



**Центр тестування**  
при Міністерстві охорони здоров'я України

## **ЗВІТ**

**ПРО РЕЗУЛЬТАТИ ПРОВЕДЕННЯ  
ЛІЦЕНЗІЙНОГО ІНТЕГРОВАНОГО ІСПИТУ  
«Крок 3» ДЛЯ ЛІКАРІВ-ІНТЕРНІВ  
СПЕЦІАЛЬНОСТІ «Ортопедія і травматологія»  
У 2024 РОЦІ  
(апробація іспиту)**

## ЗМІСТ

1. Підготовка та проведення ліцензійного інтегрованого іспиту «Крок 3».....	2
1.1. Нормативно-правове регулювання проведення іспиту .....	2
1.2. Проведення іспиту.....	2
1.3. Зведені дані щодо зареєстрованих на складання іспиту лікарів-інтернів...	3
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 .....	8

## 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>). У 2024 році вперше відбулася апробація іспиту «Крок 3» для лікарів-інтернів спеціальності «Ортопедія і травматологія».

Мета інтегрованого іспиту «Крок 3» – встановлення набуття кваліфікованими фахівцями з вищою освітою (на етапі випуску з інтернатури) професійних компетентностей, визначених Примірною програмою підготовки в інтернатурі за спеціальністю «Ортопедія і травматологія», та їх готовність розпочати самостійну ефективну та безпечну ортопедо-травматологічну практику.

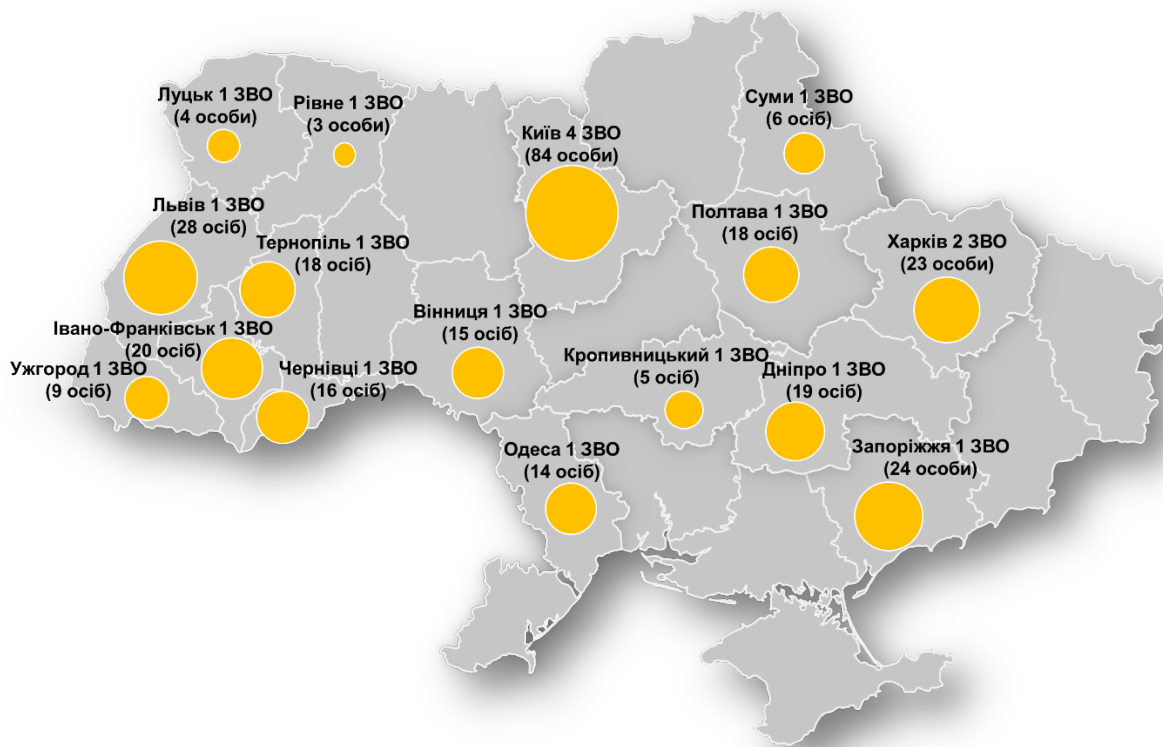
Відповідно до вказаного вище графіка проведення іспиту «Крок 3» для лікарів-інтернів спеціальності «Ортопедія і травматологія» 31 травня 2024 року визначено датою його складання.

### 1.2. Проведення іспиту

Іспит «Крок 3» проводився у 20-ти закладах вищої освіти (далі – ЗВО), з них 19 ЗВО державної та 1 ЗВО приватної форм 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 «Ортопедія і травматологія» 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 306** лікарів-інтернів, з них: **136** лікарів-інтернів, які навчаються в інтернатурі за рахунок державного чи місцевих бюджетів (далі – бюджет) та **170** 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 «Ортопедія і травматологія» у розрізі ЗВО*

№ з/п	ЗВО	Кількість зареєстрованих лікарів-інтернів		
		Всього, осіб	Бюджет, осіб	Контракт, осіб
1	Буковинський державний медичний університет (БДМУ)	16	4	12
2	Вінницький національний медичний університет імені М. І. Пирогова (ВНМУ)	15	6	9
3	Дніпровський державний медичний університет (ДДМУ)	19	15	4
4	Донецький національний медичний університет (ДНМУ)	5	4	1
5	Запорізький державний медико-фармацевтичний університет (ЗДМФУ)	24	13	11
6	Івано-Франківський національний медичний університет (ІФНМУ)	20	8	12
7	Державний заклад «Луганський державний медичний університет» (ЛугДМУ)	3	3	0
8	Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького (ЛНМУ)	28	15	13
9	Національний медичний університет імені О. О Богомольця (НМУ)	35	13	22
10	Одеський національний медичний університет (ОНМУ)	14	4	10
11	Тернопільський національний медичний університет ім. І. Я. Горбачевського МОЗ України (ТНМУ)	18	5	13
12	Полтавський державний медичний університет (ПДМУ)	18	9	9
13	Харківський національний медичний університет (ХНМУ)	22	15	7
14	Приватний вищий навчальний заклад «Київський медичний університет» (КМУ)	22	0	22
15	Державний вищий навчальний заклад «Ужгородський національний університет» (УжНУ)	9	4	5
16	Сумський державний університет (СДУ)	6	3	3

17	Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна (ХНУ)	1	0	1
18	Волинський національний університет імені Лесі Українки (ВНУ)	4	0	4
19	Національний університет охорони здоров'я імені П. Л. Шупика (НУОЗ)	25	15	10
20	Українська військово-медична академія (УВМА)	2	0	2

## 2. Результати складання ліцензійного інтегрованого іспиту «Крок 3»

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

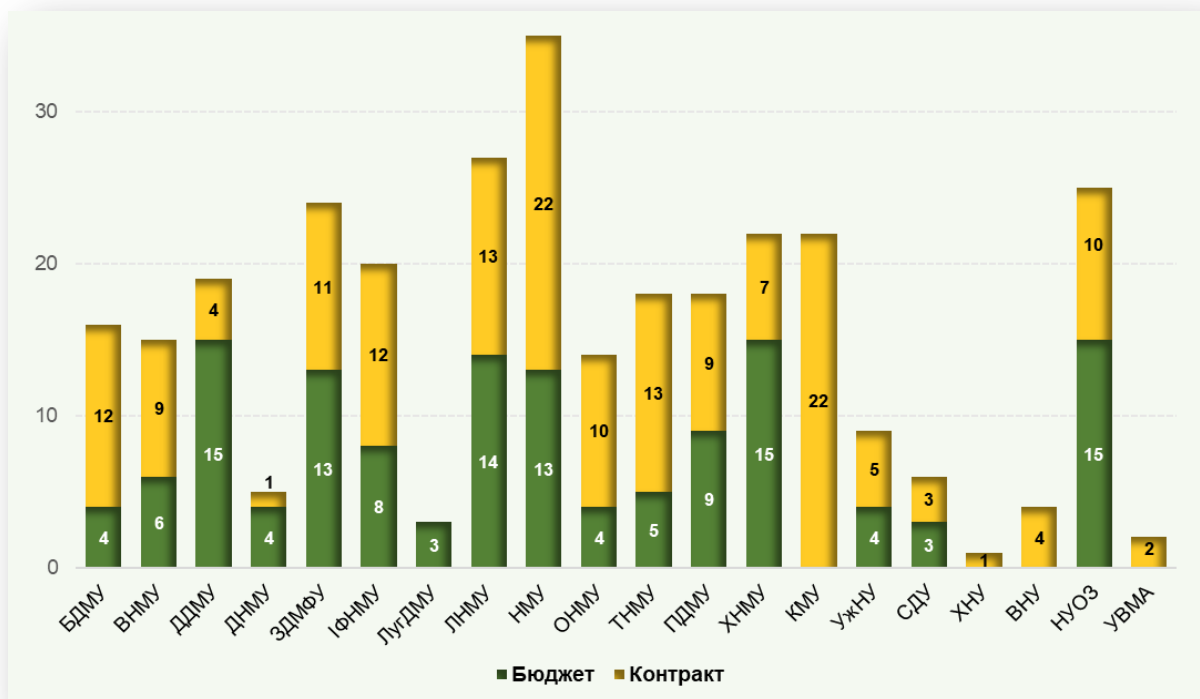
У складанні іспиту брали участь **305** лікарів-інтернів.

Дані щодо кількості лікарів-інтернів, які склали іспит «Крок 3» зі спеціальності «Ортопедія і травматологія», 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 «Ортопедія і травматологія» 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 «Ортопедія і травматологія» у розрізі ЗВО та джерел фінансування*

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

*Таблиця 2. Кількість лікарів-інтернів спеціальності «Ортопедія і травматологія», які склали ліцензійний інтегрований іспит «Крок 3» у 2024 році*

№ з/п	ЗВО	СКЛАДАЛИ		
		Всього, осіб	Бюджет, осіб	Контракт, осіб
1	Буковинський державний медичний університет (БДМУ)	16	4	12
2	Вінницький національний медичний університет імені М. І. Пирогова (ВНМУ)	15	6	9
3	Дніпровський державний медичний університет (ДДМУ)	19	15	4
4	Донецький національний медичний університет (ДНМУ)	5	4	1
5	Запорізький державний медико-фармацевтичний університет (ЗДМФУ)	24	13	11

6	Івано-Франківський національний медичний університет (ІФНМУ)	20	8	12
7	Луганський державний медичний університет (ЛугДМУ)	3	3	0
8	Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького (ЛНМУ)	27	14	13
9	Національний медичний університет імені О. О Богомольця (НМУ)	35	13	22
10	Одеський національний медичний університет (ОНМУ)	14	4	10
11	Тернопільський національний медичний університет ім. І. Я. Горбачевського МОЗ України (ТНМУ)	18	5	13
12	Полтавський державний медичний університет (ПДМУ)	18	9	9
13	Харківський національний медичний університет (ХНМУ)	22	15	7
14	Київський медичний університет (КМУ)	22	0	22
15	Ужгородський національний університет (УжНУ)	9	4	5
16	Сумський державний університет (СДУ)	6	3	3
17	Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна (ХНУ)	1	0	1
18	Волинський національний університет імені Лесі Українки (ВНУ)	4	0	4
19	Національний університет охорони здоров'я імені П. Л. Шупика (НУОЗ)	25	15	10
20	Українська військово-медична академія (УВМА)	2	0	2
<b>Всього:</b>		<b>305</b>	<b>135</b>	<b>170</b>

Найбільшу кількість лікарів-інтернів, що складали іспит зафіксовано в Національному медичному університеті імені О. О. Богомольця.



## 2.2. Статистичні дані складання іспиту у розрізі субтестів

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

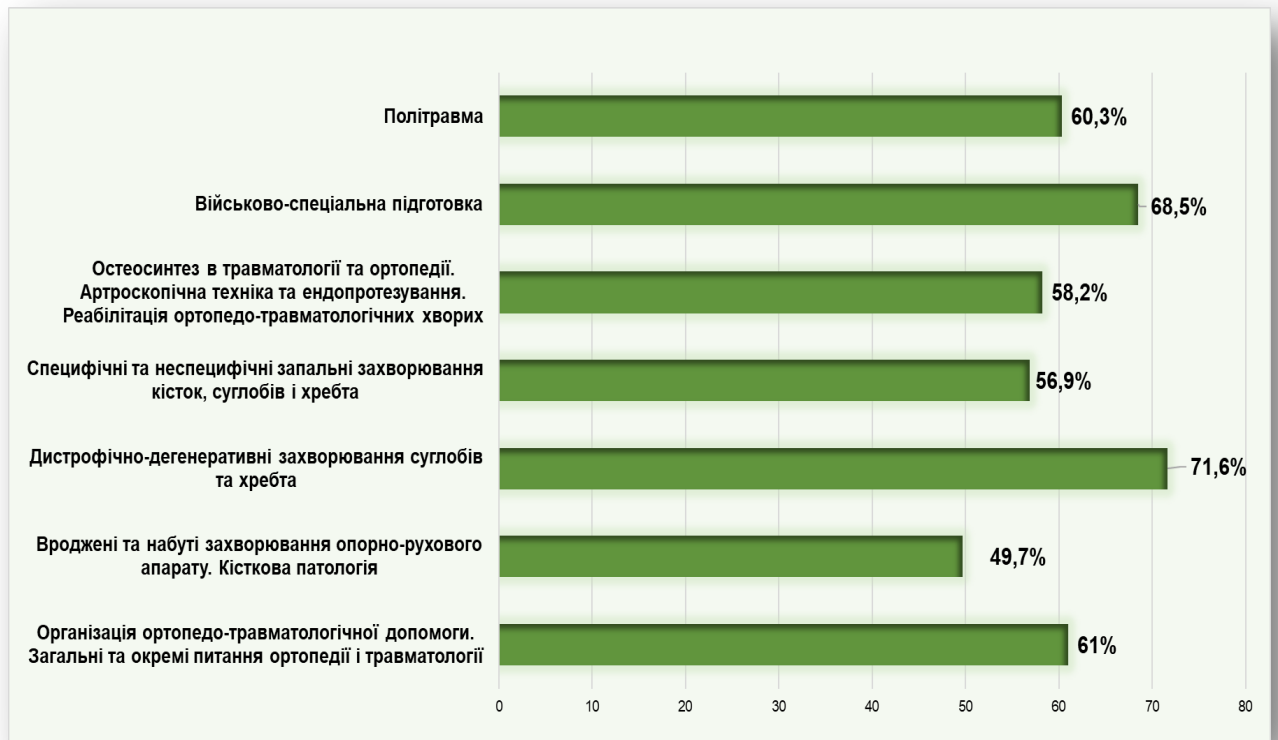
*Довідково.* Субтест – це частина тесту, виділена відповідно до змісту іспиту, спрямована на оцінювання окремої характеристики.

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 «Ортопедія і травматологія», затвердженої наказом ДНП «Центр тестування» від 20.12.2023 № 01/02/94 «Про затвердження Програм ліцензійних інтегрованих іспитів Крок 3 для лікарів-інтернів спеціальностей «Медицина невідкладних станів», «Офтальмологія», «Психіатрія», «Внутрішні хвороби», «Дерматовенерологія», «Загальна практика-сімейна медицина», «Інфекційні хвороби», «Неврологія», «Ортопедія і травматологія», «Отоларингологія», «Фізична та реабілітаційна медицина», «Педіатрія», зміст іспиту структуровано за 7-ма субтестами: «Організація ортопедо-травматологічної допомоги. Загальні та окремі питання ортопедії і травматології», «Вроджені та набуті захворювання опорно-рухового апарату. Кісткова патологія», «Дистрофічно-дегенеративні захворювання суглобів та хребта», «Специфічні та неспецифічні запальні захворювання кісток, суглобів і хребта», «Остеосинтез в травматології та ортопедії. Артроскопічна техніка та ендопротезування. Реабілітація ортопедо-травматологічних хворих», «Військово-спеціальна підготовка», «Політравма».

Національний показник за результатами складання іспиту «Крок 3» у 2024 році становить **61,9 %**.

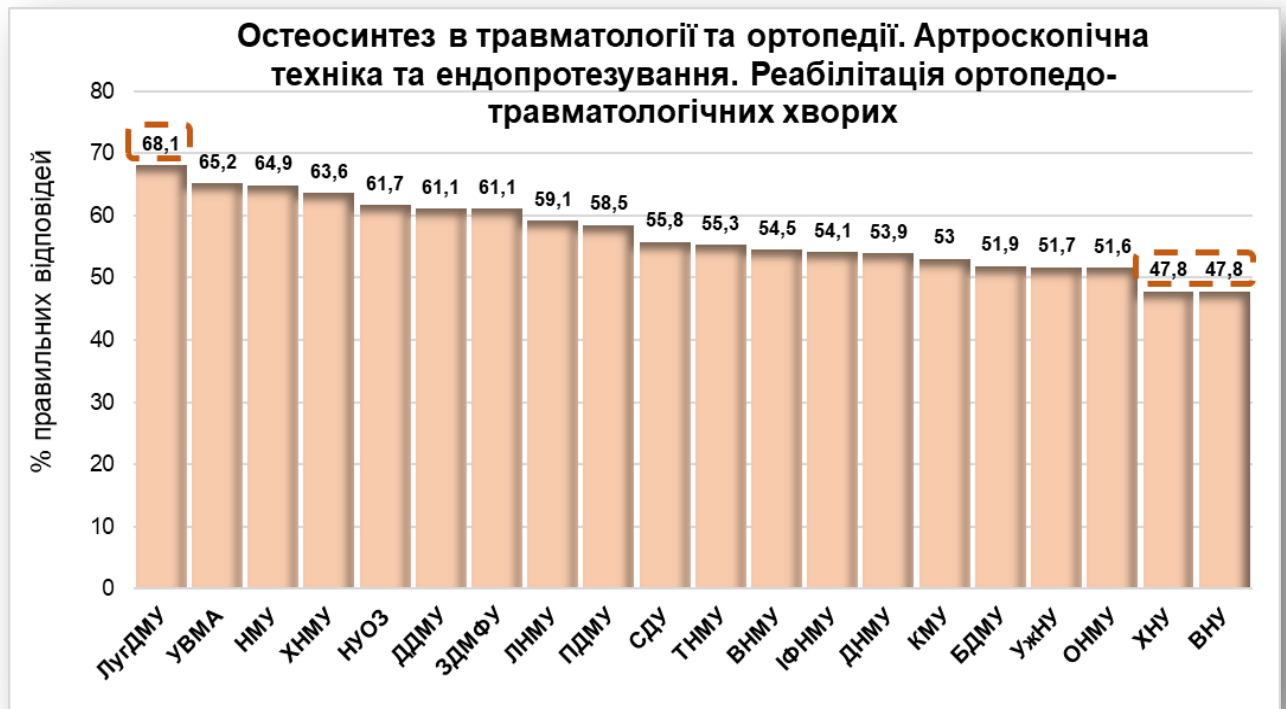
Дані щодо результатів складання іспиту «Крок 3» лікарями-інтернами у розрізі субтестів представлені на рисунку 4.



*Рисунок 4. Результати складання іспиту «Крок 3» лікарями-інтернами спеціальності «Ортопедія і травматологія» у розрізі субтестів*

Аналіз даних рисунка 4 свідчить, що найвищими за результатами тестування є національні показники за субтестами «Дистрофічно-дегенеративні захворювання суглобів та хребта» (71,6 %) та «Військово-спеціальна підготовка» (68,5 %).

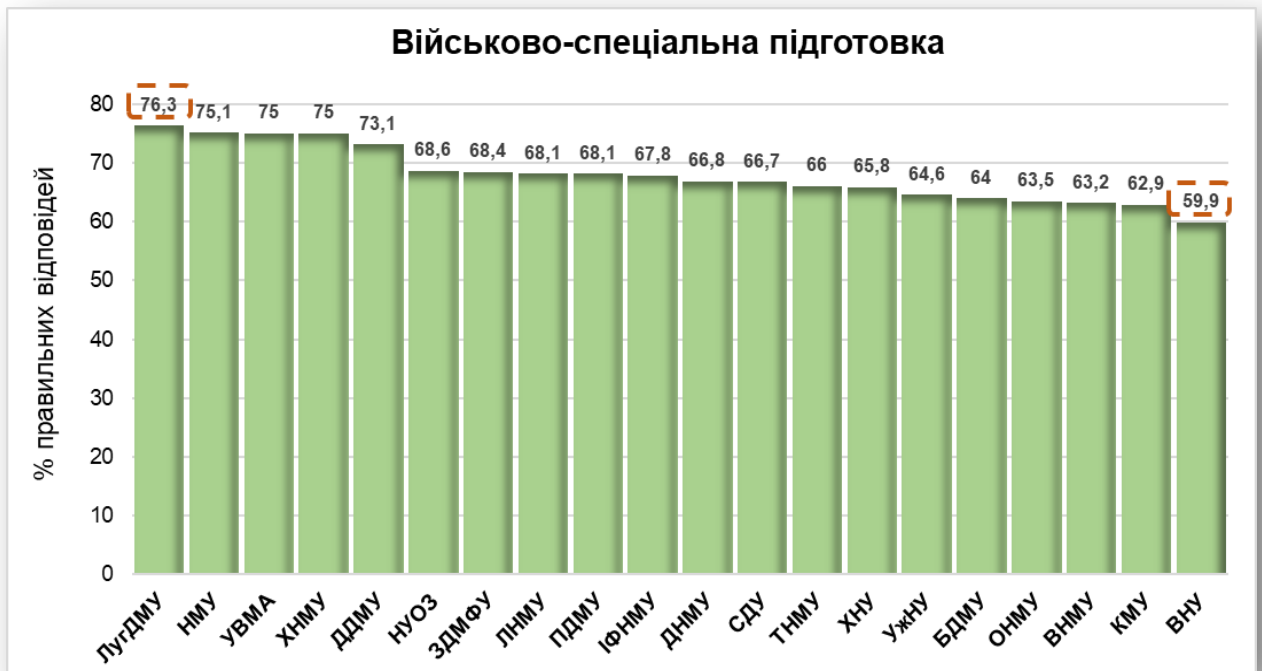
Дані щодо результатів складання іспиту «Крок 3» за субтестами у розрізі ЗВО представлено на рисунках 5, 6 та 7. На рисунках представлено субтести з найбільшою питомою вагою у тесті відповідно до структури змісту іспиту: «Остеосинтез в травматології та ортопедії. Артроскопічна техніка та ендопротезування. Реабілітація ортопедо-травматологічних хворих» (15 %), «Військово-спеціальна підготовка» (25 %), «Політравма» (25 %). Детальна структура змісту іспиту «Крок 3» зі спеціальності «Ортопедія і травматологія» розміщена на сайті ДНП «Центр тестування» за посиланням <http://surl.li/isudvz>.



*Рисунок 5. Результати складання іспиту «Крок 3» лікарями-інтернами спеціальності «Ортопедія і травматологія» за субтестом «Остеосинтез в травматології та ортопедії. Артроскопічна техніка та ендопротезування. Реабілітація ортопедо-травматологічних хворих» у розрізі ЗВО*

Аналіз даних рисунка 5 свідчить, що максимальне значення показника за субтестом «Остеосинтез в травматології та ортопедії. Артроскопічна техніка та ендопротезування. Реабілітація ортопедо-травматологічних хворих» становить 68,1 % правильних відповідей, мінімальне – 47,8 %.

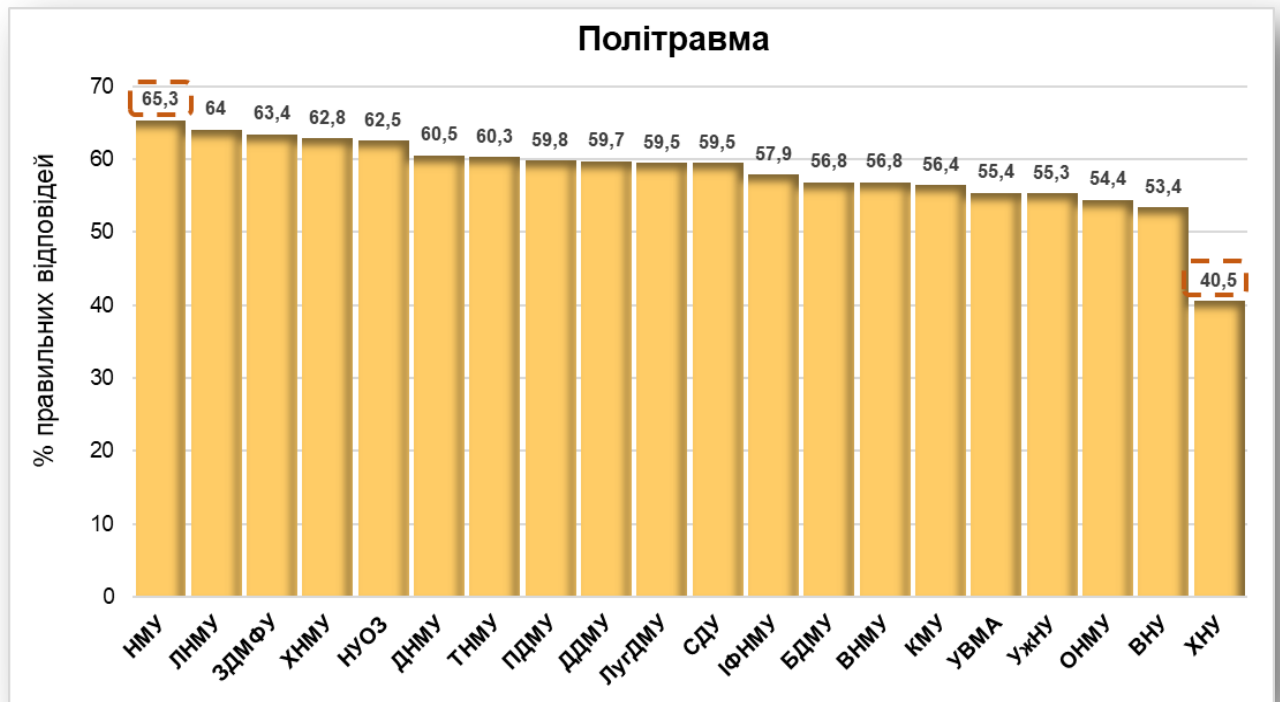
Слід звернути увагу, що найвищий показник по даному субтесту показали лікарі-інтерни Луганського державного медичного університету, а найнижчий – лікарі-інтерни двох закладів вищої освіти, а саме Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна та Волинського національного університету імені Лесі Українки.



*Рисунок 6. Результати складання іспиту «Крок 3» лікарями-інтернами спеціальності «Ортопедія і травматологія» за субтестом «Військово-спеціальна підготовка» у розрізі ЗВО*

Аналіз даних рисунка 6 свідчить, що максимальне значення показника за субтестом «Військово-спеціальна підготовка» становить 76,3 % правильних відповідей, мінімальне – 59,9 %.

Варто зазначити, що найвищий показник по даному субтесту також показали лікарі-інтерни Луганського державного медичного університету, а найнижчий – лікарі-інтерни Волинського національного університету імені Лесі Українки.



*Рисунок 7. Результати складання іспиту «Крок 3» лікарями-інтернами спеціальності «Ортопедія і травматологія» за субтестом «Політравма» у розрізі ЗВО*

Аналіз даних рисунка 7 свідчить, що максимальне значення показника за субтестом «Політравма» становить 65,3 % правильних відповідей, мінімальне – 40,5 %.

Також слід зауважити, що найвищий показник по даному субтесту показали лікарі-інтерни Національного медичного університету імені О. О. Богомольця, а найнижчий – лікарі-інтерни Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна.