

**ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«ТЕХНІЧНИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ
ЛУЦЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО ТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ»**

ЗАТВЕРДЖУЮ

Директор

О. ПЕРАСИМЧУК

« 2 » 2025 р.



**ПАСПОРТ
навчального кабінету
«АРХІТЕКТУРИ КОМП'ЮТЕРНИХ СИСТЕМ ТА МЕРЕЖ»
(№29)**

Луцьк 2025

1. ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ

- 1.1. Повна назва кабінету: «Архітектури комп'ютерних систем та мереж»
1.2. Місцезнаходження кабінету: м. Луцьк, вул. Конякіна 5 (корпус теоретичних занять), порядковий номер № 29.
1.3. Завідувач кабінету: викладач [Вовк Петро Богданович](#), спеціаліст вищої кваліфікаційної категорії.

Підрозділ: циклова комісія комп'ютерних систем та інформаційних технологій

Рік початку завідування: 2014 р.

Контактна інформація: wowkpetro@gmail.com

- 1.4. Профіль кабінету:

Використання спрямоване на освоєння архітектури комп'ютерів, розробку та адміністрування комп'ютерних систем і мереж, новітніх безпроводних технологій передачі даних. Підготовка ведеться за допомогою комплексу нижче перелічених засобів навчання.

2. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ КАБІНЕТУ

№ п/п	Найменування	Одиниця виміру	Кількісна характеристика
1.	Загальні відомості		
1.1.	Площа	м ²	72,5
1.2.	Об'єм	м ³	196
1.3.	Висота приміщення	м	2,7
1.4.	Кількість посадочних місць	шт	50
1.5.	Освітлення змішане: вікон, площа денного освітлення, люмінесцентні лампи стельового розташування, освітленість	шт м ² шт лк	3 23 12 300
1.6.	Підлога		Дерево (дерев'яні щити)
1.7.	Розетки: висота від підлоги 0,5м	шт	30, 220 В
1.8.	Опалення: централізоване водяне, радіатори	шт	3
1.9.	Двері входні	шт	1
1.10.	Оздоблення стін:	-	пофарбовані водо-дисперсійною фарбою
1.11.	Вентиляція	-	Витяжні канали
1.12.	Водопостачання	-	Відсутнє
1.13.	Каналізація	-	Відсутня
1.14.	Сигналізація внутрішньої дії	-	Так
2.	Інші характеристики	-	Наявне підсобне приміщення

3. МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНА БАЗА КАБІНЕТУ

№ з/п	Найменування	Одиниці виміру	Кількість	Стан
1.	Робочі меблі			
	Стіл викладача	шт	1	справний
	Стіл письмовий	шт	1	справний
	Стіл учнівський	шт	18	справний
	Стіл комп'ютерний	шт	10	справний
	Стілець учнівський	шт	50	справний
	Стілець напівм'який	шт	3	справний
	Штори темні	шт	1	справний
	Штори жалюзі	шт	4	справний
	Стінка меблева	шт	1	справний
2.	Засоби охорони праці і пожежної безпеки			
	Вогнегасник порошковий	шт	1	Перевірений (перезаправлений)
	Медична аптечка	шт	1	Перевірена
	Стенд з охорони праці	шт	1	новий

4. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБЛАДНАННЯ

№ з/п	Інвентарний номер	Назва обладнання	Марка/модель	Стан
1.	10400711	Монітор	Philips 19"	справний
2.	10400712	Системний блок	Dual Core E2180	справний
3.	10400721	Принтер	Canon LBP3010	справний
4.	1113800135/1-1113800135/8 1113800138/1-1113800138/8	Робоча станція (15 шт)	Dell OptiPlex 3040, Intel Core i5-6500, 3.2 GHz, DDR3-8Gb, SSD-120Gb, монітор HP 23"	справний
5.		Свіч	D-Link	справний
6.	1014100001	Проектор	NEC	справний

ПЕРЕЛІК ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

№ п/п	Дисципліна (Освітній компонент)	Найменування
1.	Безпроводові технології	File Transfer HC v0.9, Orbitron, Nova, SatPC32
2.	Інформатика	Python IDLE, Photoshop, MS Office, Inkscape, Blender 3D
3.	Основи програмування	Microsoft Visual Studio 2008, Python IDLE, Microsoft Visual C++
4.	Об'єктно-орієнтоване програмування	NetBeans IDE 6.9.1, Android SDK Tools, Java 7, MS Visual Studio Community, Microsoft Visual C++
5.	Комп'ютерні мережі	Cisco Packet Tracer
6.	Комп'ютерні системи	Oracle® VM VirtualBox, Linux
7.	Операційні системи та системне програмне забезпечення	Oracle® VM VirtualBox, Linux
8.	Адміністрування комп'ютерних систем та мереж	Oracle® VM VirtualBox, Linux, Windows
9.	Комп'ютерна схемотехніка та електроніка	Electronic Workbench, Proteus, Multisim 11
10.	Комп'ютерна графіка	3DMax, CorelDraw, Adobe Photoshop, Blender 3D

11.	Організація баз даних та сховища даних	Oracle® VM VirtualBox, MS SQL Server
12.	Вступ до інтернету речей (IOT)	Arduino ID, EasyEDA, CodeVision AVR

5. ТЕХНІЧНІ ЗАСОБИ НАВЧАННЯ І НАОЧНІ ПОСІБНИКИ

Назва	Кількість	Рік придбання, виготовлення	Стан зносу, %
1	2	3	
Кіноекран	1	2008	77
Дошка	1	2008	50
Навчальний стенд діючого комп'ютера	1	2017	50

6. ДОКУМЕНТАЦІЯ

Назва	Відмітка про наявність
1. План роботи кабінету	наявний
2. Обов'язки здобувачів освіти при роботі в кабінеті	наявний
3. Інструкція з охорони праці, безпеки життєдіяльності та пожежної безпеки під час проведення занять у кабінеті і журнал обліку інструктажу з техніки безпеки	наявний
4. Журнал обліку роботи гуртка (при потребі)	
5. Графік роботи навчального кабінету	наявний

Завідувач кабінету



Петро БОВК

План-схема приміщення, схематичне розміщення навчального обладнання

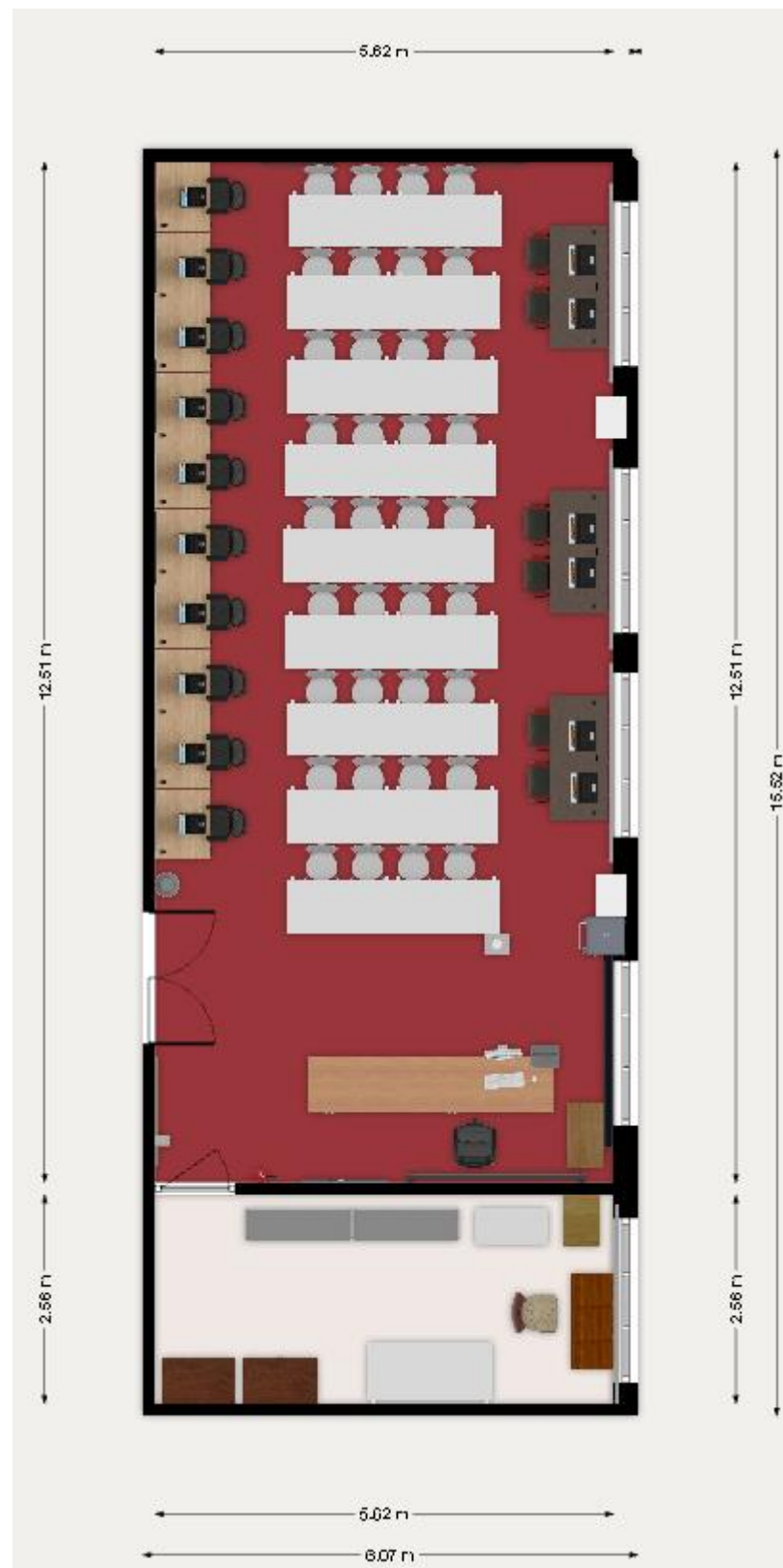




Фото кабінету



