

**Моніторинг стану забезпечення закладів професійної (професійно-технічної) освіти
II-III атестаційних рівнів області комп'ютерною
та організаційною технікою, інтернетом
(за кількісним показником)**

Відповідно до плану роботи НМЦ ПТО у Миколаївській області на 2024 рік проведено моніторинг стану забезпечення ЗП(ПТ)О області комп'ютерною, організаційною технікою та інтернетом, до якого долучилися 23 з 24 ЗП(ПТ)О області (включаючи дві філії).

У 2024 році спостерігається позитивна динаміка щодо забезпечення ЗП(ПТ)О комп'ютерною технікою та доступом до Інтернету.

Комп'ютерна техніка:

Кількість ноутбуків збільшилась на 270 одиниць у порівнянні з 2023 роком.

Загальний рівень забезпеченості здобувачів освіти на 1 ПК (враховуючи всі наявні в закладі освіти ПК) та рівень забезпеченості на 1 ПК для забезпечення освітнього процесу також збільшились, проте це частково зумовлено зниженням загальної кількості здобувачів освіти.

Кількість обладнаних персональними комп'ютерами навчальних приміщень збільшилась на 38 приміщень, що складає 78% від загальної кількості навчальних приміщень у ЗП(ПТ)О області та свідчить про розширення можливостей для використання інформаційно-комунікаційних технологій в освітньому процесі.

Збільшилась кількість одиниць технічних засобів навчання (ТЗН) на 278 одиниць, зокрема за рахунок придбання ЗП(ПТ)О мультимедійних проекторів, мультимедійних дошок, цифрових фото- та відеокамер.

Доступ до Інтернету:

Кількість ПК, під'єднаних до мережі Інтернет, збільшилась на 373 одиниці, що розширює можливості для використання онлайн-ресурсів в освітньому процесі.

Кількість приміщень, що мають доступ до мережі Інтернет, збільшилась на 33 приміщення. Це означає, що доступ до Інтернету став доступним у більшій кількості навчальних приміщень, що створює більш комфортні умови для використання Інтернету як в навчальних, так і в позаурочних цілях.

Також, на основі наданої інформації, відслідковується позитивна динаміка щодо забезпечення комп'ютерною технікою та доступом до інтернету в гуртожитках ЗП(ПТ)О, що впливає на покращення умов для проживання та навчання здобувачів освіти.

Проте, незважаючи на позитивні тенденції, є певні обмеження до доступу здобувачів освіти та педагогічного колективу до комп'ютерної та організаційної техніки, інтернету й ефективного використання ІКТ в освітньому процесі, які пов'язані з режимом воєнного стану.

У період дії військового стану, починаючи з 24 лютого 2022 року, ЗП(ПТ)О області реалізують зміст освіти, організовуючи освітній процес за дистанційною та змішаною формою навчання. Доступ до використання комп'ютерної, організаційної техніки та інтернету в здобувачів освіти та членів педагогічного колективу обмежений.

Разом з тим, наявність усіх технічних передумов для повноформатної інформатизації діяльності закладів освіти та ресурсний потенціал кадрового забезпечення ЗП(ПТ)О області дозволяє зробити висновки про високий рівень мотивації та, як наслідок, свідомої готовності педагогічних працівників до забезпечення процесу цифровізації освітнього процесу та цифрової трансформації процесу навчання в ЗП(ПТ)О області у післявоєнний час, що в подальшому позитивно вплине на організацію освітнього процесу.

У додатку наведено порівняльний аналіз стану забезпечення (за кількісним показником) закладів професійної (професійно-технічної) освіти II-III атестаційних рівнів області комп'ютерною, організаційною технікою та інтернетом за результати моніторингу (звітний період: 2020-2024 роки).

**СТАН ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ (за кількісним показником)
ЗАКЛАДІВ ПРОФЕСІЙНОЇ (ПРОФЕСІЙНО-ТЕХНІЧНОЇ) ОСВІТИ
II-III АТЕСТАЦІЙНИХ РІВНІВ ОБЛАСТІ
КОМП'ЮТЕРНОЮ ТА ОРГАНІЗАЦІЙНОЮ ТЕХНІКОЮ, ІНТЕРНЕТОМ**
(звітний період: 2020-2024 роки)

№ з/п	Показник	2020	2021	2022	2023	2024
1	Кількість ПК в ЗП(ПТ)О	1409	1505	1664	3241	3511
2	Із них в освітньому процесі	1083	1152	1267	2720	3047
3	Загальний рівень забезпеченості здобувачів освіти на 1 ПК (врахувати усі наявні в закладі ПК)	7,8	7,3	6	3,3	3,3
4	Загальний рівень забезпеченості здобувачів освіти на 1 ПК (навчальний процес)	10,6	9,9	8	4,0	3,6
5	Кількість навчальних приміщень у ЗП(ПТ)О, обладнаних персональними комп'ютерами	366	399	391	488	526
6	Їх відсоток від загальної кількості навчальних приміщень, %	56,9	58,2	60	74	78
7	Кількість ПК, під'єднаних до мережі Інтернет	1352	1432	1470	3115	3488
8	Із них, використовується в освітньому процесі	1018	1077	1148	2717	3081
9	Кількість приміщень, які мають доступ до мережі Інтернет	671	694	662	728	771
10	Наявність швидкісного Інтернету	наявний				
11	Забезпеченість здобувачів на 1 ПК з доступом до мережі Інтернет	11,0	10,7	9	3,8	3,3
12	Кількість ПК, розміщених у бібліотеці ЗП(ПТ)О	49	50	50	108	106
13	Кількість ПК, розміщених у бібліотеці, що під'єднані до мережі Інтернет	48	49	49	108	104
14	Кількість ПК, розміщених у гуртожитку ЗП(ПТ)О	51	52	54	73	153
15	Кількість ПК, розміщених у гуртожитку, що під'єднані до мережі Інтернет	49	51	59	73	153
16	Кількість одиниць ТЗН, наявної в ЗП(ПТ)О:	768	854	816	938	1216
17	мультимедійних проекторів	147	160	152	154	162
18	мультимедійних дошок	40	51	49	49	54
19	цифрових фото- та відеокамер	49	51	48	47	52
20	TV-приймачів з USB-входом	125	139	141	132	139
21	інтерактивних екранів	17	20	17	23	21
22	інше (зазначити)	378	438	505	698	855

Методист НМЦ ПТО у Миколаївській області Наталя ПАНЧЕНЯ