

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

ЗАТВЕРДЖУЮ

Заступник начальника коледжу
з навчально-методичної роботи

_____ Галина ДАНИЛІНА
« _____ » _____ 20__ р.



Система менеджменту якості

ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ

авіоніки

за 2023 рік

СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ЗР 40/03.06.01 – 01 – 2023

СХВАЛЕНО

на засіданні циклової комісії
від « _____ » _____ 20__ р.,
протокол № _____

КРИВИЙ РІГ

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ АВІОНІКИ	Шифр документа	СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ЗР 40/03.06.01 – 01 – 2023
		сторінка 2 з 27	

УЗГОДЖЕННЯ:

	Підпис	Ініціал, прізвище	Посада	Дата
Розробник		Т.Гринченко	Голова циклової комісії <i>авіоніки</i>	
Узгоджено		Д.Власенков	Заступник начальника коледжу з навчально-наукової роботи	
Узгоджено		С.Ситник	Завідувач відділення <i>експлуатації та ремонту авіатехніки</i>	
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 АВІОНІКИ	Шифр документа	СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ЗР 40/03.06.01 – 01 – 2023
		сторінка 3 з 27	

ЗМІСТ

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

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ АВІОНІКИ	Шифр документа	СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ЗР 40/03.06.01 – 01 – 2023
		сторінка 4 з 27	

1 ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ЦИКЛОВУ КОМІСІЮ

40/03.06.01 _____ Авіоніка _____
(індекс та повна назва циклової комісії)

Посилання на сторінку на сайті коледжу – <http://kk.nau.edu.ua/article/201>.

2 СПЕЦІАЛЬНОСТІ ТА ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНІ ПРОГРАМИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ

Спеціальність	Освітня програма	Термін дії сертифікату про акредитацію ОП
173 «Авіоніка»	Авіоніка	01.07.2026

3 МОНІТОРИНГ ТА ПЕРЕГЛЯД ОСВІТНІХ ПРОГРАМ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ

<u>Авіоніка</u> (назва ОП)	
Введена в дію	Наказ №25-сз від 25.04 2023р.
Переглянута (вказати номер та дату протоколу, посилання на сайті коледжу)	Протокол засідання №5 від 22.03. 2023 р. Посилання на сайті коледжу - http://kk.nau.edu.ua/article/3746
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
<u>Авіоніка</u> (назва ОП)			

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ АВІОНІКИ	Шифр документа	СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ЗР 40/03.06.01 – 01 – 2023
		сторінка 5 з 27	

Залучення здобувачів освіти до обговорення ОП на засіданнях	Мусцевий Дмитро, 2091гр Клименко Андрій 2001гр		
Залучення представників студради до обговорення ОП на засіданнях	Шильников Максим, 2091гр	№4 від 13.03.2023	http://kk.nau.edu.ua/article/3746
Зустрічі (бесіди) зі здобувачами освіти			

5 РОБОТА ЗІ СТЕЙКХОЛДЕРАМИ

Вид участі	ПІБ стейкхолдера(ів), посада	Номер та дата протоколу засідання	Посилання на сайті коледжу
<u>Авіоніка</u> (назва ОП)			
Залучення роботодавців до обговорення ОП (засідання ц/к, круглі столи тощо)	Пешков Костянтин Анатолійович, генеральний директор НТОП «Вулкан» Задера Сергій Іванович, начальник мобільної групи технічного обслуговування та ремонту авіаційної техніки інженерно-авіаційної служби, інструктор, Державна прикордонна служба України		
Залучення роботодавців до обговорення навчальних планів			
Рецензування ОП	Огієнко Іван Сергійович, механік технічного обслуговування та ремонту авіаційної техніки, ТОВ “Оукенхьорст”		

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ АВІОНІКИ	Шифр документа	СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ЗР 40/03.06.01 – 01 – 2023
		сторінка 6 з 27	

	Задера Сергій Іванович, начальник мобільної групи технічного обслуговування та ремонту авіаційної техніки інженерно- авіаційної служби, інструктор, Державна прикордонна служба України		
Обговорення звіту голови екзаменаційної комісії з атестації здобувачів освіти		№ 11 Від 4.07.2023	https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1L-sfBYuCSVZCuB0HaJHVtqRoiLe1omNo
Обговорення результатів опитування (анкетування) роботодавців та працевлаштованих випускників минулих років		№5 Від 23.03. 2023	https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1L-sfBYuCSVZCuB0HaJHVtqRoiLe1omNo
Залучення роботодавців до проведення навчальних занять (в тому числі бінарні заняття)			
Залучення роботодавців до участі у наукових заходах			

6 НАУКОВО-ДОСЛІДНА РОБОТА ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ

Вид наукової діяльності	Інформація
Напрями наукових досліджень	1. 2. 3. Посилання на сайті коледжу - Протокол затвердження -

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ АВІОНІКИ	Шифр документа	СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ЗР 40/03.06.01 – 01 – 2023
		сторінка 7 з 27	

Наукові секції	«Енергосистеми та бортові електрифіковані комплекси ЛА» - керівник <u>Гришин Віталій Олександрович</u> (назва та ПІБ керівника) «Інженерно-психологічні, ергономічні та технічні аспекти безпеки польотів» - керівник Власенков Дмитро Петрович (поки не активна) План роботи (посилання на сайті коледжу) – http://kk.nau.edu.ua/article/3219 сторінка 9 Звіт про роботу (посилання на сайті коледжу) – http://kk.nau.edu.ua/article/3221 http://kk.nau.edu.ua/article/4032
Гуртки технічної творчості	_____ (назва та ПІБ керівника) (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	Вебінар «Дотримання авторського права при створенні навчальних матеріалів»	31.10.2023	Ситник Н.М	http://kk.nau.edu.ua/article/3843

8 МЕТОДИЧНІ ЗАХОДИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ

№ п/п	Повна назва заходу	Дата(и) проведення	ПІБ відповідальної особи	Посилання на сайті коледжу

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ АВІОНІКИ	Шифр документа	СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ЗР 40/03.06.01 – 01 – 2023
		сторінка 8 з 27	

9 НАУКОВА ДІЯЛЬНІСТЬ ЗІ ЗДОБУВАЧАМИ ОСВІТИ

ПБ керівника	ПБ здобувача	Номер групи	Назва заходу (олімпіада, конференція тощо)	Вид заохочення (грамота, диплом, сертифікат тощо)
Гришин В.О.	Рябикін І.	2001	II Міжнародна науково-практична конференція «Авіація та космонавтика»	сертифікат
Гришин В.О.	Набок Є.	2001	II Міжнародна науково-практична конференція «Авіація та космонавтика»	сертифікат
Гришин В.О.	Нікульніков А.	2091	II Міжнародна науково-практична конференція «Авіація та космонавтика»	сертифікат
Гринченко Т.О.	Кофлик Є.	225	II Міжнародна науково-практична конференція «Авіація та космонавтика»	сертифікат
Гринченко Т.О.	Шильников М.	235	Регіональна науково-практична он-лайн конференція «Комп'ютерно-інтегровані технології у різних галузях промисловості»	сертифікат
Ситник Н.М. Гринченко Т.О.	Маляренко М.	2091	регіональна олімпіада з електротехнічних дисциплін серед здобувачів фахової передвищої освіти	Диплом 3 місце
Гринченко Т.О. Цвіркун С.Л.	Муսцевий Д.	2091	обласна олімпіада з електротехнічних дисциплін серед здобувачів фахової передвищої освіти	сертифікат
Гринченко Т.О. Цвіркун С.Л.	Шильников М.	2091	обласна олімпіада з електротехнічних дисциплін серед здобувачів фахової передвищої освіти	сертифікат
Гринченко Т.О. Цвіркун С.Л.	Шильников М.	2091	«Електротехнічний марафон 2023»	сертифікат
Гринченко Т.О. Цвіркун С.Л.	Копкін В.	2011	Технічний турнір – гра знавців електрики «брейн-ринг»	сертифікат

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ АВІОНІКИ	Шифр документа	СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ЗР 40/03.06.01 – 01 – 2023
		сторінка 9 з 27	

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.	Шт.
	6	11	-	-	-	-	4	6	-

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

№ п/п	ПІБ викладача	Виконання п.38 Ліцензійних умов (вказати підпункти) для вищої освіти

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

№ п/п	ПІБ 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	Гринченко Т.О.	вища	Комп'ютерно-інтегровані системи авіоніки	173	Національний авіаційний університет, спеціальність: «Обладнання повітряних суден», кваліфікація: інженер з керування й обслуговування систем, 2005р. Криворізький авіаційний

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ АВІОНІКИ	Шифр документа	СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ЗР 40/03.06.01 – 01 – 2023
		сторінка 10 з 27	

					технічний коледж цивільної авіації, напрям підготовки: «Електромеханіка», кваліфікація: бакалавр з електромеханіки, 2003р.
2	Ситник Н.М	Вища	Авіаматеріалознавство, Електропостачання ПС, Основи теорії управління та сервомеханізми, Технічне обслуговування систем ПС, Авіційні транспортні системи	173	Національний авіаційний університет, спеціальність: «Обладнання повітряних суден», кваліфікація: інженер з керування й обслуговування систем, 2005р Криворізький авіаційний технічний коледж цивільної авіації, напрям підготовки: «Електромеханіка», кваліфікація: бакалавр з електромеханіки, 2003р.
3	Гришин В.О.	1 категорія	Електричні машини		Національний авіаційний університет, спеціальність: «Обладнання повітряних суден», кваліфікація: інженер з керування й обслуговування систем, 2007р.
5	Власенков Д.П,	Вища	Авіаційні прилади та ІВС, Функціональні системи		Національний авіаційний університет за спеціальністю «Обладнання повітряних суден», кваліфікація

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ АВІОНІКИ	Шифр документа	СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ЗР 40/03.06.01 – 01 – 2023
		сторінка 11 з 27	

					інженера з керування й обслуговування систем 2009р Криворізький авіаційний технічний коледж цивільної авіації за напрямком підготовки «Електромеханіка» кваліфікація бакалавр з електромеханіки 2007
6	Ситник С.О.	вища	Вступ до спеціальності, Електрообладнання ПС, Аеродинаміка та конструкція повітряних суден, Силова установка, Людський фактор		Національний авіаційний університет за спеціальністю «Обладнання повітряних суден», кваліфікація інженера з керування й обслуговування систем 2008р Криворізький авіаційний технічний коледж цивільної авіації за напрямком підготовки «Електромеханіка» кваліфікація бакалавр з електромеханіки 2006
7	Стадник В.В.	вища	Пілотажно-навігаційне обладнання ПС. Основи електротехніки (для категорії В2),		Київський інститут інженерів цивільної авіації, кваліфікація: інженер-електрик по експлуатації електрообладнання та приладного

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ АВІОНІКИ	Шифр документа	СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ЗР 40/03.06.01 – 01 – 2023
		сторінка 12 з 27	

			Основи електроніки (для категорії В2),		обладнання повітряних суден, 1974р.
ОСВІТНІЙ СТУПІНЬ БАКАЛАВРА					

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

ПІБ викладача	Вид заохочення, нагороди
ДЖУЛАЙ Станіслав Вікторович	Національний авіаційний університет, подяка ректора

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

№ п/п	Прізвище, ім'я, по-батькові	Бали самооцінки	Примітка
1	Гринченко Т.О.	371	
2	Ситник Н.М	996	
3	Стадник В.В.	257	
4	Гришин В.О.	395	
5	Джулай С.В	527	
Всього балів		2546	

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
Гринченко Т.О.	2019			1	
	2020			1	
	2021			1	
	2022				
	2023				2

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ АВІОНІКИ	Шифр документа	СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ЗР 40/03.06.01 – 01 – 2023
		сторінка 13 з 27	

Ситник Н.М.	2019				
	2020				
	2021				
	2022				
	2023			1	
Гришин В.О.	2019				
	2020			1	
	2021			1	
	2022				
	2023			3	
Джулай С.В.	2019			3	
	2020				
	2021				
	2022			3	
	2023				
Ситник С.О.	2019				
	2020				
	2021				
	2022				
	2023		1	2	
Стадник В.В.	2019				
	2020				
	2021				
	2022				
	2023			3	

* - 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
Власенков Д.П.	2019					
	2020	1			1	
	2021	1			1	
	2022					
	2023					

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
Власенков Д.П.	2019			
	2020	2	1	1
	2021	2	1	
	2022	2		
	2023			1

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ АВІОНІКИ	Шифр документа	СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ЗР 40/03.06.01 – 01 – 2023
		сторінка 14 з 27	

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
Власенков Д.П.	2019			
	2020	2		
	2021	2		
	2022			
	2023			
Луцянова Г.В.	2019			
	2020			
	2021			1
	2022			
	2023			
Гришин В.О.	2019			
	2020			1
	2021			
	2022			
	2023			
Гринченко Т.О.	2019			
	2020			
	2021			1
	2022			3
	2023			2
Ситник Н.М.	2022			1

4. Науково-метричні показники

ПІБ викладача	Кількість документів			Кількість цитувань		
	Scopus	Web of Science	Google Scholar	Scopus	Web of Science	Google Scholar
Власенков Д.П.	2			1		

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)

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ АВІОНІКИ	Шифр документа	СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ЗР 40/03.06.01 – 01 – 2023
		сторінка 15 з 27	

Лук'янова Г.В.	2019	Методичне об'єднання викладачів електротехнічних дисциплін південного регіону м. Кривого Рогу		ТОВ «Укрейр», «Технічне обслуговування авіаційного та електрифікованого обладнання ПС», з 03.01.2019 по 17.01.2019.
	2020	Методичне об'єднання викладачів електротехнічних дисциплін південного регіону м. Кривого Рогу		
	2021	Методичне об'єднання викладачів електротехнічних дисциплін південного регіону м. Кривого Рогу		
	2019	Методичне об'єднання викладачів електротехнічних дисциплін південного регіону м. Кривого Рогу		ТОВ «Укрейр», «Технічне обслуговування авіаційного та електрифікованого обладнання ПС», з 03.01.2019 по 17.01.2019.
	2023			

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ АВІОНІКИ	Шифр документа	СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ЗР 40/03.06.01 – 01 – 2023
		сторінка 16 з 27	

Ситник Н.М	2019	Методичне об'єднання викладачів електротехнічних дисциплін південного регіону м. Кривого Рогу		ТОВ «УкрЕйр», «Ознайомлення з матеріально-технічною базою організації; вивчення технології виконання ремонту компонентів авіаційної техніки; вивчення порядку документального супроводу, прийому-передачі на обслуговування/ремонт компонентів АТ, прийнятий в організації», з 03.01.2019 по 31.01.2019
	2020	Методичне об'єднання викладачів електротехнічних дисциплін південного регіону м. Кривого Рогу		
	2021	Методичне об'єднання викладачів електротехнічних дисциплін південного регіону м. Кривого Рогу		
	2022	Методичне об'єднання викладачів електротехнічних дисциплін південного регіону м. Кривого Рогу		
	2023	Методичне об'єднання викладачів електротехнічних дисциплін південного регіону м. Кривого Рогу		

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ АВІОНІКИ	Шифр документа	СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ЗР 40/03.06.01 – 01 – 2023
		сторінка 17 з 27	

Гринченко Т.О.	2019	Методичне об'єднання викладачів електротехнічних дисциплін південного регіону м. Кривого Рогу		
	2020	Методичне об'єднання викладачів електротехнічних дисциплін південного регіону м. Кривого Рогу		
	2021	Методичне об'єднання викладачів електротехнічних дисциплін південного регіону м. Кривого Рогу		
	2022	Методичне об'єднання викладачів електротехнічних дисциплін південного регіону м. Кривого Рогу		
	2023	Методичне об'єднання викладачів електротехнічних дисциплін південного регіону м. Кривого Рогу		Криворізький національний університет, кафедра електропостачання та енергетичного менеджменту, довідка про стажування №42-2023, термін: 16.01.2023 -3.02.2023р., кількість годин: 30 год.

Посилання на звіт про наукову діяльність здобувачів освіти на сайті коледжу

<http://kk.nau.edu.ua/article/4017>

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ АВІОНІКИ	Шифр документа	СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ЗР 40/03.06.01 – 01 – 2023
		сторінка 18 з 27	

Посилання на отримані сертифікати здобувачів освіти на сайті коледжу

<http://kk.nau.edu.ua/article/4017>

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%			

Посилання на сайті – _____.

17 ПОКАЗНИКИ УСПІШНОСТІ АТЕСТАЦІЇ ЗДОБУВАЧІВ ОСВІТИ

Номер групи	Форма навчання	Оцінки							
		5	%	4	%	3	%	2	%
2-091	денна	0	0	7	50	7	50	0	0
201з	заочна	1	12,5	3	37,5	4	50	0	0

Посилання на сайті – _____.

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

Аудиторія	Придбано (назва, характеристики, тощо та кількість)

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

Назва освітнього компонента (навчальної дисципліни)	Номер та дата протоколу засідання	Посилання на сайті
!!!		
Основи теорії управління та сервомеханізмів	№12 від 29.08.2023	

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ АВІОНІКИ	Шифр документа	СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ЗР 40/03.06.01 – 01 – 2023
		сторінка 19 з 27	

--	--	--

20 ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ФАХОВИМИ ВИДАННЯМИ

Найменування фахового періодичного видання	Рік та періодичність надходження
Системи управління, навігації та зв'язку	2017-2023, електронна версія
Вісник Дніпровського університету. Серія: Ракетно-космічна техніка	2010-2023, електронна версія
Електротехніка і електромеханіка	2021-2023, наявний у бібліотеці
Chip news Україна	Chip news Україна
Електрик	2022-2023, наявний у бібліотеці

21 ПРОФОРІЄНТАЦІЙНА РОБОТА

ПІБ викладача	Заклади освіти, де проводилась профробота (назва закладу, місто, область)
Гришин В.О.	м. Кривий Ріг, ЗОШ №15, 7
Джулай С.В.	м. Кривий Ріг, ЗОШ №2, 60, 15
Ситник С.О.	Дніпропетровська обл: м. Покров ЗОШ №2, 8, 9, 5, 6, лицей №3
	М Нікополь ЗОШ №1-26
	м. Кривий Ріг, ЗОШ №1, 2, 5, 8, 12, 20, 22, 23, 28, 79, 85, 123
Ситник Н.М.	Дніпропетровська обл, с. Христофорівка ЗОШ №1
Гринченко Т.О.	м. Кривий Ріг, КЛ №113, ЗОШ №51, Львівська обл. м Самбір ЗОШ №7

22 ЗАГАЛЬНІ РЕЗУЛЬТАТИ ОПИТУВАННЯ(АНКЕТУВАННЯ)

Вид опитування	Номер та дата протоколу засідання обговорення результатів	Посилання на сайті на результати опитування (анкетування)
Опитування(анкетування) здобувачів освіти за змістом ОК	№4 від 10.03	https://drive.google.com/drive/folders/11_vOvs mEGuGfJ-6sCPpPLMeYdkGNCF2P?usp=drive_link
Опитування(анкетування) здобувачів освіти за ОП		
Опитування(анкетування) здобувачів освіти за результатами навчальних/виробничих практик		

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ АВІОНІКИ	Шифр документа	СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ЗР 40/03.06.01 – 01 – 2023
		сторінка 20 з 27	

Результати визначення рівня задоволеності освітньою, організаційною, інформаційною, консультативною, соціальною підтримкою повністю задоволені		
Результати опитування(анкетування) педагогічних (науково-педагогічних) працівників		
Результати опитування(анкетування) роботодавців		
Результати опитування(анкетування) випускників минулих років		

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.
Комп'ютерно-інтегровані системи авіоніки	+	-	-	-	-
Основи авіаційного радіозв'язку, радіолокації і радіонвігації	+	-	-	-	-
Авіаційні прилади та інформаційно-вимірювальні системи авіоніки	-	-	-	-	-
Функціональні системи повітряних суден	-	-	-	-	-
Авіаційні транспортні системи	+	-	-	-	-
Авіаматеріалознавство	+	-	-	-	-
Технічне обслуговування систем повітряних суден	+	-	-	-	-

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ АВІОНІКИ	Шифр документа	СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ЗР 40/03.06.01 – 01 – 2023
		сторінка 21 з 27	

Основи теорії управління та сервомеханізмів	+	-	-	-	-
Електропостачання повітряних суден	+	-	-	-	-
Авіаційні електричні машини	+	-	-	-	-
Вступ до спеціальності	+	-	-	-	-
Електрообладнання повітряних суден	+	-	-	-	-
Аеродинаміка та конструкція повітряних суден	+	-	-	-	-
Силова установка	+	-	-	-	-
Людський фактор	+	-	-	-	-
Основи електроніки (для категорії В2)	+	-	-	-	-
Пілотажно-навігаційне обладнання повітряних суден	+	-	-	-	-
Основи електротехніки (для категорії В2)*	+	-	-	-	-
Авіаційне законодавство	-	-	-	-	-

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 Soft Skills, що надаються (за потреби)
Авіаматеріалознавство	Ситник Н.М.	Вербально-словесні методи, Демонстраційні методи	практика Flipped Classroom	комунікативні навички студентів в усній та письмовій формах, Навички самоорганізації при вивченні нового матеріалу
Основи теорії управління та		Вербально-словесні методи,	практика Flipped Classroom	Навички самоорганізації при вивченні



сервомеханізми в		Демонстраційні методи		нового матеріалу
Авіаційні електричні машини		Вербально-словесні методи, Демонстраційні методи	практика Flipped Classroom	командна робота, Навички самоорганізації при вивченні нового матеріалу
Технічне обслуговування систем ПС		Вербально-словесні методи, Демонстраційні методи	практика Flipped Classroom, Рольові ігри для отримання навичок спілкування при технічному обслуговуванні ПС, Метод troubleshooting	командна робота, Навички самоорганізації при вивченні нового матеріалу
Авіаційні транспортні системи		Вербально-словесні методи, Демонстраційні методи	практика Flipped Classroom	комунікативні навички студентів в усній та письмовій формах, Навички самоорганізації при вивченні нового матеріалу
Електропостачання ПС		Вербально-словесні методи, Демонстраційні методи	практика Flipped Classroom, Метод troubleshooting	Навички самоорганізації при вивченні нового матеріалу
Електрообладнання ПС	Ситник С.О.	Вербально-словесні методи, Демонстраційні методи	практика Flipped Classroom	комунікативні навички студентів в усній та письмовій формах, Навички самоорганізації при вивченні нового матеріалу
Людський фактор		Вербально-словесні методи, Демонстраційні методи	практика Flipped Classroom	комунікативні навички студентів в усній та



				письмовій формах, Навички самоорганізації при вивченні нового матеріал
Аеродинаміка та конструкція ПС		Вербально- словесні методи, Демонстраційні методи	практика Flipped Classroom	комунікативні навички студентів в усній та письмовій формах, Навички самоорганізації при вивченні нового матеріал
Вступ до спеціальності		Вербально- словесні методи, Демонстраційні методи	практика Flipped Classroom	комунікативні навички студентів в усній та письмовій формах, Навички самоорганізації при вивченні нового матеріал, Навички публічних виступів
Комп'ютерно- інтегровані системи авіоніки	Гринченко Т.О.	Вербально- словесні методи, Демонстраційні методи	практика Flipped Classroom, практика Peer learning Проведення дослідження	комунікативні навички студентів в усній та письмовій формах, Навички самоорганізації при вивченні нового матеріал, Навички презентації результатів своєї роботи
Основи електротехніки (для категорії В2)	Стадник В.В.	Вербально- словесні методи, Демонстраційні методи	Метод troubleshooting, практика Peer learning , Проведення дослідження	комунікативні навички студентів в усній та письмовій формах,

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ АВІОНІКИ	Шифр документа	СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ЗР 40/03.06.01 – 01 – 2023
		сторінка 24 з 27	

				Навички самоорганізації при вивченні нового матеріал
Основи електроніки (для категорії В2)		Вербально-словесні методи, Демонстраційні методи	Метод troubleshooting, практика Peer learning , Проведення дослідження	комунікативні навички студентів в усній та письмовій формах, Навички самоорганізації при вивченні нового матеріал
Пілотажно-навігаційне обладнання ПС		Вербально-словесні методи, Демонстраційні методи	Метод troubleshooting , Проведення дослідження	комунікативні навички студентів в усній та письмовій формах, Навички самоорганізації при вивченні нового матеріал
Функціональні системи	Власенков Д.П.	Вербально-словесні методи, Демонстраційні методи	практика Flipped Classroom	комунікативні навички студентів в усній та письмовій формах, Навички самоорганізації при вивченні нового матеріал
Авіаційні прилади та ІВС		Вербально-словесні методи, Демонстраційні методи	Метод troubleshooting , Проведення дослідження	комунікативні навички студентів в усній та письмовій формах, Навички самоорганізації при вивченні нового матеріал

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ АВІОНІКИ	Шифр документа	СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ЗР 40/03.06.01 – 01 – 2023
		сторінка 25 з 27	

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 ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ АВІОНІКИ	Шифр документа	СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ЗР 40/03.06.01 – 01 – 2023
		сторінка 26 з 27	

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:					
19	Підстава для запису:					

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

	Система менеджменту якості ЗВІТ РОБОТИ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ АВІОНІКИ	Шифр документа	СМЯ ВСП «КРФК НАУ» ЗР 40/03.06.01 – 01 – 2023
		сторінка 27 з 27	

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				
24				
25				