

## **Аналітична довідка**

до результатів складання ліцензійного іспиту

«Крок 1. Фармація»

### **I. Загальна інформація**

04 жовтня 2016 року Центром тестування було проведено ліцензійний іспит «Крок 1. Фармація» у **16** вищих навчальних закладах, з яких 12 ВНЗ МОЗ України, 1 факультет ВНЗ МОН України, 1 ВНЗ УАНМ та 2 приватних ВНЗ.

Дата проведення іспиту затверджена листом МОЗ України від 12.06.2015 № 08.01-47/18688.

Критерій «склав/не склав» встановлено на рівні 60,5% наказом МОЗ України від 26.08.2015 № 545.

Ліцензійний іспит «Крок 1. Фармація» має статус семестрового іспиту, що передбачає можливість його перескладання не більше двох разів протягом семестру.

Іспит проводився відповідно до вимог Порядку проведення ліцензійних інтегрованих іспитів, введеного у дію листом МОЗ України від 29.04.2013 № 08-01-21/568 одночасно по всій країні у 24 аудиторіях. Для проведення іспиту було залучено 31 представник Центру тестування.

У шести ВНЗ іспит склали іноземні студенти, які навчаються англійською мовою. Для цих студентів іспит «Krok 1. Pharmacy» проводився за екзаменаційним тестом англійською мовою.

Для забезпечення моніторингу за дотриманням процедури проведення ліцензійного іспиту у всіх ВНЗ, здійснювалася відеозйомка проведення іспиту. Зроблені відеозаписи були передані до Центру тестування, де забезпечено аналіз та збереження відповідної інформації.

### **II. Результати складання іспиту**

**1.** На іспит за даними вищих навчальних закладів було зареєстровано **1220** студентів-громадян України, з яких **42** студенти бюджетної та **1178** студентів контрактної форм навчання; **317** іноземних студентів російськомовної та **121** англомовної форм навчання.

**2.** Іспит склали **1570** студентів, з яких: **1144** студентів-громадян України – **42** студенти бюджетної та **1102** контрактної форм навчання; **308** іноземних студентів російськомовної та **118** іноземних студентів англомовної форм навчання.

**3.** Серед студентів-громадян України іспит «Крок 1. Фармація» *не склали* **107 (9,4%)** студентів, з них **3 (7,1%)** – бюджетної та **104 (9,4%)** – контрактної форм навчання.

Серед іноземних студентів, які навчаються російською мовою, іспит *не склали* **75 (24,4%)** осіб.

Серед іноземних студентів, які навчаються англійською мовою, іспит *не склали* **60 (50,8%)** студенти.

**4.** На іспит не з'явилися **76 (6,2%)** студентів-громадян України. За даними вищих навчальних закладів станом на 04 жовтня 2016 року **41** студент був відрахований та/або знаходився у академічній відпустці; **29** студентів були переведені на заочну форму навчання; **6** студентів мали поважну (задокументовану) причину.

Серед іноземних студентів, які навчаються *російською мовою*, на іспит не з'явилися **9 (2,8%)** студентів, які були відраховані з ВНЗ.

Серед іноземних студентів, які навчаються *англійською мовою*, на іспит не з'явилися **3 (2,5%)** студента, які також були відраховані з ВНЗ.

**5.** За порушення процедури проведення ліцензійних іспитів, визначеної Порядком проведення ліцензійних інтегрованих іспитів, для **5** іноземних студентів, що навчаються російською мовою **було припинено іспит**, про що складено відповідний Акт. Разом з тим аналіз відеоспостереження засвідчив порушення процедури проведення ліцензійного іспиту **6 російськомовними студентами** та **5 англомовними студентами**. Згідно з пунктом 7.13 Порядку дані студенти отримують результат «0».

### **III. Аналіз результатів складання іспиту**

Аналіз результатів складання іспиту проводиться за показником «кількість студентів ВНЗ, які не склали ліцензійний інтегрований іспит «Крок 1. Фармація».

Узагальнені результати аналізу наводяться для ВНЗ, у яких кількість студентів, які складали іспити «Крок 1», є більшою 15 осіб. Повна інформація наведена у таблицях 1, 2, 3.

Дані щодо кількості студентів-громадян України, які не склали ліцензійний іспит «Крок 1. Фармація» 04 жовтня 2016 року наведено у таблиці 1.

Таблиця 1. Кількість студентів-громадян України, які не склали ліцензійний інтегрований іспит «Крок 1. Фармація». 04.10.2016

Назва ВНЗ	К-ть студентів	Кількість студентів, що НЕ СКЛАЛИ іспит					
		Всього		Бюджет		Контракт	
		К-ть	%	К-ть	%	К-ть	%
БДМУ	37	0	0,0	0	0,0	0	0
ВНМУ	76	4	5,3	0	0,0	4	4
ДМА	17	3	17,7	0	0,0	3	3
ДНМУ	5	0	0,0	0	0,0	0	0
ЗДМУ	127	15	11,8	0	0,0	15	15
ІФНМУ	60	4	6,7	0	0,0	4	4
ЛНМУ	84	4	4,8	0	0,0	4	4
НМУ	99	2	2,0	0	0,0	2	2
ОНМУ	38	8	21,1	0	0,0	8	8
ТДМУ	38	0	0,0	0	0,0	0	0
КМУУАНМ	18	4	22,2	0	0,0	4	4
УжНУ	37	1	2,7	0	0,0	1	1
ЛМІ	9	4	44,4	0	0,0	4	4
ПВНЗ КМУ	15	4	26,7	0	0,0	4	4
НФУ	484	54	11,2	3	13,6	51	54
<b>Всього:</b>	<b>1144</b>	<b>107</b>	<b>9,4</b>	<b>3</b>	<b>7,1</b>	<b>104</b>	<b>9,4</b>

Як видно із таблиці 1, із **1144** студента-громадянина України, що склали іспит, іспит не склали **107** осіб. Середній показник кількості студентів, які не склали іспит, по країні становить **9,4%**.

З 15 ВНЗ, що брали участь у тестуванні, у чотирьох ВНЗ – *БДМУ, ДНМУ, та ТДМУ іспит склали всі студенти.*

У п'яти ВНЗ – *НМУ, УжНУ, ЛНМУ, ВНМУ та ІФНМУ*, показник кількості студентів, які не склали іспит, **не перевищує** середній по країні показник.

Разом з тим, у семи ВНЗ показник кількості студентів, які не склали іспит, **перевищує** середній показник по країні: *НФУ* (іспит не склали 54 студента із 484, що становить 11,2%), *ЗДМУ* (іспит не склали 15 студентів із 127, що становить 11,8%), *ДМА* (іспит не склали 3 студенти із 17, що становить 17,7%), *ОНМУ* (іспит не склали 8 студентів із 38, що становить 21,1%), *КМУ УАНМ* (іспит не склали 4 студента із 18, що становить 22,2%), *ПВНЗ КМУ* (іспит не склали 4 студента із 15, що становить 26,7%), *ЛМІ* (іспит не склали 4 студента із 9, що становить 44,4%).

**Найбільший відсоток студентів, які не склали іспит**, мають такі ВНЗ: **ЛМІ** – показник кількості студентів, які не склали іспит у ВНЗ (44,4%) перевищує середній показник по країні у чотири рази; **ПВНЗ КМУ** – показник кількості студентів, які не склали іспит у ВНЗ (26,67%) перевищує середній показник по країні у два рази; **КМУ УАНМ** показник кількості студентів, які не склали іспит у ВНЗ (22,2%) перевищує середній показник по країні у два рази.

У таблиці 2 наведено дані щодо кількості російськомовних іноземних студентів, які не склали ліцензійний іспит «Крок 1. Фармація» 04.10.2016.

Таблиця 2. Кількість студентів-громадян іноземних країн (російськомовної форми навчання), що не склали ліцензійний іспит «Крок 1. Фармація» 04.10.2016.

ВНЗ	К-ть студентів	Кількість студентів, що НЕ СКЛАЛИ іспит	
		К-ть	%
ВНМУ	2	1	50,0
ДМА	17	9	52,9
ЗДМУ	43	11	25,6
ЛугДМУ	1	0	0,0
ЛНМУ	7	4	57,1
НМУ	14	4	28,6
ОНМУ	11	2	18,2
НФУ	213	44	20,7
<b>Всього:</b>	<b>308</b>	<b>75</b>	<b>24,4</b>

Кількість іноземних студентів російськомовної форми навчання, які не склали іспит, по країні становить **75 осіб (24,4%)**.

Для ВНЗ, які здійснюють навчання іноземних студентів англійською мовою, у таблиці 3 наведено інформацію щодо кількості *англомовних іноземних студентів*, які не склали ліцензійний іспит «Крок 1. Pharmacy» 04.10.2016.

Таблиця 3. Кількість студентів-громадян іноземних країн, що не склали ліцензійний іспит «Крок 1. Pharmacy» 04.10.2016.

ВНЗ	К-ть студентів	Кількість студентів, що НЕ СКЛАЛИ іспит	
		К-ть	%
ВНМУ	12	8	<b>66,7</b>
ІФНМУ	6	4	<b>66,7</b>
ЛНМУ	3	0	<b>0,0</b>
НМУ	15	8	<b>53,3</b>
ТДМУ	9	5	<b>55,6</b>
НФУ	73	35	<b>47,9</b>
<b>Всього:</b>	<b>118</b>	<b>60</b>	<b>50,8</b>

Кількість іноземних студентів англійськомовної форми навчання, які не склали іспит, по країні становить **60 осіб (50,8%)**.

Лише у одному ВНЗ – *ЛНМУ*, іспит *склали всі студенти*.

**Національний показник** за результатами складання цього іспиту становить **77,2%**.

Національний показник результатів складання ліцензійного іспиту «Крок 1. Фармація» за субтестами представлено у таблиці 4.

Таблиця 4. Національний показник результатів складання ліцензійного іспиту «Крок 1. Фармація» студентами-громадянами України за субтестами

	Середнє по ВНЗ (%)	Аналітична хімія	Органічна хімія	Фізична та колоїдна хімія	Патологічна фізіологія	Біологічна хімія	Фармацевтична ботаніка	Мікробіологія	Фармакологія
Національний показник	77,2	74,7	70,2	76,3	76,3	76,4	81,2	76,7	86,3

#### IV. Оцінка якості тесту

Для оцінки якості тесту наводимо діаграму психометрії тестових завдань.

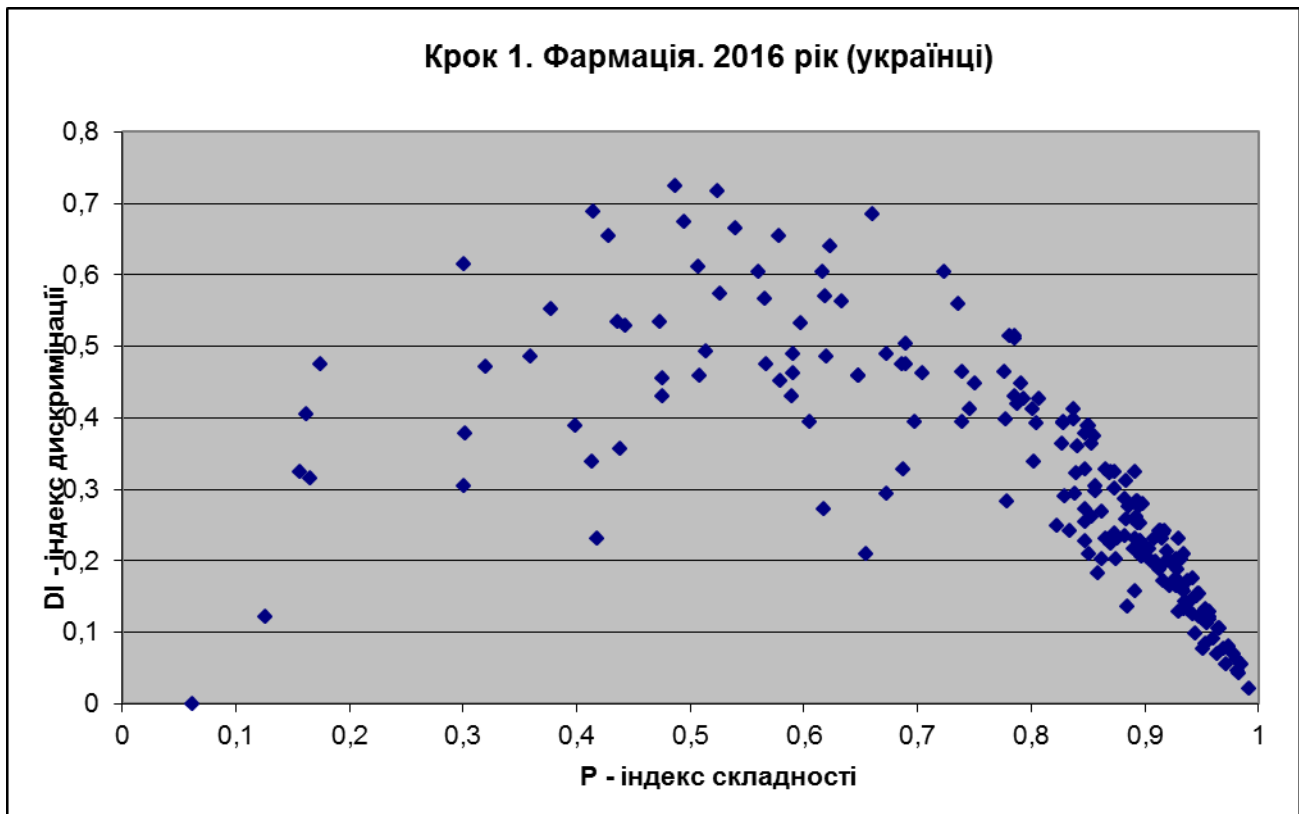


Рисунок 1. Діаграма психометрії тестових завдань ліцензійного іспиту «Крок 1. Загальна лікарська підготовка»