

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
КРИВОРІЗЬКИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ
ДЕРЖАВНОГО НЕКОМЕРЦІЙНОГО ПІДПРИЄМСТВА
«ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «КИЇВСЬКИЙ АВІАЦІЙНИЙ
ІНСТИТУТ»**

ЗАТВЕРДЖУЮ

**Заступник начальника коледжу
з навчально-методичної роботи**

_____ Галина ДАНИЛІНА
« _____ » _____ 2025 р.



Система менеджменту якості

**ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ
фізико-математичних дисциплін (ФМД)**

за 2025 рік

СМЯ КРФК КАІ ЗР 03.06.10 – 02 – 2025

СХВАЛЕНО

**на засіданні циклової комісії
від «03 грудня» 2025 р.,
протокол №19**

КРИВИЙ РІГ

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ <u>ФМД</u>	Шифр документа	СМЯ КРФК КАІ ЗР 03.06.10– 01 – 2024
		сторінка 2 з 25	

УЗГОДЖЕННЯ:

	Підпис	Ініціал, прізвище	Посада	Дата
Розробник		М. Кислова	Голова циклової комісії	
Узгоджено		Д. Власенков	Заступник начальника коледжу з навчально-наукової роботи	
Узгоджено		О. Ковальчук	Завідувач відділення загальноосвітньої підготовки	
Узгоджено		Н. Андрусевич	Завідувач відділення моніторингу та забезпечення якості освіти	
Узгоджено		М. Кольчак	Завідувач навчально- методичного кабінету	
Узгоджено		Д. Власенков	Відповідальний з якості коледжу	

Рівень документа – За

Плановий термін між ревізіями – ревізія здійснюється наприкінці кожного навчального семестру

КОНТРОЛЬОВАНИЙ ПРИМІРНИК

Надруковано в єдиному екземплярі

Загальна кількість врахованих примірників – 0

У справу № _____

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ <u>ФМД</u>	Шифр документа	СМЯ КРФК КАІ ЗР 03.06.10– 01 – 2024
		сторінка 3 з 25	

ЗМІСТ

№ з/п	Назва розділу (підрозділу)	Стор
<u>1</u>	Загальна інформація про циклову комісію	
<u>2</u>	Спеціальності та освітньо-професійні програми циклової комісії	
<u>3</u>	Моніторинг та перегляд освітніх програм циклової комісії на навчальний рік.....	
<u>4</u>	Залучення здобувачів освіти, представників курсантського(студентського) самоврядування до участі у процедурах внутрішнього забезпечення якості ОП.....	
<u>5</u>	Робота зі стейкхолдерами.....	
<u>6</u>	Науково-дослідна робота циклової комісії.....	
<u>7</u>	Заходи циклової комісії.....	
<u>8</u>	Методичні заходи циклової комісії.....	
<u>9</u>	Наукова діяльність зі здобувачами освіти.....	
<u>10</u>	Кількісні показники кадрового складу циклової комісії.....	
<u>11</u>	Виконання ліцензійних умов викладачами циклової комісії (для вищої освіти).....	
<u>12</u>	Відповідність освіти та/або наукової (практичної) діяльності викладачів циклової комісії закріпленим освітнім компонентам.....	
<u>13</u>	Заохочення, відзнаки, нагороди педагогічних (науково-педагогічних) працівників.	
<u>14</u>	Рейтинг щодо виконання індивідуального плану педагогічними (науково- педагогічними) працівниками.....	
<u>15</u>	Наукова діяльність викладачів циклової комісії.....	
	1 Публікаційна активність за останні п'ять років.....	
	2 Публікація статей у наукових виданнях за останні п'ять років.....	
	3 Публікація тез та матеріалів конференцій за останні п'ять років.....	
	4 Науково-метричні показники	
	5 Додаткові показники наукової активності	
<u>16</u>	Аналіз дипломних робіт.....	
<u>17</u>	Показники успішності атестації здобувачів освіти.....	
<u>18</u>	Розвиток матеріально-технічної бази циклової комісії за поточний навчальний рік	
<u>19</u>	Оновлення змісту навчальних дисциплін на основі наукових досягнень і сучасних практик.....	
<u>20</u>	Забезпечення фаховими виданнями.....	
<u>21</u>	Профорієнтаційна робота.....	
<u>22</u>	Загальні результати опитування (анкетування)	
<u>23</u>	Навчально-матеріальне забезпечення, розташоване на сайті коледжу.....	
<u>24</u>	Методи навчання.....	

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ ФМД	Шифр документа	СМЯ КРФК КАІ ЗР 03.06.10– 01 – 2024
		сторінка 4 з 25	

1 ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ЦИКЛОВУ КОМІСІЮ
03.06.10 фізико-математичних дисциплін
(індекс та повна назва циклової комісії)

Посилання на сторінку на сайті коледжу – <http://kk.nau.edu.ua/article/206>.

2 СПЕЦІАЛЬНОСТІ ТА ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНІ ПРОГРАМИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ

Спеціальність	Освітня програма	Термін дії сертифікату про акредитацію ОП
-	-	-

3 МОНІТОРИНГ ТА ПЕРЕГЛЯД ОСВІТНІХ ПРОГРАМ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ

(назва ОП)	
Введена в дію	Наказ № _____ від _____ 20__ р.
Переглянута (вказати номер та дату протоколу, посилання на сайті коледжу)	Протокол засідання № _____ від 20__ р. Посилання на сайті коледжу - _____
Внесені зміни (наказ, підстава)	
Вітчизняні ОП, досвід яких урахований	1. _____ (назва ОП, назва закладу освіти, посилання) 2. _____ (назва ОП, назва закладу освіти, посилання) 3. _____ (назва ОП, назва закладу освіти, посилання)
Іноземні ОП, досвід яких урахований	1. _____ (назва ОП, назва закладу освіти, посилання) 2. _____ (назва ОП, назва закладу освіти, посилання) 3. _____ (назва ОП, назва закладу освіти, посилання)

4 ЗАЛУЧЕННЯ ЗДОБУВАЧІВ ОСВІТИ, ПРЕДСТАВНИКІВ КУРСАНТСЬКОГО(СТУДЕНТСЬКОГО) САМОВРЯДУВАННЯ ДО УЧАСТІ У ПРОЦЕДУРАХ ВНУТРІШНЬОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ОП

Вид участі	ПІБ та номер групи здобувача освіти	Номер та дата протоколу засідання	Посилання на сайті коледжу
(назва ОП)			
Залучення здобувачів освіти до обговорення ОП	-	-	-

на засіданнях			
Залучення представників студради до обговорення ОП на засіданнях	-	-	-
Зустрічі (бесіди) зі здобувачами освіти	-	-	-

5 РОБОТА ЗІ СТЕЙКХОЛДЕРАМИ

Вид участі	ПІБ стейкхолдера(ів), посада	Номер та дата протоколу засідання	Посилання на сайті коледжу
(назва ОП)			
Залучення роботодавців до обговорення ОП (засідання ц/к, круглі столи тощо)	-	-	-
Залучення роботодавців до обговорення навчальних планів	-	-	-
Рецензування ОП	-	-	-
Обговорення звіту голови екзаменаційної комісії з атестації здобувачів освіти	-	-	-
Обговорення результатів опитування (анкетування) роботодавців та працевлаштованих випускників минулих років	-	-	-
Залучення роботодавців до проведення навчальних занять (в тому числі бінарні заняття)	-	-	-
Залучення роботодавців до участі у наукових заходах	-	-	-

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ <u>ФМД</u>	Шифр документа	СМЯ КРФК КАІ ЗР 03.06.10– 01 – 2024
		сторінка 6 з 25	

6 НАУКОВО-ДОСЛІДНА РОБОТА ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ

Вид наукової діяльності	Інформація
Напрями наукових досліджень	1. Всеукраїнська науково-методична інтернет-конференція «Сучасний науково-педагогічний досвід при викладанні фундаментальних дисциплін у закладах освіти» 2. Організатори: М.Кислова, А. Тарадуда Посилання на сайті коледжу – http://kk.nau.edu.ua/article/4591
Наукові секції	«Фізматик» <u>М. Рашевський</u> (назва та ПІБ керівника) План роботи (посилання на сайті коледжу) http://kk.nau.edu.ua/article/4575 Звіт про роботу (посилання на сайті коледжу) - http://kk.nau.edu.ua/article/5546
Гуртки технічної творчості	(назва та ПІБ керівника) План роботи (посилання на сайті коледжу) – Звіт про роботу (посилання на сайті коледжу) -
	(назва та ПІБ керівника) План роботи (посилання на сайті коледжу) – Звіт про роботу (посилання на сайті коледжу) -
Науково-дослідні лабораторії	(назва та ПІБ керівника) План роботи (посилання на сайті коледжу) – Звіт про роботу (посилання на сайті коледжу) -

7 ЗАХОДИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ

№ п/п	Повна назва (в тому числі вид заходу (олімпіада, конференція, семінар, вебінар, день науки тощо)	Дата(и) проведення	ПІБ залученого(их) до проведення викладача(ів)	Посилання на сайті коледжу
1	Методичний семінар «застосування штучного інтелекту в навчанні природничо-математичних дисциплін»	19.02.2025	Викладачі ЦК ФМД	http://kk.nau.edu.ua/article/5600
2	Конкурс до Міжнародного дня математики	19-24.03.2025	Викладачі ЦК ФМД	http://kk.nau.edu.ua/article/5684
3	Засідання наукової секції «ФІЗМАТИК»	02.04.2025	Викладачі ЦК ФМД	http://kk.nau.edu.ua/article/5759
4	Регіональний фізичний відеофестиваль «СВІТ ФІЗИКИ – ТЕРИТОРІЯ УСПІХУ»	13.03.2025	Тарадуда А.С. Кислова М. А. Ковальчук О. Л.	http://kk.nau.edu.ua/article/5770
5	ІІ міська олімпіада з	12.04.2025	Викладачі ЦК	http://kk.nau.edu.ua/article/5770

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ <u>ФМД</u>	Шифр документа	СМЯ КРФК КАІ ЗР 03.06.10– 01 – 2024
		сторінка 7 з 25	

	математики Криворізького авіаколеджу		ФМД	u.ua/article/5779
6	Засідання “Наукові здобутки юних фізиків”	25.05.2025	Викладачі ЦК ФМД	http://kk.nau.edu.ua/article/5889
7	Інформаційний дайджест “Видатні фізики”	23.09- 27.09.24	Бястик А.Г., Кислова М.А., Тарадуда А.С., Щигрінцова О.В.	http://kk.nau.edu.ua/article/5301
8	Галерея видатних фізиків і математиків	14.10- 18.10.24	Бястик А.Г., Кислова М.А., Тарадуда А.С., Щигрінцова О.В.	http://kk.nau.edu.ua/article/5199
9	Олімпіада з математики для здобувачів освіти ЗОП коледжу	29.11.24	Викладачі ЦК ФМД	http://kk.nau.edu.ua/article/5581

8 МЕТОДИЧНІ ЗАХОДИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ

№ п/п	Повна назва заходу	Дата(и) проведення	ПІБ відповідальної особи	Посилання на сайті коледжу
1	II Всеукраїнська науково-методична інтернет-конференція «Сучасний науково-педагогічний досвід при викладанні фундаментальних дисциплін у закладах освіти»	11.12.2025	Кислова М.А., Тарадуда А.С.	

9 НАУКОВА ДІЯЛЬНІСТЬ ЗІ ЗДОБУВАЧАМИ ОСВІТИ

ПІБ керівника	ПІБ здобувача	Номер групи	Назва заходу (олімпіада, конференція тощо)	Вид заохочення (грамота, диплом, сертифікат тощо)
Даниліна Г.В.	Кольчак А.О.	3-022	XX регіональний конкурс «Єдність у розмаїтті» серед закладів фахової передвищої освіти м. Кривого Рогу	грамота
Кислова М.А.	Луценко Д.П.		XXVI Міжнародна молодіжна науково- практична конференція	сертифікат учасника

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ <u>ФМД</u>	Шифр документа	СМЯ КРФК КАІ ЗР 03.06.10– 01 – 2024
		сторінка 8 з 25	

			«Людина і космос»; III Міжнародна науково-практична конференція «Авіація та космонавтика»	
Міненко Р.В., Щигрінцова О.В.	Свічарова М.С.	3-021	XXVI Міжнародна молодіжна науково-практична конференція «Людина і космос»; III Міжнародна науково-практична конференція «Авіація та космонавтика»	сертифікат учасника
Тарадуда А.С.	Хмара А.С.		XXVI Міжнародна молодіжна науково-практична конференція «Людина і космос»; III Міжнародна науково-практична конференція «Авіація та космонавтика»	сертифікат учасника

10 КІЛЬКІСНІ ПОКАЗНИКИ КАДРОВОГО СКЛАДУ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ

Циклова комісія	Загальна кількість ПП/НПП		З них докторів наук		Кандидатів наук		Викладачів вищої категорії		Викладачів-методистів
	Шт.	Сум.	Шт.	Сум.	Шт.	Сум.	Шт.	Сум.	
ФМД	6	5			3	1	5	5	3

11 ВИКОНАННЯ ЛІЦЕНЗІЙНИХ УМОВ ВИКЛАДАЧАМИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ (ДЛЯ ВИЩОЇ ОСВІТИ)

№ п/п	ПІБ викладача	Виконання п.38 Ліцензійних умов (вказати підпункти) для вищої освіти
	Бястик А.Г.	П.38.12, п. 38.14, п. 38.19
	Даниліна Г.В.	П. 38.1, п.38.4, п.38.12, п.38.14, п.38.15, п.38.19
	Кислова М.А.	П. 38.3, п.38.4, п.38.12, п.38.14, п.38.19
	Кольчак М.М.	П. 38.12, п. 38.14, п. 38.19
	Міненко Р.В.	П. 38.3, п. 38.4, п.38.12, п. 38.14, п. 38.19
	Рашевський М.О.	П. 38.1, п.38.4, п.38.12, п.38.14, п.38.15, п.38.19
	Руда А.М.	П. 38.12, п. 38.14, п. 38.19
	Тарадуда А.С.	П. 38.3, п. 38.4, п.38.12, п. 38.14, п. 38.19
	Щигрінцова О.В.	П. 38.12, п. 38.14, п. 38.19

12 ВІДПОВІДНІСТЬ ОСВІТИ ТА/АБО НАУКОВОЇ (ПРАКТИЧНОЇ) ДІЯЛЬНОСТІ ВИКЛАДАЧІВ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ ЗАКРІПЛЕНИМ ОСВІТНІМ КОМПОНЕНТАМ

№ п/п	ПБ викладача	Кваліфікаційна категорія	Назва освітнього (іх) компонента (ів) (навчальної дисципліни, курсової роботи(проекту), практики тощо)	Спеціальність, за якою викладається освітній (і) компонент (и)	Відповідність (вказати – освіту, публікації, практичний досвід не менше 5 років, наявність договорів про консультування підприємства, стажування тощо)
ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНИЙ СТУПІНЬ ФАХОВОГО МОЛОДШОГО БАКАЛАВРА					
1.	Бястик А.Г.	перша	Математика	275 «Транспортні технології (на повітряному транспорті)» 121 «Інженерія програмного забезпечення» 123 «Комп'ютерна інженерія» 172 «Електронні комунікації та радіотехніка» 173 «Авіоніка»	Вища; практичний досвід не менше 5 років; 5 публікацій
2.	Даниліна Г.В.	Вища, викладач-методист	Вища математика	123 «Комп'ютерна інженерія»	Вища; к.т.н., доцент практичний досвід не менше 5 років; 12 публікацій
3.	Кислова М.А.	Вища, викладач-методист	Математика (математика для категорії В2) Вища математика Комп'ютерна дискретна математика Математика (алгебра і початки аналізу та геометрія), елементи вищої математики, вища математика.	173 «Авіоніка» 172 «Електронні комунікації та радіотехніка» 123 «Комп'ютерна інженерія» 272 «Авіаційний транспорт»	Вища; к.п.н., практичний досвід не менше 5 років; 28 публікація
4.	Міненко Р.В.,	вища	Алгоритми, методи обчислень, теорія ймовірностей та математична статистика	123 «Комп'ютерна інженерія»	Вища; к.ф.-м.н., практичний досвід не менше 5 років;

			Фізика і астрономія	123 «Комп'ютерна інженерія» 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка»	10 публікацій
5.	Рашевський М.О.	вища	Математика (алгебра і початки аналізу та геометрія)	121 «Інженерія програмного забезпечення» 123 «Комп'ютерна інженерія»	Вища; к.ф.-м.н., доцент, практичний досвід не менше 5 років; публікації
6.	Тарадуда А.С.	Вища, викладач-методист	Фізика і астрономія	272 «Авіаційний транспорт» 121 «Інженерія програмного забезпечення» 173 «Авіоніка» 123 «Комп'ютерна інженерія»	Вища; практичний досвід не менше 5 років; 15 публікацій
			Фізика і астрономія (Фізика)	275 «Транспорті технології (на повітряному транспорті)»	
7.	Щигрінцова О.В.	Вища, викладач-методист	Вища математика, дискретна математика	121 «Інженерія програмного забезпечення» 123 «Комп'ютерна інженерія»	Вища; практичний досвід не менше 5 років; 13 публікацій
			Вища математика	141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»	
			Елементи вищої математики.	272 «Авіаційний транспорт»	
ОСВІТНІЙ СТУПІНЬ БАКАЛАВРА					
1.	Кислова М.А.	Вища, викладач-методист	Вища математика, фізика	272 «Авіаційний транспорт» 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»	Вища; к.п.н., практичний досвід не менше 5 років; 21 публікація
			Загальна фізика	141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»	
2.	Міненко Р.В.	вища	Вища математика	172 «Телекомунікації та радіотехніка» 141	Вища; к.ф.-м.н., практичний досвід не менше 5

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ <u>ФМД</u>	Шифр документа	СМЯ КРФК КАІ ЗР 03.06.10– 01 – 2024
		сторінка 11 з 25	

				«Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»	років; Публікації 10 публікацій
--	--	--	--	--	---------------------------------------

13 ЗАОХОЧЕННЯ, ВІДЗНАКИ, НАГОРОДИ ПЕДАГОГІЧНИХ (НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ) ПРАЦІВНИКІВ

ПІБ викладача	Вид заохочення, нагороди

14 РЕЙТИНГ ЩОДО ВИКОНАННЯ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ПЛАНУ ПЕДАГОГІЧНИМИ (НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИМИ) ПРАЦІВНИКАМИ

№ п/п	Прізвище, ім'я, по-батькові	Бали самооцінки	Примітка
1.	Бястик А.Г.	373,56	
2.	Кислова М.А.	581,56	
3.	Міненко Р.В.	487,14	
4.	Рашевський М.О.	438,05	
5.	Тарадуда А.С.	459,51	
6	Щигрінцова О.В.	604,69	
Всього балів		3 521,83	

15 НАУКОВА ДІЯЛЬНІСТЬ ВИКЛАДАЧІВ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ

1. Публікаційна активність за останні п'ять років * (кількісні показники)

ПІБ викладача	Роки (на 01.07)	Підручники	Посібники	Практикуми та методичні вказівки	Патенти або свідоцтва про реєстрацію авторського права на твір
Бястик А.Г.	2021			2	
	2022			2	
	2023			1	
	2024			2	
	2025			2	
Щигрінцова О. В.	2021			3	
	2022			3	
	2023			2	
	2024			4	

	2025			5	
Кислова М.А.	2021		1	3	
	2022			4	
	2023			3	
	2024			3	
	2025			3	
Тарадуда А.С.	2021			4	
	2022			3	
	2023			3	
	2024			4	
	2025			4	
Міненко Р. В.	2021			3	
	2022			2	
	2023			4	
	2024			4	
	2025			4	
Рашевський М. О.	2021				
	2022				
	2023			2	
	2024			1	
	2025			1	

* - визначається у відповідності до спеціальності, в групу забезпечення якої входить викладач

Публікаційна активність за останні п'ять років (продовження)

ПІБ викладача	Роки (на 01.07)	Видані монографії			Опубліковані розділи монографій	
		за кордоном	у межах України	у межах України іноземною мовою	за кордоном	у межах України
Міненко Р.В.	2021					
	2022	3				
	2023					
	2024					
	2025					

2. Публікація статей у наукових виданнях за останні п'ять років (кількісні показники)

ПІБ викладача	Роки (на 01.07)	У закордонних виданнях	Scopus, Web of Science	У вітчизняних виданнях
Даниліна Г.В.	2021			
	2022			
	2023			1
	2024			4
	2025			
Кислова М.А.	2021		2	

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ <u>ФМД</u>	Шифр документа	СМЯ КРФК КАІ ЗР 03.06.10– 01 – 2024
			сторінка 13 з 25

	2022			
	2023			
	2024			1
	2025			
Міненко Р.В.	2021			
	2022			1
	2023			
	2024			
	2025			
Рашевський М.О.	2021			1
	2022			
	2023	1		1
	2024			4
	2025			

3. Публікація тез та матеріалів конференцій за останні п'ять років (кількісні показники)

ПІБ викладача	Роки (на 01.07)	У закордонних виданнях	Scopus, Web of Science	У вітчизняних виданнях
Даниліна Г.В.	2021			
	2022			
	2023			3
	2024			3
	2025			1
Кислова М.А.	2021			4
	2022			3
	2023			2
	2024			5
	2025			3
Рашевський М.О.	2021			
	2022			
	2023			5
	2024			5
	2025			1
Щигрніцова О. В.	2021			2
	2022			1
	2023			7
	2024			2
	2025			2
Бястик А.Г.	2021			1
	2022			1
	2023			1
	2024			1
	2025			1
Тарадуда А.С.	2021			1
	2022			3
	2023			2
	2024			3
	2025			2

4. Науково-метричні показники

ПІБ викладача	Кількість документів			Кількість цитувань		
	Scopus	Web of Science	Google Scholar	Scopus	Web of Science	Google Scholar
Кислова М.А.	3	2	69	75	56	155
Міненко Р.В.	4					
Рашевський М.О.	1		20			12

5. Додаткові показники наукової активності

ПІБ викладача	Роки (на 01.07)	Участь у професійних та/або громадських об'єднаннях (назва)	Наукове консультування (назва установи/ підприємства, номер договору)	Стажування на підприємствах (назва, термін, тема)
Бястик А.Г.	2021	Методичне об'єднання викладачів математики південного регіону м. Кривого Рогу		
	2022	Методичне об'єднання викладачів математики південного регіону м. Кривого Рогу		
	2023	Методичне об'єднання викладачів математики південного регіону м. Кривого Рогу		
	2024	Методичне об'єднання викладачів математики південного регіону м. Кривого Рогу		
	2025	Методичне об'єднання викладачів математики південного регіону м. Кривого Рогу		

Міненко Р.В.	2021	Методичне об'єднання викладачів математики південного регіону м. Кривого Рогу		
	2022	Методичне об'єднання викладачів математики південного регіону м. Кривого Рогу		
	2023	Методичне об'єднання викладачів математики південного регіону м. Кривого Рогу		
	2024	Методичне об'єднання викладачів математики південного регіону м. Кривого Рогу		
	2025	Методичне об'єднання викладачів математики південного регіону м. Кривого Рогу		
Кислова М.А.	2021	Методичне об'єднання викладачів математики південного регіону м. Кривого Рогу		
	2022	Методичне об'єднання викладачів математики південного регіону м. Кривого Рогу		
	2023	Методичне об'єднання викладачів математики південного регіону м. Кривого Рогу		
	2024	Методичне об'єднання викладачів математики південного регіону м. Кривого Рогу		

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ <u>ФМД</u>	Шифр документа	СМЯ КРФК КАІ ЗР 03.06.10– 01 – 2024
		сторінка 16 з 25	

	2025	Методичне об'єднання викладачів математики південного регіону м. Кривого Рогу		
Рашевський М.О.	2023	Методичне об'єднання викладачів математики південного регіону м. Кривого Рогу		
	2024	Методичне об'єднання викладачів математики південного регіону м. Кривого Рогу		
	2025	Методичне об'єднання викладачів фізики південного регіону м. Кривого Рогу		
Тарадуда А.С.	2021	Методичне об'єднання викладачів фізики південного регіону м. Кривого Рогу		
	2022	Методичне об'єднання викладачів фізики південного регіону м. Кривого Рогу		
	2023	Методичне об'єднання викладачів фізики південного регіону м. Кривого Рогу		
	2024	Методичне об'єднання викладачів фізики південного регіону м. Кривого Рогу		
	2025	Методичне об'єднання викладачів фізики південного регіону м. Кривого Рогу		
Щигрінцова О.В.	2021	Методичне об'єднання викладачів математики південного регіону м. Кривого Рогу		



	2022	Методичне об'єднання викладачів математики південного регіону м. Кривого Рогу		
	2023	Методичне об'єднання викладачів математики південного регіону м. Кривого Рогу		
	2024	Методичне об'єднання викладачів математики південного регіону м. Кривого Рогу		
	2025	Методичне об'єднання викладачів математики південного регіону м. Кривого Рогу		

Посилання на звіт про наукову діяльність здобувачів освіти на сайті коледжу - _____.

Посилання на отримані сертифікати здобувачів освіти на сайті коледжу – _____.

16 АНАЛІЗ ДИПЛОМНИХ РОБІТ

Номер групи	Форма навчання	Показник унікальності				Показник галузевого контексту	Показник регіонального контексту	На замовлення
		100-75%	74-50%	49-35%	<35%			
						К-сть робіт	К-сть робіт	К-сть робіт

Посилання на сайті – _____.

17 ПОКАЗНИКИ УСПІШНОСТІ АТЕСТАЦІЇ ЗДОБУВАЧІВ ОСВІТИ

Номер групи	Форма навчання	Оцінки							
		5	%	4	%	3	%	2	%

Посилання на сайті – _____.

18 РОЗВИТОК МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНОЇ БАЗИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ ЗА ПОТОЧНИЙ НАВЧАЛЬНИЙ РІК

Аудиторія	Придбано (назва, характеристики, тощо та кількість)
-----------	---

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ <u>ФМД</u>	Шифр документа	СМЯ КРФК КАІ ЗР 03.06.10– 01 – 2024
		сторінка 18 з 25	

2-215	Ремонт аудиторії (почато)
2-409	Потребує ремонту
2-410	Потребує ремонту

19 ОНОВЛЕННЯ ЗМІСТУ НАВЧАЛЬНИХ ДИСЦИПЛІН НА ОСНОВІ НАУКОВИХ ДОСЯГНЕНЬ І СУЧАСНИХ ПРАКТИК

Назва освітнього компоненту (навчальної дисципліни)	Номер та дата протоколу засідання	Посилання на сайті
Вища математика	Протокол №13 від 01.09.2025	-
Дискретна математика	Протокол №13 від 01.09.2025	
Комп'ютерна дискретна математика	Протокол №13 від 01.09.2025	
Елементи вищої математики	Протокол №13 від 01.09.2025	
Математика (для категорії В2)	Протокол №13 від 01.09.2025	
Фізика (для категорії В2)	Протокол №13 від 01.09.2025	
Фізика	Протокол №13 від 01.09.2025	
Фізика (спецкурс)	Протокол №13 від 01.09.2025	
Загальна фізика	Протокол №13 від 01.09.2025	

20 ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ФАХОВИМИ ВИДАННЯМИ

Найменування фахового періодичного видання	Рік та періодичність надходження

21 ПРОФОРІЄНТАЦІЙНА РОБОТА

ПІБ викладача	Заклади освіти, де проводилась профробота (назва закладу, місто, область)
Бястик А.Г.	КГ №№ 29, 42, 55 Тернівського району, м. Кривий Ріг.
Даниліна Г.В.	КГ № 123
Кислова М.А.	КГ №№ 37, 61 Тернівського району, м. Кривий Ріг; с. Новопілля, Криворізький район.
Міненко Р.В.	КГ №№ 32, 33 Покровського району, м. Кривий Ріг.
Рашевський М.О.	КГ № 69 Металургійного району, КГ № 91 Саксаганського району м. Кривий Ріг.
Руда А.М.	КГ № 103 Металургійного району.
Тарадуда А.С.	КГ № 27 Тернівського району, КГ № 75 Металургійного району, м. Кривий Ріг.

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ <u>ФМД</u>	Шифр документа	СМЯ КРФК КАІ ЗР 03.06.10– 01 – 2024
		сторінка 19 з 25	

Щигрінцова О.В.	КГ № 45 Тернівського району, КГ №№ 125, 126 Покровського району, м. Кривий Ріг.

22 ЗАГАЛЬНІ РЕЗУЛЬТАТИ ОПИТУВАННЯ (АНКЕТУВАННЯ)

Вид опитування	Номер та дата протоколу засідання обговорення результатів	Посилання на сайті на результати опитування (анкетування)

23 НАВЧАЛЬНО-МАТЕРІАЛЬНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ, РОЗТАШОВАНЕ НА САЙТІ КОЛЕДЖУ

Компоненти освітньо-професійної програми (навчальні дисципліни, курсові роботи (проекти), практики, кваліфікаційна робота)	Наявність на сайті				
	Силабус	НП	РНП	Конспект	МВ до ПР /ЛР/КР (КП)/Квал.роб.
Вища математика 123 «Комп'ютерна інженерія», 121 «Інженерія програмного забезпечення», 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», 172 «Електронні комунікація та радіотехніка»	+	-	-	-	-
Елементи вищої математики 272 «Авіаційний транспорт»	+	-	-	-	-
Математика (математика для категорії В2) 173 «Авіоніка»	+	-	-	-	-
Загальна фізика 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», 172 «Електронні комунікація та радіотехніка»	+	-	-	-	-
Математика (алгебра і початки аналізу та геометрія) 121 «Інженерія програмного	-	+	+	-	-

забезпечення», 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»; 123 «Комп'ютерна інженерія», 174 «Автоматизація, комп'ютерно інтегровані технології та робототехніка», 272 «Авіаційний транспорт», 275 «Транспортні технології (на повітряному транспорті)»					
Фізика і астрономія 121 «Інженерія програмного забезпечення», 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»; 123 «Комп'ютерна інженерія», 174 «Автоматизація, комп'ютерно інтегровані технології та робототехніка», 272 «Авіаційний транспорт», 275 «Транспортні технології (на повітряному транспорті)»	+	-	-	-	-
Фізика (спецкурс) 272 «Авіаційний транспорт», 121 «Інженерія програмного забезпечення», 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»; 123 «Комп'ютерна інженерія»					
Чисельні методи 141 «Інженерія програмного забезпечення»					

Поставити (+) -для тих, що є в НП та розміщені на сайті, (-) - для тих, що є в НП, але не розміщені на сайті, інше залишити без змін

24 МЕТОДИ НАВЧАННЯ

Назва освітнього компоненту (навчальної дисципліни)	ПІБ викладача	Методи пасивного навчання	Методи активного навчання	Навички SoftSkills, що надаються (за потреби)
---	---------------	---------------------------	---------------------------	---

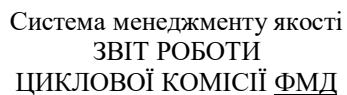
	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ <u>ФМД</u>	Шифр документа	СМЯ КРФК КАІ ЗР 03.06.10– 01 – 2024
		сторінка 21 з 25	

Математика і початки аналізу та геометрія)	Бястик А.Г.	Словесні і наочні методи	Репродуктивні, творчі та проблемно-пошукові методи	Написання текстів
Математика Вища математика Математика (для категорії В2) Дискретна математика Фізика	Кислова М.А.	Словесні і наочні методи	Репродуктивні, творчі та проблемно-пошукові методи	Командна робота
Фізика і астрономія Фізика Фізика (спецкурс)	Міненко Р.В.	Словесні і наочні методи	Практичні методи (лабораторні та практичні роботи)	
Математика і початки аналізу та геометрія) Загальна фізика	Рашевський М.О.	Словесні і наочні методи	Репродуктивні, творчі та проблемно-пошукові методи	
Фізика і астрономія Фізика Фізика (спецкурс)	Тарадуда А.С.	Словесні і наочні методи	Практичні методи (лабораторні та практичні роботи)	Командна робота
Дискретна математика Вища математика	Щигрінцова О.В.	Словесні і наочні методи	Репродуктивні, творчі та проблемно-пошукові методи	Командна робота

Ф 03-04

АРКУШ ОЗНАЙОМЛЕННЯ З ДОКУМЕНТОМ

№ з/п	Ініціал, прізвище ознайомленої особи	Підпис ознайомленої особи	Дата ознайомлення	Примітки
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				



Шифр
документа

СМЯ КРФК КАІ
ЗР 03.06.10– 01 – 2024

сторінка 23 з 25

28

Φ 03-05

АРКУШ ОБЛІКУ ЗМІН

№ запису	№ сторінки (пункту)	Тип запису*	Ініціал, прізвище особи, яка внесла зміни	Підпис особи, яка внесла зміни	Дата внесення зміни	Дата введення зміни
1	Підстава для запису:					
2	Підстава для запису:					
3	Підстава для запису:					
4	Підстава для запису:					
5	Підстава для запису:					
6	Підстава для запису:					
7	Підстава для запису:					
8	Підстава для запису:					
9	Підстава для запису:					
10	Підстава для запису:					
11	Підстава для запису:					
12	Підстава для запису:					
13	Підстава для запису:					
14	Підстава для запису:					
15	Підстава для запису:					
16	Підстава для запису:					
17	Підстава для запису:					
18	Підстава для запису:					
19	Підстава для запису:					

* – установлені наступні типу записів: «змінено», «замінено», «введено», «анульовано».

Ф 03-06

АРКУШ РЕЄСТРАЦІЇ РЕВІЗІЙ

№ з/п	Дата проведення ревізії	Ініціал, прізвище особи, що проводить ревізію	Висновок проведення ревізії	Підпис особи, що провела ревізію
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ <u>ФМД</u>	Шифр документа	СМЯ КРФК КАІ ЗР 03.06.10– 01 – 2024
		сторінка 25 з 25	