

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«КРИВОРІЗЬКИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ
НАЦІОНАЛЬНОГО АВІАЦІЙНОГО УНІВЕРСИТЕТУ»**

ЗАТВЕРДЖУЮ

Заступник начальника коледжу
з навчально-методичної роботи

_____ Галина ДАНИЛІНА
« _____ » _____ 2024
р.



Система менеджменту якості

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

на 2024 рік

СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ПР 40/03.08.02 – 02 – 2022

СХВАЛЕНО

на засіданні циклової комісії
від «30» ____ 01 ____ 2024 р.,
протокол № 1



Система менеджменту якості
ПЛАН РОБОТИ
ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ ФМД

Шифр
документа

СМЯ ВСП «КРФК НАУ»
ПРЦК 40/03.08.02 – 02 – 2023

сторінка 2 з 25

КРИВИЙ РІГ

УЗГОДЖЕННЯ:

	Підпис	Ініціал, прізвище	Посада	Дата
Розробник		М. Рашевський	Голова циклової комісії ФМД	
Узгоджено		Д. Власенков	Заступник начальника коледжу з навчально-наукової роботи	
Узгоджено		О. Ковальчук	Завідувач відділення «Загальноосвітня підготовка»	
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

	Система менеджменту якості ПЛАН РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ ФМД	Шифр документа	СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ПРЦК 40/03.08.02 – 02 – 2023
		сторінка 3 з 25	

У справу № _____

ЗМІСТ

№ з/п	Назва розділу (підрозділу)	Стор
1.	Орієнтовний план засідань циклової комісії на навчальний рік.....	<u>0</u>
2.	Планування навчально-методичної роботи циклової комісії на навчальний рік.....	<u>II</u>
3.	Планування роботи наукової секції циклової комісії на навчальний рік.....	<u>II</u>
4.	Планування організаційної роботи циклової комісії на навчальний рік.....	<u>II</u>
4.1.	Планування контрольних відвідувань занять викладачів головою ЦК	<u>II</u>
4.2.	Планування взаємних відвідувань занять викладачів	<u>II</u>
4.3.	Планування проведення консультацій викладачами.....	<u>II</u>
4.4.	Планування проведення комплексних контрольних робіт.....	<u>II</u>
4.5.	План видавництва викладачів циклової комісії.....	<u>II</u>
4.6.	Планування відкритих заходів викладачів циклової комісії.....	<u>II</u>
4.7.	Планування заходів щодо підвищення кваліфікації (стажування) педагогічних (науково-педагогічних) працівників.....	<u>II</u>
4.8.	Планування заходів щодо атестації педагогічних (науково-педагогічних) працівників.....	<u>II</u>
4.9.	Планування заходів із залученням стейкхолдерів та/або учасників освітнього процесу.....	<u>II</u>
5.	Планування наукової роботи циклової комісії.....	<u>II</u>
6.	Планування інших видів робіт циклової комісії.....	<u>II</u>
7.	Зауваження в роботі циклової комісії.....	<u>3</u>
	Примітки.....	<u>II</u>



Система менеджменту якості
ПЛАН РОБОТИ
ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ ФМД


Шифр
документа

СМЯ ВСП «КРФК НАУ»
ПРЦК 40/03.08.02 – 02 – 2023


сторінка 4 з 25

1. ОРІЄНТОВНИЙ ПЛАН ЗАСІДАнь ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ НА РІК

№ з/п	Орієнтовна дата засідання ЦК ¹	Орієнтовний порядок денний (короткий зміст)	Контроль виконання процесу	
			Дата проведення засідання, № протоколу	Підпис голови ЦК
1	2	3	4	5
ПАРНИЙ СЕМЕСТР 2023/2024 н.р.				
1	30.01.24 р.	<p>Обговорення та схвалення плану роботи циклової комісії на 2024р. та надання до навчально-методичного кабінету врахованого примірника (друкований варіант) плану роботи на 2024 рік.</p> <p>Обговорення та схвалення НП, РП,КЛ,МПР,МЛР,МСР, ПСЕ дисциплін на парний семестр 2023/2024 н. р.</p> <p>Наявність НМЗ дисциплін, які викладаються у парному семестрі 2023/2024 н.р.</p> <p>Про обговорення курсів підвищення кваліфікації «Цифрові педагогічні технології та ІТ продукти в роботі сучасного освітянина» на освітній платформі «Соціальна перспектива» в дистанційному форматі.</p> <p>Про коди курсів на платформі Google Classroom викладачів ЦК ФМД та опублікування в classroom навчальної програми, робочої програми, силабусів та переліків питань до всіх заходів семестрового контролю у парному семестрі 2023/2024 н.р</p> <p>Про актуалізацію інформації кадрового забезпечення спеціальностей освітнього процесу в ЄДЕБО.</p> <p>Про обговорення викладання</p> <p>Різне</p>		
2	07.02.24 р.	<p>Про обговорення роботи та участі викладачів комісії у науковому товаристві коледжу та секції «Фізматик». Про надання в навчально-методичний кабінет заявки та тези для участі в Міжнародній молодіжній науково-практичній конференції «Людина і космос» та III Міжнародної науково-практичної конференції «Авіація і космонавтика».</p> <p>Обговорення та затвердження графіків проведення консультацій комісії з дисциплін комісії, плани - графіки взаємних та контрольних відвідувань занять на парний семестр 2023/2024 н. р.</p> <p>Про ознайомлення педагогічних працівників з листом МОН України від 22.01.2024 № 1099-24 «Про оголошення конкурсного відбору членів сектору ФПО НМР МОН України»</p> <p>Про щотижнево висвітлювання на сайті коледжу інформації про проведення заходів комісії.</p> <p>Різне</p>		
3	28.02.24 р.	<p>Про обговорення та підготовку здобувачів освіти II курсу до здачі Національного мультипредметного тесту (НМТ) із дисципліни «Математика».</p> <p>Про роботу над тезами до III Міжнародної науково-практичної конференції «Авіація і космонавтика».</p>		

	Система менеджменту якості ПЛАН РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ ФМД	Шифр документа	СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ПРЦК 40/03.08.02 – 02 – 2023
		сторінка 5 з 25	

		<p>Про заповнення журналів обліку роботи академічної групи та викладачів під час дистанційного навчання.</p> <p>Щодо організації освітнього процесу в офлайн-режимі в парному семестрі 2023/2024 н.р.</p> <p>Про надання протягом березня-квітня 2024 р. завідувачу бібліотеки посилання на навчальну та навчально-методичну літературу, яка використовується для забезпечення навчальних дисциплін (форма документів Ф 40/03-70)</p> <p>Різне</p>		
4	06.03.24 р.	<p>Аналіз та обговорення успішності навчання здобувачів освіти та пропуски ними занять без поважних причин.</p> <p>Про роботу над науковими доповідями до III Міжнародної науково-практичної конференції «Авіація і космонавтика».</p> <p>Про підготовку тижня фізико-математичних дисциплін</p> <p>Про організацію та проведення першої міської олімпіади з математики на базі ВСП "КРФК НАУ"</p> <p>Різне.</p>		
5	20.03.24 р.	<p>Про обговорення взаємних та контрольних відвідувань занять викладачів та голови циклової комісії за березень.</p> <p>Про якість викладання і міри по усуненню недоліків дистанційного навчання.</p> <p>Про підсумки першої міської олімпіади з математики на базі ВСП "КРФК НАУ"</p> <p>Різне</p>		
6	03.04.24 р.	<p>Про необов'язково проведення викладачами ККР за графіками, запланованими в планах циклових комісій</p> <p>Досвід запровадження на комісії технологій дистанційного навчання.</p> <p>Про результати анкетування здобувачів освіти</p> <p>Про розробку та затвердження в установленому порядку переліків питань та/або завдань до комплексних контрольних робіт для здобувачів освіти за формою документів Ф 40/03-74 з усіх навчальних дисциплін.</p> <p>Різне</p>		
7	24.04.24 р.	<p>Про проведення 2025 році акредитації:</p> <ul style="list-style-type: none"> - освітньо-професійної програми вищої освіти зі спеціальностей 141 «Електроенергетика, електромеханіка та електромеханіка», 073 «Менеджмент»; - освітньо-професійної програми фахової передвищої освіти зі спеціальностей 121 «Інженерія програмного забезпечення», 123 «Комп'ютерна інженерія», 141 «Електроенергетика, електромеханіка та електротехніка», 173 «Авіоніка». <p>Досвід запровадження на комісії технологій змішаного навчання.</p> <p>Про усунення недоліків викладачами комісії щодо заповнення Журналів обліку роботи академічних груп та викладачів за попередній семестр</p>		

	Система менеджменту якості ПЛАН РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ ФМД	Шифр документа	СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ПРЦК 40/03.08.02 – 02 – 2023
		сторінка 6 з 25	

		Про клопотання результатів підвищення кваліфікації необхідно в кінці кожного семестру (до 01 грудня та до 01 червня поточного року) подавати до педагогічної ради Коледжу клопотання про визнання результатів підвищення кваліфікації ввірених йому педагогічних працівників та їх документи про проходження підвищення кваліфікації.		
		Різне		
8	08.05.24 р.	Результати науково-дослідницької роботи викладачів комісії. Звіт роботи секції «Фізматік»		
		Про інформацію стосовно підготовки до акредитації освітньо-професійних програм у 2025 році		
		Різне		
9	29.05.24 р.	Про хід виконання індивідуальних планів навчально-методичної роботи викладачів комісії за парний семестр 2023/2024 н.р.		
		Перевірка виконання рішень попереднього засідання.		
		Про підсумки виконання системи заходів збереження контингенту здобувачів освіти		
		Різне		
10	05.06.24 р.	Інформація стосовно нової редакції освітньо-професійної програми «Менеджмент транспорту та логістики» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти та навчального плану підготовки бакалаврів за спеціальністю 073 «Менеджмент» для 2024 року прийому.		
		Підсумки виконання індивідуальних планів викладачів комісії за 2023/2024 н.р.		
		Різне		
11	19.06.24 р.	Задачі колективу циклової комісії по підготовці навчальної бази до 2024/2025 н.р.		
		Про хід виконання розподілу тимчасових доручень на 2024/2025 н.р. серед викладачів циклової комісії		
		Про хід планування педагогічного навантаження на 2024/2025 н. р.		
		Підсумки виконання індивідуальних планів викладачів комісії за 2023/2024 н.р.		
12	26.06.24 р.	Ознайомлення із наявною версією розподілу педагогічного навантаження. (Позапланове засідання. Проводиться у разі необхідності).		
НЕПАРНИЙ СЕМЕСТР 2024/2025 н.р.				
13	26.08.24 р.	Аналіз роботи ЦК за парний семестр 2023/2024 н.р. Обговорення розподілу тимчасових доручень на 2024/2025 н.р. серед викладачів циклової комісії		
		Обговорення та внесення змін до плану роботи циклової комісії на 2024 рік.		
		Обговорення та схвалення НП,РП,КЛ,МПР,МЛР,МСР, ПСЕ дисциплін на непарний семестр 2024/2025 н. р.		



Система менеджменту якості
ПЛАН РОБОТИ
ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ ФМД

Шифр
документа

СМЯ ВСП «КРФК НАУ»
ПРЦК 40/03.08.02 – 02 – 2023

сторінка 7 з 25

		<p>Про обговорення та схвалення НП,РП,КЛ, МПР, МЛР, МСР, ПСЕ дисциплін на непарний семестр 2024/2025 н. р. щодо акредитації освітньо-професійних програм «Електрозабезпечення промислових підприємств та цивільних споруд», «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» за освітньо-професійним ступенем «Фаховий молодший бакалавр» та «Електроенергетика, електротехніка та Електромеханіка» за освітнім ступенем «Бакалавр».</p> <p>Обговорення індивідуальних планів навчально-методичної роботи викладачів комісії та змін у посадові інструкції на 2024 р.</p> <p>Обговорення та затвердження графіків проведення консультацій комісії з дисциплін комісії, плани - графіки взаємних та контрольних відвідувань занять на непарний семестр 2024/2025 н. р.</p> <p>Різн</p>		
14	04.09.24 р.	<p>Питання міждисциплінарних зав'язків дисциплін ЦК ФМД та дисциплін випускаючих комісій коледжу з урахуванням освітньо-професійних програм для усіх спеціальностей.</p> <p>Про планування обсягів навчальної роботи на 2024/2025 н.р. Педагогічне навантаження (ознайомлення зі змінами).</p> <p>Про порядок дій педагогічних працівників та здобувачів освіти під час сигналу «Повітряна тривога». Ознайомлення з документом.</p> <p>Про заходи щодо підвищення ефективності профорієнтаційної роботи.</p> <p>Обговорення роботи та участі викладачів комісії у науковому товаристві коледжу та секції «Фізматик».</p> <p>Різ</p>		
15	18.09.24 р.	<p>Про наявність НМЗ дисциплін щодо акредитації освітньо-професійних програм «Електрозабезпечення промислових підприємств та цивільних споруд», «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» за освітньо-професійним ступенем «Фаховий молодший бакалавр»</p> <p>Наявність НМЗ дисциплін, які викладаються у непарному семестрі 2024/2025 н.р.</p> <p>Різне</p>		
16	02.10.24 р.	<p>Про обговорення та проведення щотижневих заходів на циклової комісії: навчальних, виховних або методичних.</p> <p>Обговорення тижневого інформаційного дайджесту "Галерея видатних ФІЗМАТИКІВ" для здобувачів освіти 1 курсу відділення ЗОП.</p> <p>Різне</p>		
17	23.10.24 р.	<p>Про обговорення проведення І-ої Всеукраїнської науково-методичної інтернет-конференції «Сучасний науково-педагогічний досвід при викладанні фундаментальних дисциплін у закладах освіти» у заочному форматі.</p> <p>Про актуальність та відповідність з НП,РП, силабусами літератури в створеному репозитарії бібліотечного фонду на комісії.</p> <p>Різне</p>		
18	06.11.24р.	<p>Про пропозиції щодо тематики курсів підвищення кваліфікації в 2025 році на 30 годин.</p>		



		Про проведення I-ої Всеукраїнської науково-методичної інтернет-конференції «Сучасний науково-педагогічний досвід при викладанні фундаментальних дисциплін у закладах освіти» у заочному форматі.		
		Різне		
19	27.11.24 р.	Про участь у роботі IV Міжнародної науково-практичної конференції «Авіація і космонавтика».		
		Про хід виконання педагогічного навантаження за непарний семестр 2024/2025 навчального року.		
		Про організацію та аналіз ліквідації академзаборгованостей серед здобувачів освіти дисциплін комісії.		
		Різне		
20	04.12.24 р.	Про підсумки виконання педагогічного навантаження за непарний семестр 2024/2025 навчального року		
		Про результати семестрового контролю за дисциплінами комісії.		
		Різне		

2. ПЛАНУВАННЯ НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНОЇ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ НА НАВЧАЛЬНИЙ РІК

№ з/п	Найменування компоненти навчально-методичного забезпечення, назва навчальної дисципліни, номер навчальної групи	Назва процесу ³	Кінцевий термін виконання процесу	Прізвище та ініціали особи відповідальної за процес	Контроль виконання процесу	
					Дата та номер протоколу	Підпис голови ЦК
1	РП, КЛ, ПСЕ «Вища математика», 3-021	розробка	01.2024	Даниліна Г.В.	30.01.24, № 1	
2	РП, КЛ, ПСЕ «Вища математика», 3-022	розробка	01.2024	Щигрінцова О.В.	30.01.24, № 1	
3	РП, КЛ, ПСЕ «Вища математика», 3-027, 3-028	розробка	01.2024	Щигрінцова О.В.	30.01.24, № 1	
4	РП, КЛ, ПСЕ «Вища математика», 331, 337	розробка	01.2024	Щигрінцова О.В.	30.01.24, № 1	
5	Кр (3) «Вища математика», 331, 337	переробка	01.2024	Щигрінцова О.В.	30.01.24, № 1	
6	ПСЕ «Вища математика», 635-з	розробка	01.2024	Щигрінцова О.В.	30.01.24, № 1	
7	Кр, ППЗ «Елементи вищої математики», 131-з	розробка	01.2024	Щигрінцова О.В.	30.01.24, № 1	
8	РП, КЛ, ППЗ, МПР «Елементи вищої математики», 1-021, 131	розробка	01.2024	Кислова М.А.	30.01.24, № 1	
9	Кр, ППЗ «Елементи вищої математики», 131-з	переробка	01.2024	Міненко Р.В.	30.01.24, № 1	



Система менеджменту якості
ПЛАН РОБОТИ
ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ ФМД

Шифр
документа

СМЯ ВСП «КРФК НАУ»
ПРЦК 40/03.08.02 – 02 – 2023

сторінка 9 з 25

10	РП, КЛ, ПСЕ, МПР «Вища математика», 3-025, 2-024	розробка	01.2024	Кольчак М.М.	30.01.24, № 1	
11	РП, ППЗ, МПР «Вища математика», 7-021, 7-022, 731	переробка	01.2024	Ковальчук О.Л.	30.01.24, № 1	
12	РП, КЛ, ПСЕ «Вища математика», 3-021	розробка	08.2024	Даниліна Г.В.	26.08.24, № 13	
13	НП, РП, КЛ, ПСЕ «Вища математика», 3-022, 331	розробка	08.2024	Щигрінцова О.В.	26.08.24, № 13	
14	НП, РП, КЛ, ППЗ «Вища математика», 3-027, 3-028, 337	розробка	08.2024	Щигрінцова О.В.	26.08.24, № 13	
15	НП, РП, КЛ, ПСЕ «Вища математика», 331, 337	розробка	08.2024	Щигрінцова О.В.	26.08.24, № 13	
16	Кр (2) «Вища математика, 331, 337, 3-022, 3-027, 3-028	переробка	08.2024	Щигрінцова О.В.	26.08.24, № 13	
17	Кр, ППЗ «Лінійна алгебра та аналітична геометрія», 341-з	розробка	08.2024	Щигрінцова О.В.	26.08.24, № 13	
18	ПСЕ «Вища математика», 331-з	переробка	08.2024	Щигрінцова О.В.	26.08.24, № 13	
19	ПСЕ «Вища математика», 145, 245	розробка	08.2024	Кислова М.А.	26.08.24, № 13	
20	ПСЕ «Вища математика», 645	розробка	08.2024	Кислова М.А.	26.08.24, № 13	
21	НП, РП «Вища математика», 145, 245, 2-031	розробка	08.2024	Кислова М.А.	26.08.24, № 13	
22	НП, РП «Вища математика», 645	розробка	08.2024	Кислова М.А.	26.08.24, № 13	
21	РП «Математика», спеціальність 121 на 2 роки	розробка	08.2024	Бястик А. Г.	26.08.24, № 13	
22	РП «Математика», всі спеціальності ЗОП крім 121 на 2 роки	розробка	08.2024	Бястик А. Г.	26.08.24, № 13	
23	РП «Математика», спеціальність 121 на 3-4 семестри	розробка	08.2024	Бястик А. Г.	26.08.24, № 13	
24	РП «Математика», всі спеціальності ЗОП крім 121 на 3-4 семестри	розробка	08.2024	Бястик А. Г.	26.08.24, № 13	
20	РП, ППЗ, «Фізика і астрономія (Фізика)*», всі спеціальності ЗОП 2 курс	розробка	08.2024	Тарадуда А.С.	26.08.24, № 13	
21	НП, РП, ППЗ, «Фізика», 1-031	розробка	08.2024	Тарадуда А.С.	26.08.24, № 13	
22	НП, РП, ППЗ, «Фізика», 3-037	розробка	08.2024	Тарадуда А.С.	26.08.24, № 13	
23	ККР, «Фізика», 1-031	розробка	08.2024	Тарадуда А.С.	26.08.24, № 13	
24	НП, РП, ППЗ, МЛР, МСР «Чисельні методи», 3-017, 3-018, 327	розробка	08.2024	Міненко Р.В.	26.08.24, № 13	
25	НП, РП, ППЗ, МЛР, МСР «Фізика(електрика)*», 2-034, 5-031	розробка	08.2024	Міненко Р.В.	26.08.24, № 13	
26	НП, РП, ППЗ, МЛР, МСР «Загальна фізика», 245	розробка	08.2024	Міненко Р.В.	26.08.24, № 13	
27	НП, РП, ППЗ, МЛР, МСР «Загальна фізика», 645	розробка	08.2024	Міненко Р.В.	26.08.24, № 13	




Система менеджменту якості
ПЛАН РОБОТИ
ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ ФМД

Шифр
документа


СМЯ ВСП «КРФК НАУ»
ПРЦК 40/03.08.02 – 02 – 2023

сторінка **10** з **25**

	Система менеджменту якості ПЛАН РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ ФМД	Шифр документа	СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ПРЦК 40/03.08.02 – 02 – 2023
		сторінка 11 з 25	

3. ПЛАНУВАННЯ РОБОТИ НАУКОВОЇ СЕКЦІЇ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ НА НАВЧАЛЬНИЙ РІК

1	2	3	4
№ з/п	Найменування процесу	Контроль виконання процесу	
		Відмітка про виконання	Підпис голови ЦК
Наукова секція «Фізматик» Керівник секції – Микола Рашевський			
1	Організаційні збори учасників секції. Аналіз роботи секції за минулий навчальний рік та постановка задач на 2024 рік		
2	Індивідуальна робота по залученню здобувачів освіти до участі у роботі наукової секції		
3	Визначення основних напрямів діяльності секції		
4	Робота по підготовці учасників наукової секції в написанні статей		
5	Збори учасників наукової секції. Аналіз роботи секції у непарному семестрі. Постановка задач на парний семестр		
6	Робота над науковими доповідями до IV Міжнародної науково-практичної конференції «Авіація і космонавтика».		
7	Оформлення необхідних матеріалів для участі у IV Міжнародної науково-практичної конференції «Авіація і космонавтика».		
8	Участь здобувачів освіти наукової секції в роботі IV Міжнародної науково-практичної конференції «Авіація і космонавтика».		
9			
10			
11			
12			
13			
14			

	Система менеджменту якості ПЛАН РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ ФМД	Шифр документа	СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ПРЦК 40/03.08.02 – 02 – 2023
		сторінка 13 з 25	

4.3. Планування проведення консультацій викладачами

№ з/п	Прізвище, ініціали викладача	№ аудиторії	II семестр 2023/2024 н.р.		I семестр 2024/2025 н.р.	
			День тижня	Час	День тижня	Час
1	Микола РАШЕВСЬКИЙ	1-314	Вівторок	13 ⁰⁰ – 14 ⁰⁰	Середа	14 ⁰⁰ – 15 ⁰⁰
2	Альона БЯСТИК	1-425	Вівторок	13 ⁰⁰ – 14 ⁰⁰	Вівторок (знаменник)	14 ⁰⁰ – 15 ⁰⁰
3	Галина ДАНИЛІНА	2-220	Вівторок	13 ⁰⁰ – 14 ⁰⁰	Вівторок	14 ⁰⁰ – 15 ⁰⁰
4	Марія КИСЛОВА	1-322	Середа	13 ⁰⁰ – 14 ⁰⁰	Понеділок (чисельник)	14 ⁰⁰ – 15 ⁰⁰
5	Олена ЦИГРІНЦОВА	1-325	Четвер	13 ⁰⁰ – 14 ⁰⁰	Середа (чисельник)	14 ⁰⁰ – 15 ⁰⁰
6	Роман МІНЕНКО	1-319	Середа	13 ⁰⁰ – 14 ⁰⁰	Вівторок (знаменник)	14 ⁰⁰ – 15 ⁰⁰
7	Олена КОВАЛЬЧУК	1-414	Вівторок	13 ⁰⁰ – 14 ⁰⁰	Вівторок	14 ⁰⁰ – 15 ⁰⁰
8	Марина КОЛЬЧАК	2-215	Четвер	13 ⁰⁰ – 14 ⁰⁰	Середа (чисельник)	14 ⁰⁰ – 15 ⁰⁰
9	Алла ТАРАДУДА	1-423	Середа	13 ⁰⁰ – 14 ⁰⁰	Середа (чисельник)	14 ⁰⁰ – 15 ⁰⁰
10	Анна РУДА	1-406	Вівторок	13 ⁰⁰ – 14 ⁰⁰	Четвер (чисельник)	14 ⁰⁰ – 15 ⁰⁰

4.4. Планування проведення комплексних контрольних робіт

Планування процесу				Номер місяця ⁵							
№ з/п	Навчальна дисципліна	Код спеціальності, № навчальної групи	Прізвище та ініціали особи відповідальної за процес	0 2	0 3	0 4	0 5	0 6	0 9	1 0	1 1
1											

4.5. План видавництва викладачів циклової комісії

Планування процесу				Орієнтовний термін випуску
№ з/п	Прізвище та ініціали автора(-ів)	Назва	Тираж (кількість екземплярів)	
1	Микола РАШЕВСЬКИЙ	Курс лекцій з дисципліни «Дискретна математика» для здобувачів освіти спеціальності 123 «Комп'ютерна інженерія»	30	Травень, 2025 р.



5. ПЛАНУВАННЯ НАУКОВОЇ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ

Планування процесу			Контроль виконання	
№ з/п	Назва	Орієнтовний кінцевий термін виконання	Дата	Підпис голови ЦК
1	Подання наукової статті до фахового видання	Червень 2024		
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				



6. ПЛАНУВАННЯ ІНШИХ ВИДІВ РОБІТ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ

Планування процесу			Контроль виконання	
№ з/п	Назва	Орієнтовний кінцевий термін виконання	Дата	Підпис голови ЦК
1	Олімпіада з математики на базі авіаколеджу для майбутніх здобувачів освіти 9-х класів загальноосвітніх закладів м. Кривий Ріг.	Представники шкіл Викладачі Здобувачі освіти	Березень 2024 Рашевський М.О. Викладачі математики	
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				



7. ЗАУВАЖЕННЯ В РОБОТІ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ

№ з/п	Посада та прізвище особи, що вносить зауваження	Зміст зауваження	Термін усунення невідповідності	Контроль виконання	
				Дата	Підпис голови ЦК
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					



ПРИМІТКИ

1 – планування кількості засідань циклової комісії здійснюється із розрахунку від **двох до чотирьох** засідань в місяць.

2 – назва компоненти навчально-методичного забезпечення (НМЗ), що вноситься в дану графу вказується скорочено згідно з таблицею:

№ з/п	Повна назва компоненти НМЗ	Скорочена назва компоненти НМЗ
1	Навчальна програма	НП
2	Робоча програма	РП
3	Конспект лекцій	КЛ
4	Методичні вказівки до проведення практичних занять	МПП
5	Методичні вказівки до проведення лабораторних робіт	МЛР
6	Методичні вказівки до проведення самостійної роботи	МСР
7	Методичні вказівки до виконання курсової роботи	МКР
8	Методичні вказівки до виконання розрахунково-графічної роботи	МРГР
9	Методичні вказівки до виконання контрольної роботи	МКр
10	Перелік питань до заліку	ППз
11	Забезпечення семестрового екзамену	ЗСЕ
12	Забезпечення державної підсумкової атестації	ЗДПА
13	Забезпечення Атестації	ЗА
14	Забезпечення директорських контрольних робіт	ЗДКР
15	Перелік завдань комплексних контрольних/контрольних робіт	ПЗ ККР/Кр

3 – до даної графи застосовується три типи процесів: **розробка, переробка, підготовка** (наприклад, до видання)

4 – в графі «Номер місяця» проставляється позначка «+» в колонку того місяця, коли проводиться контрольне або взаємне відвідування навчальних занять

5 – в графі «Номер місяця» проставляється позначка «+» в колонку того місяця, коли планується проведення комплексної контрольної роботи

6 – в графі «Номер місяця» проставляється позначка «+» в колонку того місяця, коли планується проведення відкритого заходу

7 – дозволяється вказувати не більше чотирьох навчальних дисциплін

8 – в графі «Номер місяця» проставляється позначка «К» (якщо викладач проходить курси підвищення кваліфікації) або «С» (якщо викладач проходить стажування) в той місяць, коли заплановані дані заходи

9 – Види заходів:

- з залученням зовнішніх стейкхолдерів (роботодавців, професіоналів-практиків, експертів галузі, випускники): участь в обговоренні освітніх програм, залучення до проведення аудиторних занять, в тому числі у онлайн-режимі, участь у семінарах, зустрічах, брейн-рингах, олімпіадах, тренінгах, конкурсах, засіданнях круглих столів, організація екскурсій на підприємство, участь у конференціях на базі коледжу, залучення до захисту звітів




виробничих практик, виконання кваліфікаційних (дипломних) робіт на замовлення підприємства, участь у анкетуванні, проведення майстер-класів, гостьових лекцій тощо. До зовнішніх стейкхолдерів відносяться батьки здобувачів освіти, які також можуть приймати участь у організації та реалізації освітнього процесу, наприклад, шляхом проведення бесіди, анкетування, участі у зустрічах тощо;

- з залученням внутрішніх стейкхолдерів (здобувачів освіти):

участь в обговоренні освітніх програм, участь у семінарах, зустрічах, брейн-рингах, олімпіадах, тренінгах, конкурсах, засіданнях круглих столів, екскурсіях, участь у конференціях на базі коледжу, виконання кваліфікаційних (дипломних) робіт на замовлення підприємства, участь у анкетуванні, участь майстер-класів, гостьових лекцій тощо;

- з залученням викладачів: участь в обговоренні освітніх програм, проведення лекцій, семінарів, тренінгів, майстер-класів, брейн-рингів, олімпіад, конкурсів, круглих столів, екскурсій, участь у конференціях на базі коледжу, участь у анкетуванні тощо.

	Система менеджменту якості ПЛАН РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ ФМД	Шифр документа	СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ПРЦК 40/03.08.02 – 02 – 2023
		сторінка 21 з 25	



Система менеджменту якості
ПЛАН РОБОТИ
ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ ФМД

Шифр
документа

СМЯ ВСП «КРФК НАУ»
ПРЦК 40/03.08.02 – 02 – 2023

сторінка 22 з 25

Ф 40/03-04

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				



Система менеджменту якості
ПЛАН РОБОТИ
ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ ФМД

Шифр
документа

СМЯ ВСП «КРФК НАУ»
ПРЦК 40/03.08.02 – 02 – 2023

сторінка 23 з 25

27				
28				

Ф 40/03-05

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:					



Система менеджменту якості
ПЛАН РОБОТИ
ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ ФМД

Шифр
документа

СМЯ ВСП «КРФК НАУ»
ПРЦК 40/03.08.02 – 02 – 2023


сторінка 24 з 25

19	Підстава для запису:				
* – установлені наступні типу записів: «змінено», «замінено», «введено», «анульовано».					

Ф 40/03-06

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				

	<p>Система менеджменту якості ПЛАН РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ ФМД</p>	Шифр документа	<p>СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ПРЦК 40/03.08.02 – 02 – 2023</p>
		сторінка 25 з 25	

24				
25				
26				