

1. ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ

1.1. Номер та повна назва кабінету:

№ 108 «кабінет математики»

1.2. Місцезнаходження кабінету (корпус): навчальний

1.3. Завідувач кабінету: Онiкiєнко Світлана Миколаївна,

Спеціаліст вищої категорії, педагогічне звання «старший викладач»

Підрозділ (циклова комісія): природничих та математичних дисциплін

1.4. Профіль кабінету:

Використання спрямоване на освоєння загальноосвітніх дисциплін та предметів професійного спрямування. Підготовка ведеться за допомогою комплексу нижче перелічених засобів навчання.

2. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ КАБІНЕТУ

№ з/п	Найменування	Одиниця виміру	Кількісна характеристика
1.	Загальні відомості		
1.1.	Площа	м ²	50 м ²
1.2.	Висота приміщення	м	3
1.3.	Кількість посадкових місць	шт	30
1.4.	Освітлення: природне та штучне	-	природне та штучне
1.5.	Опалення: централізоване з примусовою подачею теплообміну	-	централізоване з примусовою подачею теплообміну
1.6.	Вентиляція: природна аерація	-	природна аерація
2.	Інші характеристики	-	

3. МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНА БАЗА КАБІНЕТУ

№ з/п	Найменування	Одиниці виміру	Кількість	Стан
1.	Робочі меблі			
	Стіл викладача	шт	1	справний
	Стілець викладача	шт	1	справний
	Парти студентські, 2-місні	шт	15	справні
	Стільці студентські	шт	30	справні
2.	Засоби охорони праці і пожежної безпеки			
	Вогнегасник порошковий	шт	-	перевірений (перезаправлений)
	Медична аптечка	шт	-	перевірена
	Стенд з охорони праці	шт	-	перевірений

4. ПЕРЕЛІК ОБЛАДНАННЯ

№ з/п	Інвентарний номер	Назва обладнання	Марка/модель
1.	101300025	ноутбук	HP 250 G8 Notebook PC
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			

5. ТЕХНІЧНІ ЗАСОБИ НАВЧАННЯ І НАОЧНІ ПОСІБНИКИ

№ з/п	Назва	Кількість	Рік придбання, виготовлення
1.	Таблиця “Періодичні функції”	1	2019
2.	Таблиця “Розв’язування логарифмічних рівнянь”	1	2019
3.	Таблиця “Границя та неперервність функції”	1	2019
4.	Таблиця “Показникова функція та найпростіші показникові рівняння і нерівності”	1	2019
5.	Таблиця “Степенева функція та її графік”	1	2019
6.	Таблиця “Логарифми та логарифмічна функція”	1	2019
7.	Таблиця “Ірраціональні рівняння і нерівності”	1	2019
8.	Таблиця “Степені і корені”	1	2019
9.	Таблиця “Застосування похідної до дослідження функції”	1	2019
10.	Таблиця “Тригонометричні рівняння”	1	2019
11.	Таблиця “Розв’язування логарифмічних нерівностей”	1	2019
12.	Стенд “Математичний аналіз: Похідна та інтеграл”	1	2010
13.	Стенд “Алгебра: Степені. Корені. Логарифми. Тригонометрія”	1	2010
14.	Стенд “Геометрія: Об’єми тіл та площі поверхонь”	1	2010
15.	Стенд “Диференційні рівняння та комплексні числа”	1	2010
16.	Бурда М.І., Колесник Т.В., Мальований Ю.І., Тарасенкова Н.А. Математика (алгебра і початки аналізу та геометрія, рівень стандарту): підруч. для 10 класу закладів загальної середньої освіти	15	2022
17.	Істер О.С. Математика: (алгебра і початки аналізу та геометрія, рівень стандарту): підруч. для 11-го кл. закл. заг. серед. освіти. – Київ: Генеза, 2019. – 304 с.	15	2022
18.	Капіносов А.М. Математика: Комплексна підготовка до ЗНО та ДПА. Профільний рівень і рівень стандарту. – Підручники і посібники, 2021. – 480 с.	7	2021
19.	Тевяшев А.Д., Литвин О.Г. Вища математика у прикладах та задачах. Ч.1. Лінійна алгебра і аналітична геометрія. Диференціальне та інтегральне числення функцій однієї змінної. – Харків: ХТУРЕ, 2002. – 552 с.	1	2003
20.	Тевяшев А.Д., Литвин О.Г., Кривошеєва Г.М. та ін. Вища математика у прикладах та задачах. Ч.2. Інтегральне числення функцій однієї змінної. Диференціальне та інтегральне числення функцій багатьох змінних. – Харків: ХНУРЕ, 2002. – 440 с.	1	2003

21.	Тевяшев А.Д., Литвин О.Г., Кривошеєва Г.М. та ін. Вища математика у прикладах та задачах. Ч.3. Диференціальне рівняння. Ряди. Функції комплексної змінної. Операційне числення. – Харків: ХНУРЕ, 2002. – 596 с.	1	2003
-----	---	---	------

6. НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

№ з/п	Дисципліна (освітній компонент)	Найменування
1.	Математика	Робоча навчальна програма з дисципліни «Математика» для студентів спеціальностей: 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка (монтаж і експлуатація електроустаткування підприємств і цивільних споруд), 123 Комп'ютерна інженерія.
		Методичні рекомендації до вивчення розділу з математики для студентів I курсу на тему “Ірраціональні, логарифмічні, показникові та тригонометричні рівняння і нерівності та їх системи”, 2012р.
		Методичні рекомендації до виконання самостійних робіт, до вивчення лекційного матеріалу.
2.	Вища математика	Робоча навчальна програма з предмету «Вища математика» для студентів спеціальностей: 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка
		Методичні вказівки до вивчення курсу вищої математики
		Методичні рекомендації до вивчення розділу з вищої математики “Інтеграл та його застосування”, 2012р.
		Методичні рекомендації до виконання самостійних робіт, до вивчення лекційного матеріалу.

7. ДОКУМЕНТАЦІЯ

№ з/п	Назва	Відмітка про наявність
1.	План роботи кабінету	наявний
2.	План-схема навчального кабінету	наявна
3.	План евакуації здобувачів освіти	наявний
4.	Обов'язки здобувачів освіти при роботі в кабінеті	наявні
5.	Інструкція з охорони праці, безпеки життєдіяльності та пожежної безпеки під час проведення занять у кабінеті і журнал обліку інструктажу з техніки безпеки	наявна
6.	Журнал обліку роботи гуртка (при потребі)	-
7.	Графік роботи навчального кабінету	наявний
8.	Графік консультацій	наявний

Завідувач кабінету

підпис існує

С.М. Онікієнко