

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Криворізький фаховий коледж Державного некомерційного підприємства
«Державний університет «Київський авіаційний інститут»
Відділення «Транспортні технології»
(повна назва відділення)
Випускова циклова комісія «Радіотехніка та електромеханіка»
(повна назва випускової циклової комісії)

ЗВІТ
про роботу екзаменаційної комісії
з атестації здобувачів освіти

Спеціальність 172 «Електронні комунікації та радіотехніка»
(код та назва спеціальності)

Освітньо-професійна програма «Телекомунікації та радіотехніка»
(назва освітньо-професійної програми)

Форма навчання денна (заочна)

Термін роботи комісії: «18» червня 2025 р.

Кривий Ріг
2025

- 1 ВСТУП
- 2 СКЛАД ЕКЗАМЕНАЦІЙНОЇ КОМІСІЇ
- 3 ЗАГАЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА РОБОТИ ВИПУСКОВОЇ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ З ПІДГОТОВКИ ЗДОБУВАЧІВ ФАХОВОЇ ПЕРЕДВИЩОЇ/ВИЩОЇ ОСВІТИ
- 4 КАДРОВА ХАРАКТЕРИСТИКА ЕКЗАМЕНАЦІЙНОЇ КОМІСІЇ
- 5 ТЕМАТИКА, ЯКІСТЬ ВИКОНАННЯ ДИПЛОМНИХ РОБІТ
- 6 РЕЗУЛЬТАТИ АТЕСТАЦІЇ
- 6.1 Результати складання комплексного кваліфікаційного іспиту тощо
- 6.2 Результати захисту дипломних робіт
- 7 НЕДОЛІКИ В ПІДГОТОВЦІ ЗДОБУВАЧІВ ОСВІТИ ДО АТЕСТАЦІЇ
- 8 ВИСНОВКИ ЕКЗАМЕНАЦІЙНОЇ КОМІСІЇ ЩОДО РЕЗУЛЬТАТІВ АТЕСТАЦІЇ
- 9 ПРОПОЗИЦІЇ ЕКЗАМЕНАЦІЙНОЇ КОМІСІЇ ЩОДО ПОДАЛЬШОГО ПОЛІПШЕННЯ ЯКОСТІ ПІДГОТОВКИ ЗДОБУВАЧІВ ОСВІТИ

1 СКЛАД ЕКЗАМЕНАЦІЙНОЇ КОМІСІЇ

Голова комісії:

Іщенко Микола Олександрович

(прізвище, ім'я по батькові)

Заст. голови комісії:

Андрусевич Анатолій Олександрович

(прізвище, ім'я по батькові)

Члени комісії:

Рудий Сергій Володимирович

(прізвище, ім'я по батькові)

Цвіркун Сергій Леонідович

(прізвище, ім'я по батькові)

(прізвище, ім'я по батькові)

(прізвище, ім'я по батькові)

Секретар комісії:

Клименко Станіслав Русланович

(прізвище, ім'я по батькові)

2 ЗАГАЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА РОБОТИ ВИПУСКОВОЇ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ З ПІДГОТОВКИ ЗДОБУВАЧІВ ФАХОВОЇ ПЕРЕДВИЩОЇ/ВИЩОЇ ОСВІТИ

Керівний склад, педагогічні працівники та допоміжний склад Криворізького фахового коледжу Державного некомерційного підприємства «Державний університет «Київський авіаційний інститут» та цикловою комісією радіотехніки та електромеханіки проводять цілеспрямовану діяльність щодо постійного поліпшення рівня підготовки здобувачів фахової передвищої освіти відділення «Транспортні технології» в організації навчального процесу.

Атестація здобувачів фахової передвищої освіти денної форми навчання проводиться у вигляді комплексного кваліфікаційного екзамену (форма проведення комплексного кваліфікаційного іспиту – тестові питання з фахових дисциплін). До комплексного кваліфікаційного екзамену допускаються здобувачі освіти, які повністю виконали індивідуальний навчальний план.

В період підготовки до проведення комплексного кваліфікаційного екзамену проводились консультації з освітніх компонент, які виносились екзамен. Здобувачі освіти були забезпечені необхідною літературою, методичними рекомендаціями та доступом до комп'ютерної техніки, що дало змогу своєчасно підготуватися на достатньо високому рівні для проведення комплексного кваліфікаційного екзамену

Для організації та проведення комплексного кваліфікаційного екзамену ЕК перевірила:

- виконання навчальних планів і програм;
- накази про допуск здобувачів освіти до проведення комплексного кваліфікаційного екзамену;
- якість матеріально-технічної бази циклової комісії радіотехніки та електромеханіки відділення «Транспортні технології»;
- документацію, яка надається для супроводу атестації здобувачів освіти.

До початку проведення атестації здобувачі фахової передвищої освіти були ознайомлені з наказом «Про призначення складу екзаменаційних комісій для проведення атестації здобувачів освіти у 2024/2025 н.р.»

Під час проведення атестації здобувачів фахової передвищої освіти ЕК визначила:

1. Навчальні плани та програми виконані в повному обсязі, всі здобувачі освіти, що допущені до атестації мають позитивні оцінки з освітніх компонент навчального плану;
2. Накази про допуск здобувачів освіти до комплексного кваліфікаційного екзамену в наявності;
3. Якість матеріально-технічної бази відділення «Транспортні технології»;
4. Документація, що надається для супроводу атестації здобувачів фахової передвищої освіти в наявності та оформлена у відповідності до форм документів Криворізького фахового коледжу Державного некомерційного підприємства «Державний університет «Київський авіаційний інститут».

3 КІЛЬКІСНА ХАРАКТЕРИСТИКА КОНТИНГЕНТУ ВИПУСКУ

Форма навчання	Вид атестації (за ОПП)	
	Комплексний кваліфікаційний іспит тощо	Захист дипломних робіт
Денна	11	-
Заочна		-
Всього	11	-
Всього	-	

4 КАДРОВА ХАРАКТЕРИСТИКА ЕКЗАМЕНАЦІЙНОЇ КОМІСІЇ

Керівники		Рецензенти		Члени екзаменаційної комісії	
Науковий ступінь, вчене звання, кваліфікаційна категорія, педагогічне звання	Кількість	Науковий ступінь, вчене звання, кваліфікаційна категорія, педагогічне звання	Кількість	Науковий ступінь, вчене звання, кваліфікаційна категорія, педагогічне звання	Кількість
докторів наук, професорів	-	кандидатів технічних наук, доцентів	-	докторів наук, професорів	1
кандидатів технічних наук, доцентів	-	старших викладачів	-	кандидатів технічних наук, доцентів	2
старших викладачів	-	викладачів вищої категорії	-	старших викладачів	1
викладачів вищої категорії	-				

5 ТЕМАТИКА, ЯКІСТЬ ВИКОНАННЯ ДИПЛОМНИХ РОБІТ

(пункт заповнюється в разі виконання здобувачами освіти дипломних робіт)

6 РЕЗУЛЬТАТИ АТЕСТАЦІЇ

На якість відповідей здобувачів освіти вплинули такі фактори, як рівень знань і індивідуальні здібності здобувачів освіти, вміння користуватися нормативно-законодавчою базою, наявність технічної документації та літератури, рівень інформаційного забезпечення дисципліни.

Слід виділити кращі відповіді на тестові питання таких здобувачів освіти: Аверкова К.С., Ільчишин К.В. та Морозенко Ю.С., що відзначилися високими результатами.

6.1 Результати захисту кваліфікаційних робіт

Форма навчання	Номер групи	Кількість здобувачів вищої освіти	Кількість здобувачів фахової передвищої/вищої освіти, які були атестовані	Кількість «5»	Кількість «4»	Кількість «3»	Якість, %	Успішність, %	Середній бал захисту	Кількість здобувачів освіти, що отримали диплом з відзнакою
Денна	5-011	11	11	4	4	3	72,3	100	4,1	
Заочна	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

7 НЕДОЛІКИ В ПІДГОТОВЦІ ЗДОБУВАЧІВ ОСВІТИ ДО АТЕСТАЦІЇ

Аналіз тематики питань, що увійшли до складу комплексного тестового екзамену, показав, що їх зміст в основному відповідає актуальним потребам підприємств промислової галузі, а частина з них орієнтована також на сферу авіаційних технологій, що загалом узгоджується з профілем підготовки здобувачів освіти за спеціальністю 172 «Електронні комунікації та радіотехніка».

Результати екзамену показали, що більшість здобувачів освіти в цілому володіють належним рівнем теоретичної підготовки з основних дисциплін, зокрема в частині:

- розуміння структурних, функціональних та принципових електричних схем сучасних пристроїв;
- засвоєння логіки функціонування алгоритмів мікропроцесорної техніки;
- умінь здійснювати правильний вибір основних технічних рішень та елементної бази;
- виконання типових інженерних розрахунків, зокрема з урахуванням показників надійності.

Узагальнюючи результати проведеного комплексного тестового екзамену, можна зробити висновок, що здобувачі вищої освіти здебільшого досягли очікуваного рівня компетентностей, передбаченого освітньою програмою, і виявили здатність застосовувати знання у прикладних умовах.

Голові циклової комісії обговорити на засіданні такі питання:

- забезпечення системного контролю рівня знань здобувачів освіти з базових фахових дисциплін за результатами комплексного тестового екзамену;
- організація цільової підготовки викладачів випускової циклової комісії на сучасному радіонавігаційному та телекомунікаційному обладнанні з метою інтеграції новітніх технологій і практичного досвіду в освітній процес;

8 ВИСНОВКИ ЕКЗАМЕНАЦІЙНОЇ КОМІСІЇ ЩОДО РЕЗУЛЬТАТІВ АТЕСТАЦІЇ

В цілому можна зробити висновок, що в Криворізькому фаховому коледжі Державного некомерційного підприємства «Державний університет «Київський авіаційний інститут» досягнуто досить високий рівень підготовки здобувачів освіти, що навчалися за денною формами навчання з спеціальності 172 «Електронні комунікації та радіотехніка».

На відділенні «Транспортні технології» створені достатні умови, які забезпечили ефективну роботу екзаменаційної комісії. Екзаменатори виявили фахову принциповість, вимогливість у ставленні до здобувачів, поєднану з доброзичливістю й тактовністю. Робота членів і секретаря ЕК була системною і злагодженою.

Аналіз результатів комплексного кваліфікаційного екзамену засвідчує, що викладачі Криворізького фахового коледжу Державного некомерційного підприємства «Державний університет «Київський авіаційний інститут» здійснюють підготовку здобувачів освіти зі спеціальності 172 «Електронні комунікації та радіотехніка» відповідно до нормативних вимог. Здобувачі освіти продемонстрували належний рівень підготовки, володіють достатнім рівнем професійних компетентностей.

Підготовка здобувачів освіти за освітньо-професійним ступенем «Фаховий молодший бакалавр» повною мірою відповідає освітній програмі зі спеціальності 172 «Електронні комунікації та радіотехніка».

9 ПРОПОЗИЦІЇ ЕКЗАМЕНАЦІЙНОЇ КОМІСІЇ ЩОДО ПОДАЛЬШОГО ПОЛІПШЕННЯ ЯКОСТІ ПІДГОТОВКИ ЗДОБУВАЧІВ ОСВІТИ

Проводити системний аналіз результатів тестового екзамену для виявлення проблемних тем і коригування навчального процесу на основі отриманих даних.

Розширити використання сучасних програмних середовищ (LabVIEW, Simulink, Proteus, Multisim) під час вивчення профільних дисциплін та при виконанні індивідуальних завдань.

Здійснювати періодичне оновлення тестових завдань у відповідності до змін у нормативних документах, сучасних технічних рішень та реальних умов експлуатації обладнання.

Акцентувати увагу здобувачів на актуальних питаннях охорони праці та безпеки життєдіяльності, впроваджуючи ситуаційне моделювання під час занять і практик.

Запровадити тестовий моніторинг знань здобувачів протягом семестру, що дасть змогу більш об'єктивно оцінювати рівень підготовки.

Забезпечити участь викладачів у підвищенні кваліфікації на базі підприємств та навчальних центрів, що використовують сучасне галузеве обладнання, з метою оновлення змісту навчальних дисциплін.

Залучати здобувачів до участі в конференціях, науково-технічних заходах, семінарах та проєктній роботі як засіб апробації набутих знань та підготовки до майбутньої професійної діяльності.

Недоліків, які суттєво впливають на якість підготовки майбутніх фахівців, не виявлено.

Голова комісії:


(підпис)

Микола ІЩЕНКО

(п'як ПРЗБВШЦЕ)

Заст. голови комісії:


(підпис)

Анатолій АНДРУСЕВИЧ

(п'як ПРЗБВШЦЕ)

Члени комісії:


(підпис)

Сергій РУДИЙ

(п'як ПРЗБВШЦЕ)


(підпис)

Сергій ЦВІРКУН

(п'як ПРЗБВШЦЕ)

Секретар комісії:


(підпис)

Станіслав КЛИМЕНКО

(п'як ПРЗБВШЦЕ)

документа

« 18 » 06 2025 р.