

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

НАУКОВО-МЕТОДИЧНИЙ ЦЕНТР  
ПРОФЕСІЙНО-ТЕХНІЧНОЇ ОСВІТИ  
У ЗАПОРІЗЬКІЙ ОБЛАСТІ



## ЗВІТ

з моніторингу результатів національного мультипредметного тесту  
здобувачів освіти закладів професійної (професійно-технічної) освіти  
Запорізької області у 2022 році



м. Запоріжжя  
2022

## ВСТУП

Відповідно до плану роботи Науково-методичний центр професійно-технічної освіти у Запорізькій області провів моніторинг результатів національного мультипредметного тесту здобувачів освіти закладів професійної (професійно-технічної) освіти Запорізької області у 2022 році.

Через воєнні дії в Україні цього року, замість традиційних випробувань зовнішнього незалежного оцінювання (ЗНО) було проведено національне мультипредметне тестування (НМТ) (Закон України від 24 березня 2022 року № 7132 «Про внесення змін до деяких законів України у сфері освіти»).

НМТ – комп'ютерний онлайн-тест, що складався з трьох блоків:

- українська мова;
- математика;
- історія України.

Тестування проходило в спеціальних тимчасових екзаменаційних центрах (приміщеннях шкіл, університетів), створених у населених пунктах України (за погодженням з органами державної влади), а також у деяких країнах Європи.

В Україні ТЕЦ для проведення основної сесії НМТ було утворено у 21 області та м. Києві. Через безпекові ризики НМТ не проводилося в АР Крим, Донецькій, Луганській і Херсонській областях та місті Севастополі. За кордоном ТЕЦ було утворено в 32 країнах: в Австрії, Бельгії, Болгарії, Великій Британії, Греції, Грузії, Данії, Естонії, Ірландії, Іспанії, Італії, Канаді, Латвії, Литві, Ліхтенштейні, Молдові, Нідерландах, Німеччині, Польщі, Португалії, Румунії, Словаччині, Словенії, США, Туреччині, Угорщині, Фінляндії, Франції, Хорватії, Чехії, Швейцарії та Швеції.

*Мета моніторингу:* дослідити рівень підготовки випускників 2021-2022 навчального року закладів професійної (професійно-технічної) освіти Запорізької області.

*Завдання моніторингу:* дослідити стан і результати освіти та освітньої діяльності в закладах професійної (професійно-технічної) освіти Запорізької області.

*Вибірка:* всі заклади професійної (професійно-технічної) освіти Запорізької області.

*Методи проведення дослідження під час моніторингу:* аналіз статистичних даних НМТ.

## **1 ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ**

Основні сесії НМТ було проведено 22, 25–29 липня, 01–04 серпня у дві зміни, додаткові – 17, 18 серпня у дві зміни та спеціальна – 15 вересня в одну зміну.

НМТ містив три блоки завдань: українська мова, математика, історія України. На виконання завдань усіх блоків було відведено 120 хвилин. Відлік часу розпочинався одразу після початку роботи над тестом. Учасники могли розпочати виконувати тестові завдання з будь-якого блоку, самостійно розподіливши час між ними. За потреби можна було змінювати масштаб зображення на екрані монітора, використовувати папір, наданий для чернетки, звертатися до довідкових матеріалів, розміщених у відповідній вкладці сервісу НМТ. Зазначимо, що учасники, здійснивши певні дії в сервісі НМТ, мали змогу завершити роботу над тестом раніше визначеного часу, але після цього повернутися до виконання завдань вони вже не могли. Після спливання часу, відведеного на проходження тесту, або після завершення роботи в сервісі НМТ учасник бачив на екрані монітора кількість тестових балів, отриманих за виконання завдань кожного блоку. Отже, одразу після тестування він знав кількість набраних ним тестових балів, а потім, скориставшись таблицею відповідності тестових балів рейтинговій оцінці з кожного навчального предмета НМТ, що була завчасно розміщена на сайті УЦОЯО, міг визначити свій результат за шкалою 100–200 балів.

Дані про підсумки формування бази даних учасників НМТ на підставі бази даних учасників ЗНО 2022 року ЗП(ПТ)О Запорізької області:

- із зареєстрованих 2441 здобувачів освіти з 20 ЗП(ПТ)О 187 учасників НМТ (7,7%).

Із 187 учасників НМТ отримали:

- статус теста «зараховано» 79,7%;

- статус теста «не з'явився» 20,3%.

Не приймали участь вісім ЗП(ПТ)О Запорізької області у НМТ:

- Бердянський економіко-гуманітарний коледж БПУ;

- ДНЗ «Мелітопольське вище професійне училище» ;
- ДНЗ «Дніпрорудненський професійний ліцей» ;
- ДНЗ «Якимівський професійний аграрний ліцей» ;
- ДНЗ «Приморський професійний аграрний ліцей» ;
- ДНЗ «Мелітопольський професійний аграрний ліцей» ;
- ДНЗ «Василівський професійний ліцей» ;
- ДНЗ «Осипенківський професійний аграрний ліцей».

ДНЗ «Запорізьке вище професійне училище» ліцензія на надання освітньої послуги щодо повної загальної середньої освіти з 2022 року.

Таблиця 1 – Відомості щодо участі здобувачів освіти закладів професійної (професійно-технічної) освіти Запорізької області у складанні НМТ

№ з/п	ЗП(ПТ)О	Кількість учасників НМТ	Статус теста	
			зараховано	не з'явився
1	ДНЗ «Запорізький політехнічний центр професійно-технічної освіти»	33	26	7
2	ДНЗ «Михайлівське вище професійне училище»	29	21	8
3	ДНЗ «Запорізький центр професійно-технічної освіти водного транспорту»	23	20	3
4	ДНЗ «Запорізький професійний торгово-кулінарний ліцей»	19	13	6
5	ДНЗ «Запорізький професійний ліцей залізничного транспорту»	14	11	3
6	ДНЗ «Запорізький будівельний центр професійно-технічної освіти»	10	10	-
7	ДНЗ «Запорізький професійний ліцей автотранспорту»	6	5	1
8	ДНЗ «Запорізький професійний ліцей сервісу»	6	6	-
9	ДНЗ «Запорізький правобережний професійний ліцей»	6	6	-
10	ДНЗ «Запорізьке вище професійне училище «Моторобудівник»	5	5	-
11	ДНЗ «Запорізьке вище професійне училище моди і стилю»	4	3	1
12	ДНЗ «Бердянський машинобудівний професійний ліцей»	4	2	2
13	ДНЗ «Пологівський професійний ліцей»	3	3	-
14	ДНЗ «Запорізьке машинобудівне вище професійне училище»	3	2	1

№ з/п	ЗП(ПТ)О	Кількість учасників НМТ	Статус теста	
			зараховано	не з'явився
15	ДНЗ «Багатопрофільний центр професійно-технічної освіти»	3	2	1
16	ДНЗ «Бердянський центр професійно-технічної освіти»	3	1	2
17	Федорівський центр професійної освіти	2	2	-
18	ДНЗ «Мелітопольський багатопрофільний центр професійно-технічної освіти»	2	1	1
19	ДНЗ «Великобілозерський професійний аграрний ліцей»	1	1	-
20	ДНЗ «Веселівський професійний аграрний ліцей»	1	1	-
	Заклад освіти учасника не вказано	10	8	2
<b>УСЬОГО</b>		<b>187</b>	<b>149</b>	<b>38</b>

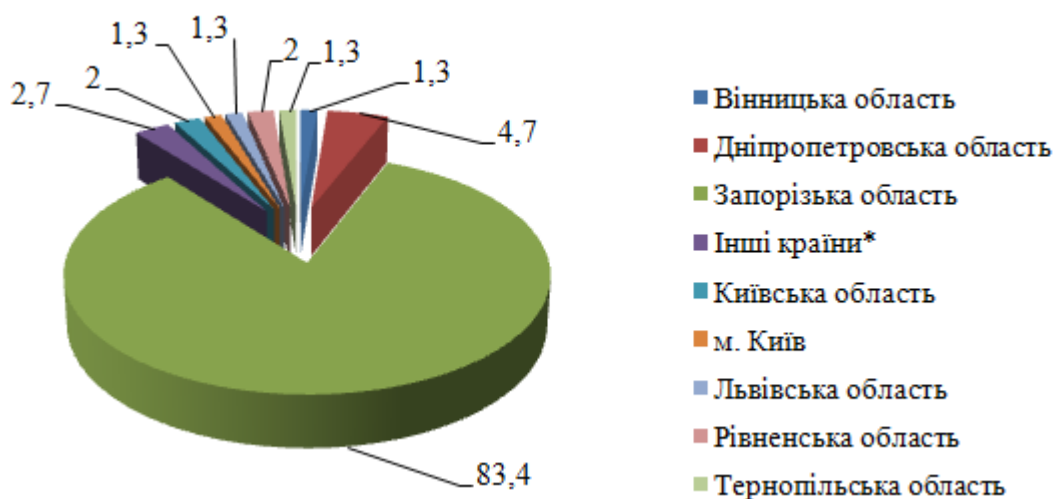


Рисунок 1 – Зведені дані щодо участі в НМТ в розрізі регіонів проходження тестування, %

\* Інші країни (Ірландія – 25,0%; Польща – 25%; Німеччина – 50,0%)

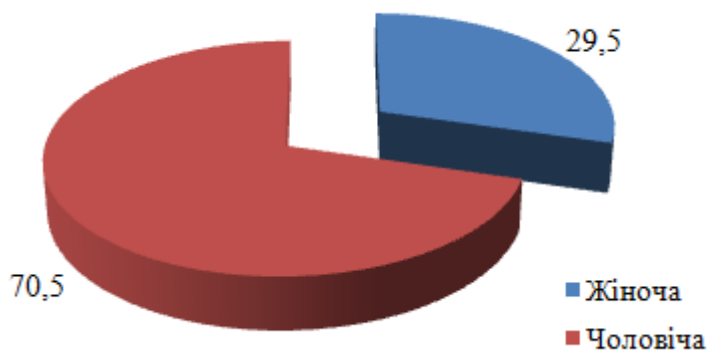


Рисунок 2 – Розподіл учасників НМТ за статтю, які проходили тестування, %

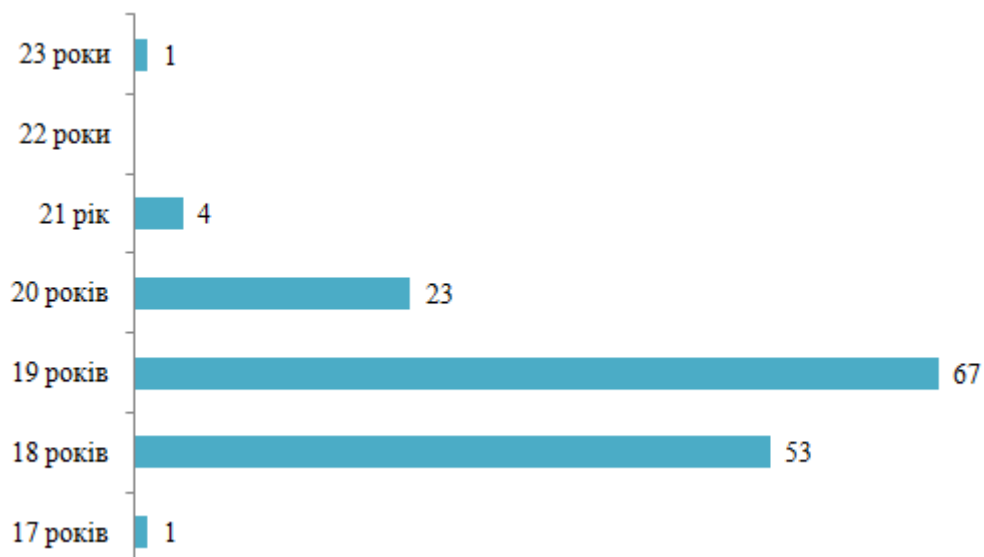


Рисунок 3 - Розподіл учасників НМТ за віком, які проходили тестування

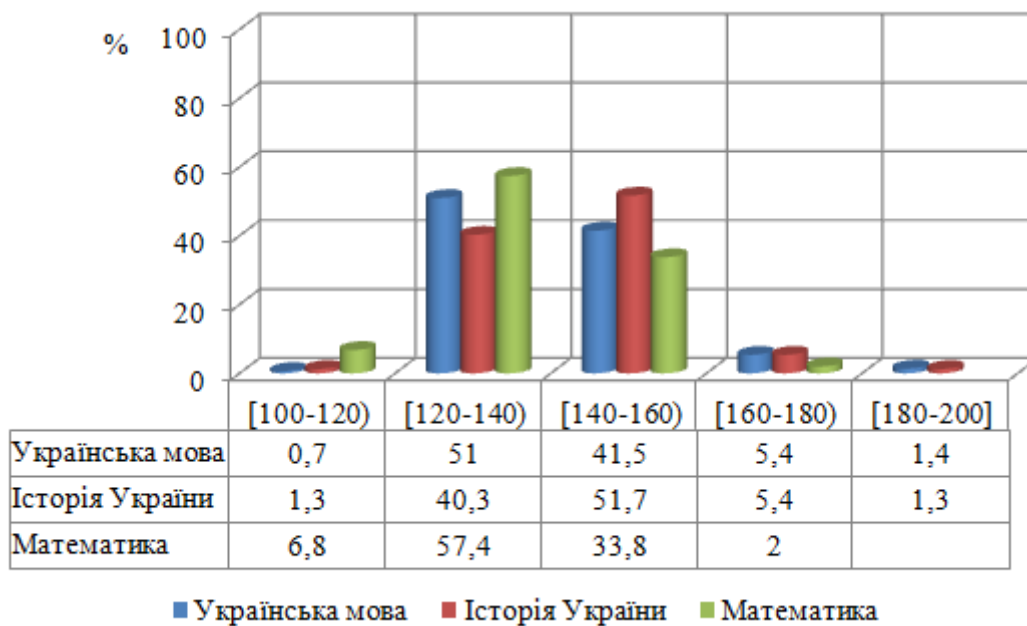


Рисунок 4 – Розподіл результатів виконання завдань (за шкалою 100–200 балів), %

## 2 РЕЗУЛЬТАТИВ ВИКОНАННЯ ЗАВДАНЬ БЛОКУ НМТ «УКРАЇНЬКА МОВА»

№ з/п	ЗП(П)ТО	Кількість учасників НМТ	Статус теста				Розподіл результатів виконання завдань блоку «Українська мова» (за шкалою 100–200 балів)										Середній бал
			не з'явився		зараховано		[100 - 120)		[120 - 140)		[140 - 160)		[160 - 180)		[180 - 200]		
			кількість	%	кількість	%	кількість	%	кількість	%	кількість	%	кількість	%	кількість	%	
1	ДНЗ «Веселівський професійний аграрний ліцей»	1	-	-	1	100	-	-	-	-	-	-	1	100	-	-	172,0
2	ДНЗ «Запорізький професійний ліцей залізничного транспорту»	14	3	21,4	11	78,6	-	-	5	45,4	3	27,3	2	18,2	1	9,1	147,2
3	ДНЗ «Запорізький професійний ліцей сервісу»	6	-	-	6	100	-	-	2	33,3	3	50,0	1	16,7	-	-	147,0
4	ДНЗ «Запорізьке вище професійне училище моди і стилю»	4	1	25,0	3	75,0	-	-	-	-	3	100	-	-	-	-	146,3
5	ДНЗ «Бердянський машинобудівний професійний ліцей»	4	2	50,0	2	50,0	-	-	-	-	2	100	-	-	-	-	144,5
6	ДНЗ «Пологівський професійний ліцей»	3	-	-	3	100	-	-	1	33,3	2	66,7	-	-	-	-	143,7
7	ДНЗ «Запорізький політехнічний центр професійно-технічної освіти»	33	7	26,9	26	73,1	-	-	12	46,2	12	46,2	2	7,6	-	-	142,9
8	ДНЗ «Михайлівське вище професійне училище»	29	8	27,6	21	72,4	-	-	12	57,1	6	28,6	2	9,5	1	4,8	142,6
9	ДНЗ «Запорізький правобережний професійний ліцей»	6	-	-	6	100	-	-	2	33,3	4	66,7	-	-	-	-	141,0
10	ДНЗ «Запорізьке машинобудівне вище професійне училище»	3	1	33,3	2	66,7	-	-	1	50,0	1	50,0	-	-	-	-	141,0
11	ДНЗ «Запорізький професійний торгово-кулінарний ліцей»	19	6	31,6	13	68,4	-	-	5	38,5	8	61,5	-	-	-	-	140,2
12	ДНЗ «Запорізький центр професійно-технічної освіти водного транспорту»	23	3	13,0	20	87,0	-	-	12	60,0	8	40,0	-	-	-	-	138,8
13	ДНЗ «Запорізький професійний ліцей автотранспорту»	6	1	16,7	5	83,3	-	-	4	80,0	1	20,0	-	-	-	-	137,0
14	ДНЗ «Запорізький будівельний центр професійно-технічної освіти»	10	-	-	10	100	-	-	7	70,0	3	30,0	-	-	-	-	136,9
15	ДНЗ «Запорізьке вище професійне училище «Моторобудівник»	5	-	-	5	100	-	-	4	80,0	1	20,0	-	-	-	-	136,2
16	Федорівський центр професійної освіти	2	-	-	2	100	-	-	1	50,0	1	50,0	-	-	-	-	135,5



№ з/п	ЗП(ПТ)О	Кількість учасників НМТ	Статус тесту				Розподіл результатів виконання завдань блоку «Українська мова» (за шкалою 100–200 балів)										Середній бал
			не з'явився		зараховано		[100 - 120)		[120 - 140)		[140 - 160)		[160 - 180)		[180 - 200]		
			кількість	%	кількість	%	кількість	%	кількість	%	кількість	%	кількість	%	кількість	%	
17	ДНЗ «Багатoproфільний центр професійно-технічної освіти»	3	1	33,3	2	66,7	-	-	1	50,0	1	50,0	-	-	-	-	134,5
18	ДНЗ «Мелітопольський багатoproфільний центр професійно-технічної освіти»	2	1	50,0	1	50,0	-	-	1	100	-	-	-	-	-	-	133,0
19	ДНЗ «Великобілозерський професійний аграрний ліцей»	1	-	-	1	100	-	-	1	100	-	-	-	-	-	-	133,0
20	ДНЗ «Бердянський центр професійно-технічної освіти»	3	2	66,7	1	33,3	1	100	-	-	-	-	-	-	-	-	119,0
	Заклад освіти учасника не вказано	10	2	20,0	8	80,0	-	-	5	62,5	3	37,5	-	-	-	-	137,4
<b>УСЬОГО</b>		<b>187</b>	<b>38</b>	<b>20,3</b>	<b>149</b>	<b>79,7</b>	<b>1</b>	<b>0,7</b>	<b>76</b>	<b>51,0</b>	<b>62</b>	<b>41,5</b>	<b>8</b>	<b>5,4</b>	<b>2</b>	<b>1,4</b>	<b>140,5</b>

### 3 РЕЗУЛЬТАТІВ ВИКОНАННЯ ЗАВДАНЬ БЛОКУ НМТ «ІСТОРІЯ УКРАЇНИ»

№ з/п	ЗП(ПТ)О	Кількість учасників НМТ	Статус теста				Розподіл результатів виконання завдань блоку «Українська мова» (за шкалою 100–200 балів)										Середній бал
			не з'явився		зараховано		[100 - 120)		[120 - 140)		[140 - 160)		[160 - 180)		[180 - 200]		
			кількість	%	кількість	%	кількість	%	кількість	%	кількість	%	кількість	%	кількість	%	
1	ДНЗ «Веселівський професійний аграрний ліцей»	1	-	-	1	100	-	-	-	-	-	-	1	100	-	-	162,0
2	ДНЗ «Багатопрофільний центр професійно-технічної освіти»	3	1	33,3	2	66,7	-	-	-	-	2	100	-	-	-	-	150,5
3	ДНЗ «Запорізький професійний ліцей залізничного транспорту»	14	3	21,4	11	78,6	-	-	2	18,2	6	54,5	3	27,3	-	-	148,6
4	ДНЗ «Запорізький професійний ліцей сервісу»	6	-	-	6	100	-	-	1	16,7	5	83,3	-	-	-	-	144,2
5	ДНЗ «Михайлівське вище професійне училище»	29	8	27,6	21	72,4	-	-	8	38,1	12	57,1	-	-	1	4,8	143,9
6	ДНЗ «Запорізьке вище професійне училище «Моторобудівник»	5	-	-	5	100	-	-	1	20,0	4	80,0	-	-	-	-	143,8
7	ДНЗ «Бердянський машинобудівний професійний ліцей»	4	2	50,0	2	50,0	-	-	1	50,0	1	50,0	-	-	-	-	143,5
8	ДНЗ «Запорізький професійний ліцей автотранспорту»	6	1	16,7	5	83,3	-	-	2	40,0	3	60,0	-	-	-	-	142,8
9	ДНЗ «Запорізьке вище професійне училище моди і стилю»	4	1	25,0	3	75,0	-	-	1	33,3	2	66,7	-	-	-	-	142,7
10	ДНЗ «Пологівський професійний ліцей»	3	-	-	3	100	-	-	1	33,3	2	66,7	-	-	-	-	142,3
11	ДНЗ «Запорізький політехнічний центр професійно-технічної освіти»	33	7	26,9	26	73,1	1	3,8	13	50,0	10	38,6	1	3,8	1	3,8	140,8
12	ДНЗ «Запорізький центр професійно-технічної освіти водного транспорту»	23	3	13,0	20	87,0	1	5,0	7	35,0	11	55,0	1	5,0	-	-	140,8
13	ДНЗ «Запорізький будівельний центр професійно-технічної освіти»	10	-	-	10	100	-	-	3	30,0	7	70,0	-	-	-	-	140,7
14	ДНЗ «Великобілозерський професійний аграрний ліцей»	1	-	-	1	100	-	-	-	-	1	100	-	-	-	-	140,0
15	ДНЗ «Запорізький правобережний професійний ліцей»	6	-	-	6	100	-	-	3	50,0	3	50,0	-	-	-	-	139,7
16	ДНЗ «Запорізький професійний торгово-	19	6	31,6	13	68,4	-	-	9	69,2	4	30,8	-	-	-	-	138,3

№ з/п	ЗП(ПТ)О	Кількість учасників НМТ	Статус теста				Розподіл результатів виконання завдань блоку «Українська мова» (за шкалою 100–200 балів)										Середній бал	
			не з'явився		зараховано		[100 - 120)		[120 - 140)		[140 - 160)		[160 - 180)		[180 - 200]			
			кількість	%	кількість	%	кількість	%	кількість	%	кількість	%	кількість	%	кількість	%		
	кулінарний ліцей»																	
17	ДНЗ «Запорізьке машинобудівне вище професійне училище»	3	1	33,3	2	66,7	-	-	1	50,0	1	50,0	-	-	-	-	-	137,0
18	ДНЗ «Бердянський центр професійно-технічної освіти»	3	2	66,7	1	33,3	-	-	1	100	-	-	-	-	-	-	-	136,0
19	ДНЗ «Мелітопольський багатoproфільний центр професійно-технічної освіти»	2	1	50,0	1	50,0	-	-	1	100	-	-	-	-	-	-	-	136,0
20	Федорівський центр професійної освіти	2	-	-	2	100	-	-	2	100	-	-	-	-	-	-	-	133,5
	Заклад освіти учасника не вказано	10	2	20,0	8	80,0	-	-	3	37,5	3	37,5	2	25,0	-	-	-	147,6
<b>УСЬОГО</b>		<b>187</b>	<b>38</b>	<b>20,3</b>	<b>149</b>	<b>79,7</b>	<b>2</b>	<b>1,3</b>	<b>60</b>	<b>40,3</b>	<b>77</b>	<b>51,7</b>	<b>8</b>	<b>5,4</b>	<b>2</b>	<b>1,3</b>	<b>142,6</b>	

#### 4 РЕЗУЛЬТАТІВ ВИКОНАННЯ ЗАВДАНЬ БЛОКУ НМТ «МАТЕМАТИКА»

№ з/п	ЗП(ПТ)О	Кількість учасників НМТ	Статус теста				Розподіл результатів виконання завдань блоку «Українська мова» (за шкалою 100–200 балів)										Середній бал
			не з'явився		зараховано		[100 - 120)		[120 - 140)		[140 - 160)		[160 - 180)		[180 - 200]		
			кількість	%	кількість	%	кількість	%	кількість	%	кількість	%	кількість	%	кількість	%	
1	ДНЗ «Веселівський професійний аграрний ліцей»	1	-	-	1	100	-	-	-	-	-	-	1	100	-	-	165,0
2	ДНЗ «Бердянський центр професійно-технічної освіти»	3	2	66,7	1	33,3	-	-	-	-	1	100	-	-	-	-	149,0
3	ДНЗ «Запорізьке вище професійне училище моди і стилю»	4	1	25,0	3	75,0	-	-	-	-	3	100	-	-	-	-	144,7
4	ДНЗ «Запорізький професійний ліцей сервісу»	6	-	-	6	100	1	16,7	1	16,7	4	66,6	-	-	-	-	143,0
5	ДНЗ «Запорізький професійний ліцей залізничного транспорту»	14	3	21,4	11	78,6	1	9,1	5	45,5	4	36,3	1	9,1	-	-	140,8
6	ДНЗ «Запорізький правобережний професійний ліцей»	6	-	-	6	100	-	-	3	50,0	3	50,0	-	-	-	-	140,3
7	ДНЗ «Михайлівське вище професійне училище»	29	8	27,6	21	72,4	-	-	13	61,9	7	33,3	1	4,8	-	-	139,9
8	ДНЗ «Запорізьке машинобудівне вище професійне училище»	3	1	33,3	2	66,7	-	-	1	50,0	1	50,0	-	-	-	-	138,0
9	ДНЗ «Запорізький професійний ліцей автотранспорту»	6	1	16,7	5	83,3	-	-	4	80,0	1	20,0	-	-	-	-	137,6
10	ДНЗ «Бердянський машинобудівний професійний ліцей»	4	2	50,0	2	50,0	-	-	1	50,0	1	50,0	-	-	-	-	137,0
11	ДНЗ «Багатопрофільний центр професійно-технічної освіти»	3	1	33,3	2	66,7	-	-	2	100	-	-	-	-	-	-	137,0
12	ДНЗ «Запорізький центр професійно-технічної освіти водного транспорту»	23	3	13,0	19	82,7	-	-	13	68,4	6	31,6	-	-	-	-	136,2
					1 не склав	4,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ДНЗ «Запорізький політехнічний центр професійно-технічної освіти»	33	7	26,9	26	73,1	1	3,8	15	57,7	10	38,5	-	-	-	-	135,8



## ВИСНОВКИ

1. Дані про підсумки формування бази даних учасників НМТ на підставі бази даних учасників ЗНО 2022 року ЗП(ПТ)О Запорізької області:

- із зареєстрованих 2441 здобувачів освіти з 20 ЗП(ПТ)О 187 учасників НМТ (7,7%).

2. Із 187 учасників НМТ отримали:

- статус теста «зараховано» 79,7%;

- статус теста «не з'явився» 20,3%.

3. Не приймали участь вісім ЗП(ПТ)О Запорізької області у НМТ:

- Бердянський економіко-гуманітарний коледж БПУ;

- ДНЗ «Мелітопольське вище професійне училище» ;

- ДНЗ «Дніпрорудненський професійний ліцей» ;

- ДНЗ «Якимівський професійний аграрний ліцей» ;

- ДНЗ «Приморський професійний аграрний ліцей» ;

- ДНЗ «Мелітопольський професійний аграрний ліцей» ;

- ДНЗ «Василівський професійний ліцей» ;

- ДНЗ «Осипенківський професійний аграрний ліцей».

ДНЗ «Запорізьке вище професійне училище» ліцензія на надання освітньої послуги щодо повної загальної середньої освіти з 2022 року.

4. Розподіл учасників НМТ за статтю, які проходили тестування:

- жіноча 29,5%;

- чоловіча 70,5%.

5. Найбільше прийняло участь у НМТ з ДНЗ «Запорізький політехнічний центр професійно-технічної освіти» - 23 здобувача освіти.

6. Найменше прийняло участь у НМТ з ДНЗ «Великобілозерський професійний аграрний ліцей» й ДНЗ «Веселівський професійний аграрний ліцей», по 1 здобувачу освіти.

7. Участь в НМТ у розрізі регіонів проходження тестування: 97,3% в Україні й 2,7% інші країни (Ірландія – 25,0%; Польща – 25%; Німеччина – 50,0%).

8. Результати виконання завдань НМТ:

- *«Українська мова»:*

max - 180,0 балів (здобувач освіти ДНЗ «Михайлівське вище професійне училище»);

min – 119,0 балів (здобувач освіти ДНЗ «Бердянський центр професійно-технічної освіти»);

середній бал – 140,5;

- *«Історія України»:*

max - 192,0 бали (здобувач освіти ДНЗ «Михайлівське вище професійне училище»);

min – 119,0 балів (здобувач освіти ДНЗ «Запорізький центр професійно-технічної освіти водного транспорту»);

середній бал – 142,6;

- *«Математика»:*

max - 176,0 балів (ДНЗ «Михайлівське вище професійне училище», ДНЗ «Запорізький професійний ліцей залізничного транспорту»);

min – 0 балів (здобувач освіти ДНЗ «Запорізький центр професійно-технічної освіти водного транспорту»);

– 100 балів (здобувач освіти Федорівського центру професійної освіти);

середній бал – 136,3.