



Центр тестування
при Міністерстві охорони здоров'я України

ЗВІТ

**ПРО РЕЗУЛЬТАТИ ПРОВЕДЕННЯ
ЛІЦЕНЗІЙНОГО ІНТЕГРОВАНОГО ІСПИТУ
«Крок 3» ДЛЯ ЛІКАРІВ-ІНТЕРНІВ
СПЕЦІАЛЬНОСТІ «ЕПІДЕМІОЛОГІЯ»
У 2024 РОЦІ**

ЗМІСТ

1. Підготовка та проведення ліцензійного інтегрованого іспиту «Крок 3».....	2
1.1. Нормативно-правове регулювання проведення іспиту	2
1.2. Проведення іспиту.....	3
1.3. Зведені дані щодо зареєстрованих на складання іспиту лікарів-інтернів...	4
2. Результати складання ліцензійного інтегрованого іспиту «Крок 3».....	5
2.1. Статистичні дані складання іспиту у розрізі закладів освіти та джерел фінансування.....	5
2.2. Статистичні дані складання іспиту у розрізі субтестів	7

1. Підготовка та проведення ліцензійного інтегрованого іспиту «Крок 3»

1.1. Нормативно-правове регулювання проведення іспиту

Питання проведення ліцензійного інтегрованого іспиту «Крок 3» (далі – іспит, іспит «Крок 3») врегульовано Положенням про інтернатуру, затвердженим наказом МОЗ України від 22.06.2021 № 1254 (у редакції наказу МОЗ України від 16.03.2022 № 493), зареєстрованим в Міністерстві юстиції України 17.08.2021 за № 1081/36703.

Ліцензійний інтегрований іспит «Крок 3» є стандартизованою формою контролю набуття лікарем-інтерном компетентностей, визначених програмою навчання в інтернатурі, та оцінювання таких компетентностей.

Іспит «Крок 3» є першим етапом підсумкового оцінювання (атестації) лікарів-інтернів та проводиться відповідно до затвердженого МОЗ України графіка, який затверджується щороку на календарний рік. Графік проведення ліцензійних інтегрованих іспитів для лікарів (фармацевтів/провізорів)-інтернів галузі знань «22 Охорона здоров'я» у 2024 році, затверджений наказом МОЗ України від 25.08.2023 № 1519 (<http://surl.li/fzrzti>).

Результат іспиту «Крок 3» визначається у якісній та кількісній формах. Кількісна форма результату іспиту «Крок 3» розраховується як відсоток правильно виконаних тестових завдань, який конвертується у багатобальну нормовану шкалу. Якісна форма результату іспиту визначається як «склав/не склав». Величина критерію «склав» затверджується МОЗ України. Діюча величина критерію успішного складання іспиту «Крок 3» для лікарів-інтернів спеціальності «Епідеміологія» у 2024 році становить **66,0%** правильних відповідей (наказ МОЗ України від 02.11.2023 № 1898 «Про затвердження Критеріїв успішного складання єдиного державного кваліфікаційного іспиту і величини критерію «склав» для ліцензійних інтегрованих іспитів», зареєстрований у Міністерстві юстиції України 26.12.2023 за № 2247/41303).

У разі нескладання лікарем-інтерном іспиту «Крок 3» він має право на одне повторне складання. Графік проведення повторних складань ліцензійних інтегрованих іспитів для лікарів (фармацевтів/провізорів)-інтернів галузі знань «22 Охорона здоров'я» у 2024 році затверджений наказом ДНП «Центр тестування» від 20.09.2023 № 01/02/70.

Мета інтегрованого іспиту «Крок 3» – оцінити вміння лікаря-інтерна зі спеціальності «Епідеміологія» застосовувати набуті знання та розуміння основних епідеміологічних методів та прийомів біомедичних досліджень для аналізу та оцінки захворюваності населення з метою подальшого планування,

організації та проведення профілактичних і протиепідемічних заходів на локальному та популяційному рівнях.

Відповідно до вказаних вище графіків проведення складання (повторного складання) іспитів, для лікарів-інтернів спеціальності «Епідеміологія» визначено 26 березня 2024 року датою основного складання іспиту «Крок 3», 9 травня 2024 року – датою його повторного складання.

1.2. Проведення іспиту

Іспит «Крок 3» проводився у 9-ти закладах вищої освіти (далі – ЗВО) державної форми власності.

Відповідно до встановлених вимог, для забезпечення прозорості проведення іспиту «Крок 3» в усіх аудиторіях ЗВО здійснювалося відеоспостереження та відеозапис процедури проведення іспиту. Копії зроблених відеозаписів передані для аналізу до ДНП «Центр тестування».

Регіональний розподіл ЗВО, які зареєстрували лікарів-інтернів на складання іспиту представлено на рисунку 1.

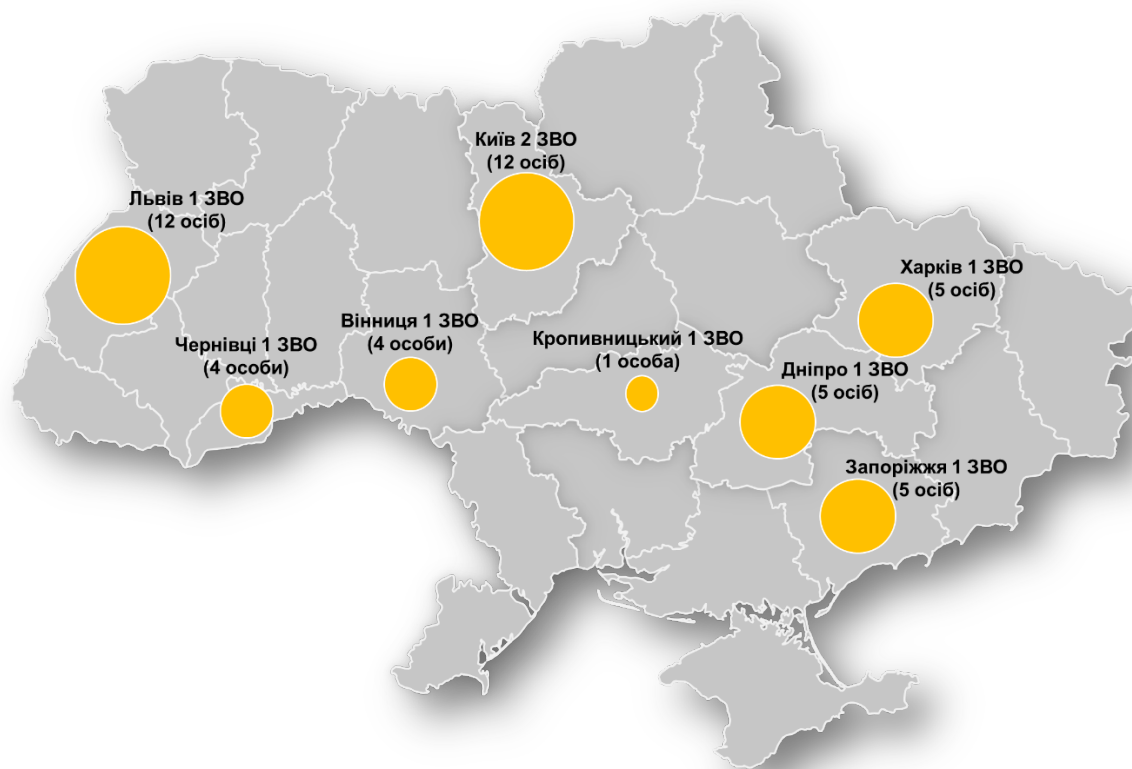


Рисунок 1. Регіональний розподіл ЗВО, які зареєстрували лікарів-інтернів спеціальності «Епідеміологія» на складання іспиту «Крок 3» у 2024 році

1.3. Зведені дані щодо зареєстрованих на складання іспиту лікарів-інтернів

Відповідно до встановлених вимог, в іспиті «Крок 3» беруть участь лікарі-інтерни, які зареєстровані на його складання та стан здоров'я яких, на час проведення іспиту, дозволяє проходити тестування. Реєстрація лікарів-інтернів для складання іспиту починається не раніше, ніж за 4 місяці і закінчується не пізніше ніж за 2 місяці до встановленої дати його проведення. Графік реєстрації на ліцензійні інтегровані іспити для лікарів (фармацевтів/провізорів)-інтернів у 2024 році оприлюднено на офіційному сайті ДНП «Центр тестування» (<https://www.testcentr.org.ua/>) у розділі «Реєстрація на іспити». Реєстрацію здійснює ДНП «Центр тестування» на підставі поданого ЗВО комплекту реєстраційних документів.

На складання іспиту «Крок 3» було зареєстровано **48** лікарів-інтернів, з них: **41** лікар-інтерн, який навчається в інтернатурі за рахунок державного чи місцевих бюджетів (далі – бюджет) та **7** лікарів-інтернів, які навчаються за рахунок коштів фізичних чи юридичних осіб (далі – контракт).

У таблиці 1 представлено кількість зареєстрованих на складання іспиту «Крок 3» лікарів-інтернів у розрізі ЗВО.

Таблиця 1. Кількість зареєстрованих на іспит «Крок 3» у 2024 році лікарів-інтернів спеціальності «Епідеміологія» у розрізі ЗВО.

№ з/п	ЗВО	Кількість зареєстрованих лікарів-інтернів		
		Всього	Бюджет	Контракт
1	Буковинський державний медичний університет (БДМУ)	4	3	1
2	Вінницький національний медичний університет імені М. І. Пирогова (ВНМУ)	4	3	1
3	Дніпровський державний медичний університет (ДДМУ)	5	4	1
4	Донецький національний медичний університет (ДНМУ)	1	0	1
5	Запорізький державний медико-фармацевтичний університет (ЗДМФУ)	5	5	0

6	Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького (ЛНМУ)	12	11	1
7	Національний медичний університет імені О. О Богомольця (НМУ)	9	7	2
8	Харківський національний медичний університет (ХНМУ)	5	5	0
9	Українська військово-медична академія (УВМА)	3	3	0

2. Результати складання ліцензійного інтегрованого іспиту «Крок 3»

2.1. Статистичні дані складання іспиту у розрізі закладів освіти та джерел фінансування

У складанні іспиту брали участь 43 лікарі-інтерни.

Дані щодо кількості лікарів-інтернів, які склали іспит «Крок 3» зі спеціальності «Епідеміологія», у розрізі джерел фінансування наведено на рисунку 2.



Рисунок 2. Кількість лікарів-інтернів, які склали у 2024 році ліцензійний інтегрований іспит «Крок 3» зі спеціальності «Епідеміологія» у розрізі джерел фінансування

Кількість лікарів-інтернів, які склали іспит «Крок 3» у розрізі ЗВО та джерел фінансування представлено на рисунку 3.

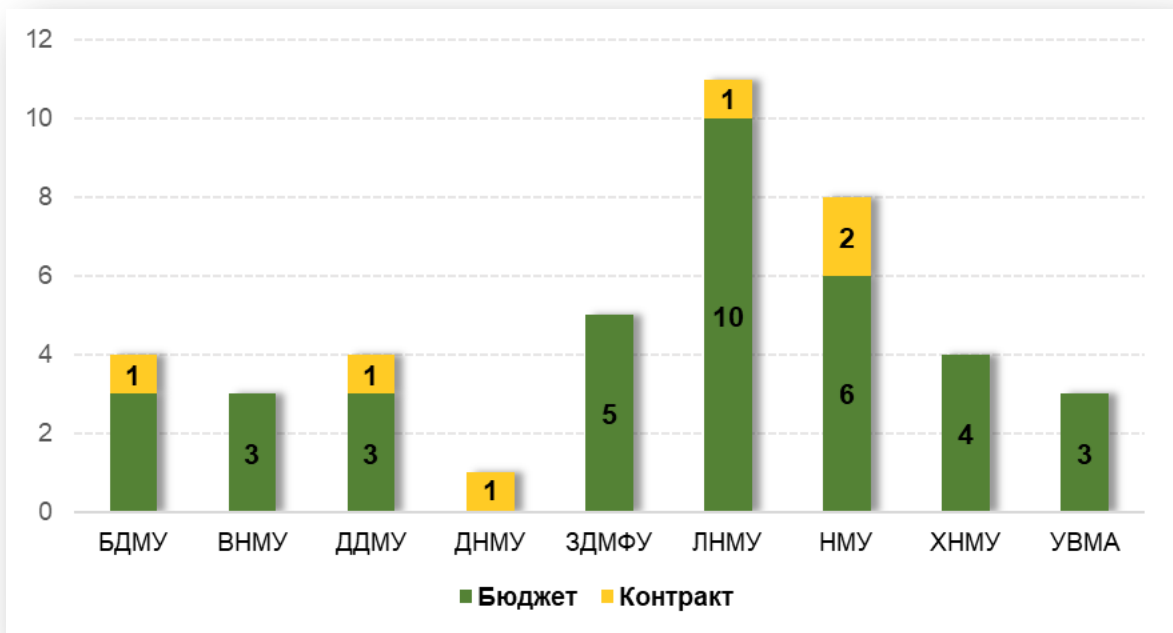


Рисунок 3. Кількість лікарів-інтернів, які склали у 2024 році ліцензійний інтегрований іспит «Крок 3» зі спеціальності «Епідеміологія» у розрізі ЗВО та джерел фінансування.

Дані щодо кількості інтернів, які склали / не склали іспит «Крок 3» у розрізі ЗВО, наведено у таблиці 2.

Таблиця 2. Кількість лікарів-інтернів спеціальності «Епідеміологія», які склали / не склали ліцензійний інтегрований іспит «Крок 3» у 2024 році

№ з/п	ЗВО	СКЛАДАЛИ		НЕ СКЛАЛИ	
		Всього, осіб	Всього, осіб	Всього, осіб	%
1	Буковинський державний медичний університет (БДМУ)	4	1	0	25
2	Вінницький національний медичний університет імені М. І. Пирогова (ВНМУ)	3	0	0	0
3	Дніпровський державний медичний університет (ДДМУ)	4	0	0	0
	Донецький національний медичний університет (ДНМУ)	1	0	0	0
	Запорізький державний медико-фармацевтичний університет (ЗДМФУ)	5	0	0	0
	Львівський національний медичний університет імені Данила	11	0	0	0

	Галицького (ЛНМУ)			
	Національний медичний університет імені О. О ЗБогомольця (НМУ)	8	1	12,5
	Харківський національний медичний університет (ХНМУ)	4	0	0
	Українська військово-медична академія (УВМА)	3	0	0
	Всього:	43	2	4,9

Аналіз даних таблиці свідчить, що іспит «Крок 3» успішно склали **41** лікар-інтерн, що становить **95,3%** від загальної кількості осіб, які його склали. Іспит не склали **2** лікарі-інтерни (**4,9%**).

2.2. Статистичні дані складання іспиту у розрізі субтестів

У даному пункті наведено статистичні дані щодо результатів складання лікарями-інтернами іспиту «Крок 3» спеціальності «Епідеміологія» за субтестами, національний показник іспиту та кожного субтесту.

Довідково. Субтест – це частина тесту, виділена відповідно до змісту іспиту, спрямована на оцінювання окремої характеристики.

Національний показник – це середній показник результатів складання іспиту (у %) за національною вибіркою (фактичною кількістю осіб, що одночасно склали іспит). Національний показник розраховується за результатами складання кожного іспиту для кожної спеціальності окремо.

Відповідно до програми іспиту «Крок 3» для лікарів-інтернів спеціальності «Епідеміологія», затвердженої наказом ДНП «Центр тестування» від 28.11.2023 № 01/02/87 «Про затвердження Програми ліцензійного інтегрованого іспиту Крок 3 для лікарів-інтернів спеціальності «Епідеміологія», зміст іспиту структуровано за 14-ма субтестами: «Основи загальної епідеміології», «Епідеміологічні показники. Вступ до біостатистики», «Статистична та причинна (каузальна) асоціація між показниками», «Дизайн епідеміологічних (клінічних) досліджень», «Епідеміологічний нагляд», «Розслідування спалахів захворювань», «Ретроспективний епідеміологічний аналіз», «Оперативний епідеміологічний аналіз», «Міжнародні медико-санітарні правила», «Імунопрофілактика хвороб», «Інфекційний контроль та профілактика в медичних закладах», «Спеціальна епідеміологія», «Біологічна безпека і біологічний захист», «Військова епідеміологія».

Національний показник за результатами складання іспиту «Крок 3» у 2024 році становить **80,5 %**.

Дані щодо результатів основного складання іспиту «Крок 3» лікарями-інтернами у розрізі субтестів представлені на рисунку 4.

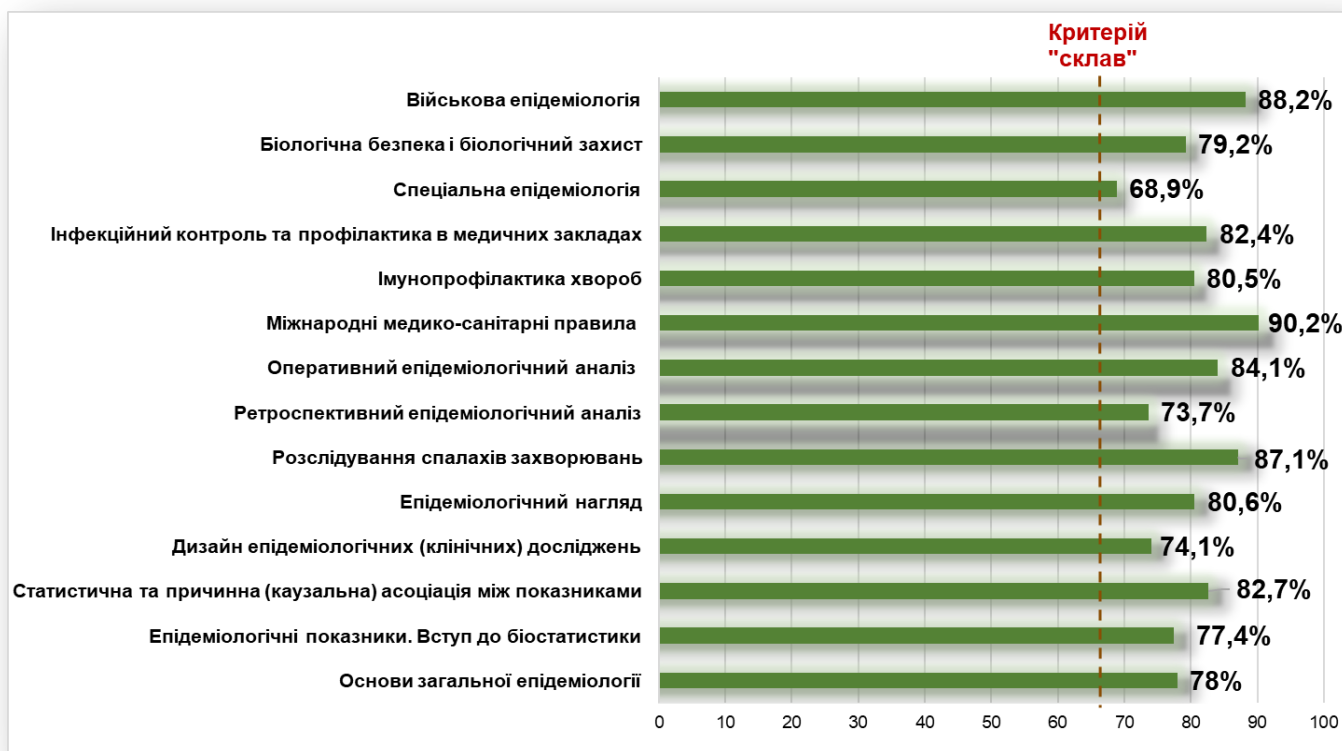


Рисунок 4. Результати основного складання іспиту «Крок 3» лікарями-інтернами спеціальності «Епідеміологія» у розрізі субтестів

Аналіз даних рисунка 4 свідчить, що всі національні показники кожного субтесту значно вищі за значення встановленого критерію успішного складання іспиту. Найвищим за результатами тестування є національний показник за субтестом «Міжнародні медико-санітарні правила».

Дані щодо результатів основного складання іспиту «Крок 3» за субтестами у розрізі ЗВО представлено на рисунку 5. На рисунку представлено субтести з найбільшою питомою вагою у тесті відповідно до структури змісту іспиту: «Основи загальної епідеміології», «Дизайн епідеміологічних (клінічних) досліджень», «Епідеміологічний нагляд», «Імунопрофілактика хвороб» та «Спеціальна епідеміологія». Детальна структура змісту іспиту «Крок 3» зі спеціальності «Епідеміологія» розміщена на сайті ДНП «Центр тестування» за посиланням <http://surl.li/cxstix>.

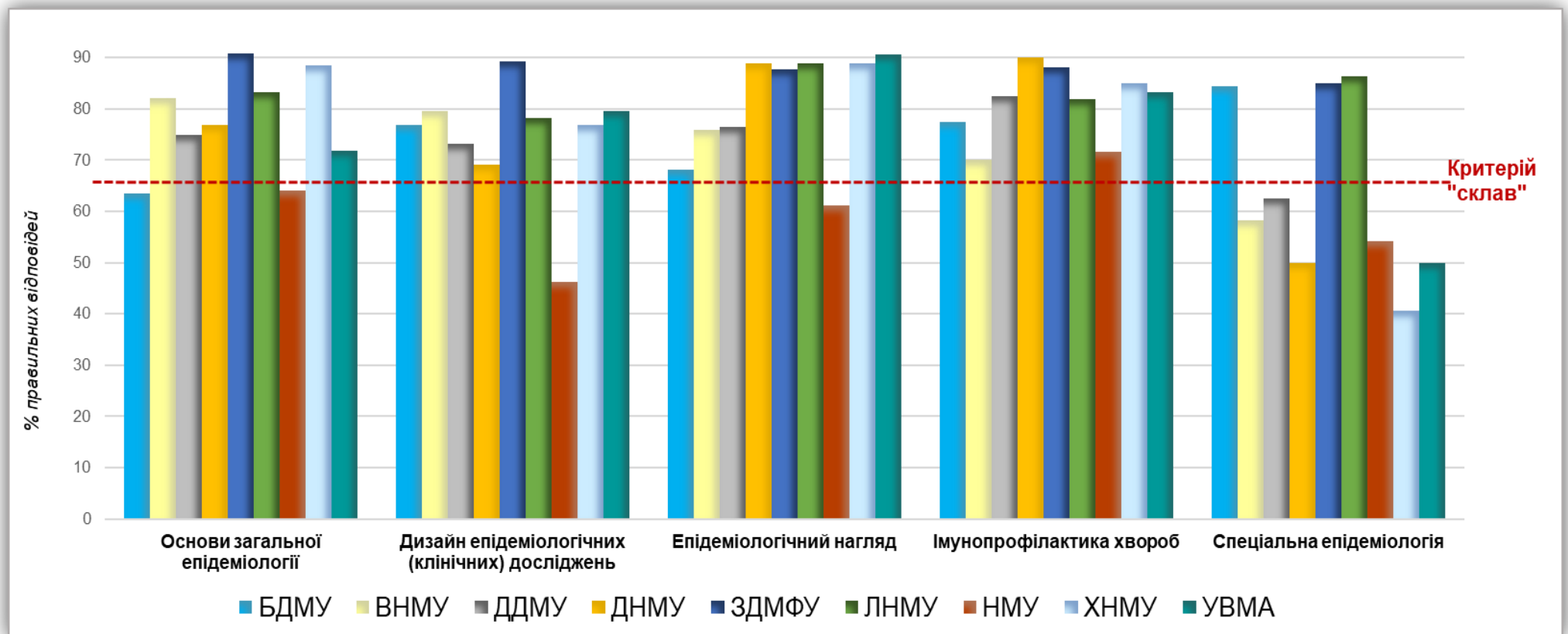


Рисунок 5. Результати складання ліцензійного інтегрованого іспиту «Крок 3» для лікарів-інтернів спеціальності «Епідеміологія» за субтестами у розрізі ЗВО

Аналіз даних рисунка 5 свідчить, що найвищий показник складання іспиту «Крок 3» за двома субтестами, а саме «Основи загальної епідеміології» (90,8 %) та «Дизайн епідеміологічних (клінічних) досліджень» (89,2 %) показали лікарі-інтерни Запорізького державного медико-фармацевтичного університету.

Найвищий показник складання іспиту «Крок 3» за субтестом «Епідеміологічний нагляд» (90,7 %) показали лікарі-інтерни Української військово-медичної академії.

Найвищий показник складання іспиту «Крок 3» за субтестом «Імунопрофілактика хвороб» (90%) показали лікарі-інтерни Донецького національного медичного університету. Разом з тим хочеться зазначити, що за цим субтестом показники результатів складання іспиту лікарями-інтернами всіх закладів освіти, які взяли участь у тестуванні, перевищили рівень встановленого критерію успішного його складання.

Найвищий показник складання іспиту «Крок 3» за субтестом «Спеціальна епідеміологія» (86,4 %) показали лікарі-інтерни Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького. Варто звернути увагу, що за цим субтестом показник результату складання іспиту лікарями-інтернами лише трьох закладів освіти, а саме Буковинського державного медичного університету, Запорізького державного медико-фармацевтичного університету та Львівського національного медичного університету перевищили рівень встановленого критерію успішного складання іспиту.