: навчальний посібник: у 4 т. / за заг. ред. В.А. Огнєва. – Харків: ХНМУ, 2023.
 3. Громадське здоров'я у практиці сімейного лікаря: підручник / Є.Я. Склярів, М.А. Бичков, Н.М. Громнацька та ін.; за ред. Є.Я. Склярова, М.А. Бичкова. – Київ: Медицина, 2021. – 288 с.
 4. Диспансеризація в діяльності лікаря та медичного закладу: навчальний посібник / О. М.Крекотень, Г. С. Черешнюк. – Вінниця: Нілан ЛДТ, 2014. – 276с.
 5. Стратегічні цільові орієнтири нової Європейської політики «Здоров'я 2020» та шляхи її досягнення в Україні / В. Ф. Москаленко, Т. С. Грузева, Л. І. Галієнко, Г. В. Іншакова. – Харків, 2013. – С. 125-137
 6. Щорічна доповідь про стан здоров'я населення, санітарно-епідеміологічну ситуацію та результати діяльності системи охорони здоров'я України, 2015 рік / за ред. Шафранського В.В.; МОЗ України, ДУ «УІСД МОЗ України». – Київ, 2016. – 452 с.
 7. Громадське здоров'я: підручник для студ. вищих мед. нав. закладів / В.Ф. Москаленко, О.П.Гульчій, Т.С. Грузева, [та ін.]. – К.:ВД «Авіцена», 2012. – 560 с.: іл.
 8. Економіка охорони здоров'я: підручник / В.Ф. Москаленко, О.П. Гульчій, В.В. Таран та ін.; під ред. В.Ф. Москаленка. – Вінниця: Нова Книга, 2010. – 288 с.
 9. Збірник тестових завдань до державних випробувань з гігієни, соціальної медицини, організації та економіки охорони здоров'я / за ред В.Ф. Москаленка, В.Г. Бардова, О.П. Яворовського. – Вінниця: Нова Книга, 2012. – 200 с.
 10. Москаленко В.Ф. Принципи побудови оптимальної системи охорони здоров'я: український контекст. Монографія. – К.: „Книга плюс”, 2008. – 320с.
 11. Москаленко В.Ф., Грузева Т.С., Іншакова Г.В. Право на охорону здоров'я у нормативно- правових актах міжнародного та європейського рівня. – Контраст, 2006.– 296 с.
 12. Health economics: textbook / V. Moskalenko, V. Taran, O. Hulchiy [at al]; ed. by V. Moskalenko. – Vinnytsia: Nova Knyga, 2010 . – 112 p.

Допоміжна:

1. Mark Woodward (Third Edition) Epidemiology Study Design and Data Analysis, 2014
2. R. Bonita, R. Beaglehole, T. Kjellström. Basic epidemiology, 2nd edition.

World Health Organization, 2006. 212p.

3. Health systems, health. Wealth and societal well-being. Assessing the case for investing in health systems. Edited by Josep Figueras and Martin McKee. Open university press. 1st edition, 2012. 302p.

Інформаційні ресурси:

1. The Ukrainian health financing system and options for reform / By Valeria Lekhan, Volodymyr Rudyi, Sergey Shishkin: Health Systems Financing Programme WHO Regional Office for Europe, 2007. — 33
2. <http://www.unicef.org/ukraine/ukr/>
3. <http://www.publichealth.com.ua/>
4. <http://sph.washington.edu/>
5. <https://www.apha.org/>

До розділу 3:

Основна:

1. Виноград Н.О., Васишин З.П., Козак Л.П. Спеціальна епідеміологія: навч. посіб. – 3-є вид., переробл. та доповн. – К.: ВСВ «Медицина», 2021. – 336 с.
2. Епідеміологія: протиепідемічні заходи : навчальний посібник / М. Д. Чемич, Н. Г. Малиш, Н. І. Ільїна [та ін.]. – Вінниця : Нова Книга, 2020. – 288 с.
3. Епідеміологія у схемах : навчальний посібник / М. Д. Чемич, Н. Г. Малиш, О. М. Чемич, Н. І. Ільїна. - Вінниця : Нова Книга, 2020. - 256 с.
4. Виноград Н.О. Військова епідеміологія: навч. посіб. / Н.О. Виноград, З.П. Васишин, Л.П. Козак. – К.: ВСВ «Медицина», 2018. – 184 с.
5. Виноград Н.О. Загальна епідеміологія: навч. посіб. / Н.О. Виноград, З.П. Васишин, Л.П. Козак. – К.: ВСВ «Медицина», 2017. – 200 с.

Допоміжна:

1. Виноград Н.О. Термінологічний словник: Епідеміологія. Біологічна безпека: Навч. посіб. / Н.О. Виноград. – К.: ВСВ «Медицина», 2016. – 136 с.
2. Mandell, Douglas, and Bennett's Principles and Practice of Infectious Diseases 9th edition. Elsevier, 2019, 4895 p.
3. Oxford Handbook of infectious diseases and microbiology. Oxford University Press, 2017, 914 p.
4. Essentials of clinical infectious diseases 2nd edition. William F. Wright. Demos Medical, 2018 , 488 p.

5. Jawetz, Melnick & Adelberg's Medical Microbiology 28th edition. McGraw-Hill, 2019.
6. Infectious Diseases: A Clinical Short Course, Fourth Edition. Frederick S. Southwick. McGraw-Hill Education, 2020, 735 p.
7. Mims' Pathogenesis of Infectious Disease 6th edition. Academic press, 2015, 328 p.
8. Gordis Epidemiology 6th edition. Elsevier, 2019, 434 p.
9. Essentials of Epidemiology in Public Health, Fourth Edition, Jones & Bartlett Learning, 2020, 541 p.
10. Introduction to Epidemiology, Seventh Edition, Ray M. Merrill. Jones & Bartlett Learning, 2016, 360 p.
11. Practical healthcare epidemiology. Cambridge university press, 2018, 455 p

Інформаційні ресурси:

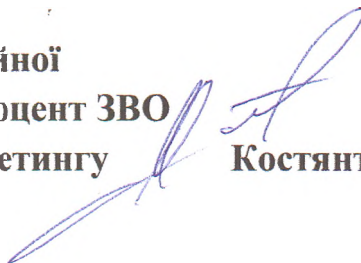
1. U.S. National Library of Medicine – Национальная медицинская библиотека США – <http://www.nlm.nih.gov/>
2. Державна науково-педагогічна бібліотека України ім. В.О. Сухомлинського - <http://www.dnpb.gov.ua/>
3. Наукова бібліотека Харківського національного медичного університету – <http://libr.knmu.edu.ua/index.php/biblioteki>
4. Національна бібліотека ім. В.І. Вернадського - <http://www.nbuv.gov.ua/>
5. Національна наукова медична бібліотека України – <http://www.library.gov.ua/>
6. Кохрейнівський центр доказової медицини www.cebm.net
7. Кохрейнівська бібліотека www.cochrane.org
8. Українська база медико-статистичної інформації «Здоров'я для всіх»: <https://medstat.gov.ua/>
9. Журнал British Medical Journal www.bmj.com
10. Журнал Evidence-Based Medicine ebm.bmj.com
11. Офіційне інтернет-представництво Президента України - <http://www.president.gov.ua>
12. Верховна Рада України - <http://www.rada.gov.ua>
13. Кабінет Міністрів України - <http://www.kmu.gov.ua>
14. Міністерство освіти і науки України - <http://www.mon.gov.ua>
15. Міністерство охорони здоров'я України - <http://www.moz.gov.ua>
16. Державна служба України з надзвичайних ситуацій - <http://www.dsns.gov.ua>

17. Рада національної безпеки та оборони України
<http://www.rnbo.gov.ua>

18. Всесвітня організація охорони здоров'я - <http://www.who.int>

19. Centers for Disease Control and Prevention – <https://www.cdc.gov/>

**Голова предметної експертної
комісії, к. держ. упр., доцент, доцент ЗВО
кафедри менеджменту та маркетингу**



Костянтин ГЕРАСИМЮК