

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
КРИВОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«ГІРНИЧО-ЕЛЕКТРОМЕХАНІЧНИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ
КРИВОРІЗЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ»

РІЧНИЙ ЗВІТ

про підсумки навчально-методичної та виховної роботи
за 2023-2024 навчальний рік

м. Кривий Ріг
2024

ЗМІСТ

1. ПІДГОТОВКА СПЕЦІАЛІСТІВ	3
1.1. Організація і виконання плану прийому у 2023-2024 н.р., робота підготовчого відділення ...	3
1.2. Контингент здобувачів освіти	5
2. НАВЧАЛЬНИЙ ПРОЦЕС.....	9
2.1. Навчальна робота та успішність здобувачів освіти	9
2.2. Результати складання державної підсумкової атестації	14
2.3. Результати дипломування та кваліфікаційного іспиту	14
2.4. Аналіз результатів навчальних і виробничих практик у 2023-2024 н.р.	16
3. ВИПУСК ФАХІВЦІВ.....	24
4. АНАЛІЗ ПРАЦЕВЛАШТУВАННЯ ВИПУСКНИКІВ	28
5. ХАРАКТЕРИСТИКА КАДРІВ	31
5.1. Якісний склад педагогічного колективу (на 01.06.2024):.....	31
5.2. Атестація педагогічних працівників.....	31
6. МЕТОДИЧНА ТА НАУКОВО-ДОСЛІДНИЦЬКА РОБОТА	35
6.1. Методична робота	35
6.2. Науково-дослідницька робота	40
10. МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ	46
11. МАТЕРІАЛЬНО-ПОБУТОВЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ ЗДОБУВАЧІВ ОСВІТИ	49

1. ПІДГОТОВКА СПЕЦІАЛІСТІВ

1.1. Організація і виконання плану прийому у 2023-2024 н.р., робота підготовчого відділення

З метою забезпечення якісного набору здобувачів освіти на 2024-2025 навчальний рік в 2023-2024 році на підготовчому відділенні коледжу проводилася якісна підготовка випускників 9 та 11 класів - до участі у конкурсному відборі під час вступу до коледжу. Працювали, у форматі онлайн, 6-ти місячні підготовчі курси (3 групи), 3-х місячні підготовчі курси (2 група). Протягом навчального року підготовчим відділенням були організовані, особисто з кожною групою слухачів курсів та їх батьками, заходи з ознайомлення з коледжем, спеціальностями, з умовами: відвідування підготовчих курсів; надання освітніх послуг; прийому до коледжу та відповідною документацією для вступу.

Для популяризації коледжу серед молоді міста і регіонів була розміщена інформація на сайтах, на зупинках швидкісного трамвая, в салонах муніципального транспорту (автобус, тролейбус).

З метою інформування та зацікавленості молоді про спеціальності, за якими здобувають фахову передвищу освіту в нашому коледжі, провели «День відкритих дверей»:

- листопад 2023 рік, в форматі онлайн, відповідальні Майтак О.М та Козин О.В.
- травень 2024 рік, в форматі офлайн, відповідальні Будило Ю.Б. та Кундіус Я.А.

Брали участь:

- 25—30 березня 2024 року «Ярмарок професій – 2024» на базі Творчого центру «ПК МЕТАЛУРГІВ» ПП «Стіл Сервіс» міський профорієнтаційний захід для учнів 9-11 класів закладів загальної середньої освіти.
- 04.04.2024 «Ярмарок професій» на базі ПК «ЦЕНТРАЛЬНИЙ» з метою популяризації робітничих професій та спеціальностей закладів фахової передвищої освіти.

Підготовчим відділенням організовані і проведені профорієнтаційні онлайн – екскурсії по коледжу, серед учнів 9 – 11 класів загально освітніх шкіл Кривого Рога,

в школах Криворізького, Апостолівського, Васильківського, Софіївського районах, в школах Кіровоградської області та професійно - технічних ліцєях м. Кривий Ріг, м. Долинське, м. Зеленодольськ, м. Жовті Води, м. Кам'янське та м. Покров.

В групах денних підготовчих курсів проводилися заходи, що спрямовані на залучення професійно-орієнтованої молоді для навчання у коледжі на певні спеціальності та проведені заходи. В коледжі постійно проводяться робота по залученню абітурієнтів до навчального закладу. Проводяться майстер – класи. Під час проведення заходів можна отримати відповіді на всі питання відносно умов вступу у коледж, напрямків підготовки спеціалістів, познайомитись з умовами навчання, викладацьким складом, студентським колективом, ВНЗ, з якими співпрацює коледж, з умовами співпраці з підприємствами міста тощо. Проведено:

- Презентація спеціальності ОМЛ, КТМ, ГЗМ, ТОРУМ, завідувачка відділенням – Кундіус Я.А.
- Презентація спеціальності ЕРГО, ТРГК та ЗВ, завідувачка відділенням – Будило Ю.Б.
- Презентація спеціальності ІПЗ, АКІТ та ЕП, завідувачка відділенням - Майтак О.М.
- Презентація спеціальності ІЕСТК, ІСМ та РОЗ, завідувачка відділенням - Козин О.В.

На підготовчих курсах у 2023-2024 н.р. навчалися 123 слухачів. Абітурієнти відвідували онлайн - заняття в групах вихідного дня (5 групи) з предметів математика та українська мова. Навчання проводилися згідно навчальних програм випускників 9-их та 11-их класів загальноосвітньої школи, розроблені з урахуванням чинних програм Міністерства освіти і науки України.

Під час вступної компанії в 2023 році прозорість, демократичність і відкритість роботи приймальної комісії були забезпечені такими заходами:

- абітурієнти ознайомлені з Правилами прийому до коледжу, ліцензією і сертифікатами про акредитацію спеціальностей, з планом прийому, кількістю бюджетних місць на кожен спеціальність;

- абітурієнти пільгової категорії ознайомлені з переліком необхідних документів, які постійно перевірялися спеціалістом міського управління освіти і науки, а також працівниками правоохоронних органів - порушень не виявлено;
- приймальна комісія на інформаційному стенді своєчасно доводила до відома абітурієнтів:
 - інформацію щодо послідовних дій абітурієнтів;
 - розклад екзаменів і результати екзаменів через 3 години після проведення;
 - рейтингові списки з даними про абітурієнтів (оцінки за індивідуальні усні співбесіди, додатковий бал за прослуховування підготовчих курсів, надані пільги);
 - списки до зарахування оприлюднені в термін встановлений правилами прийому.

Приймальна комісія своєчасно готувала і оголошувала звітну інформацію на інформаційному стенді і в мережі Інтернет.

Педагогічний колектив був ознайомлений з Законом України «Про засади запобігання і протидії корупції»; питання розглянуті на засіданнях педагогічної ради та під підпис доведено до відома всім викладачам.

1.2. Контингент здобувачів освіти

Ліцензії	Повна назва напрямку підготовки	Ліцензійний обсяг прийому за формами навчання		Обсяг прийому на 2023-2024 н.р.				Контингент студентів на початок 2023-2024 навчального року			
		Денна	Заочна	Денна		Заочна		Денна		Заочна	
				Бюджет	Контракт	Бюджет	Контракт	Бюджет	Контракт	Бюджет	Контракт
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ЛІЦЕНЗІЯ Серія АЕ № 527440	05 Соціальні та поведінкові науки 051 Економіка	30	-	13	-	-	-	48	1	-	-
	12 Інформаційні технології 121 Інженерія програмного забезпечення	30	-	30	-	-	-	101	1	-	-
	17 Електроніка, автоматизація та електронні комунікації 174 Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка	30	15	19	-	-	-	65	-	-	-
	18 Виробництво та технології 184 Гірництво	60	50	32	1	8	-	90	5	21	-

13 Механічна інженерія 133 Галузеве машинобудування	150	100	83	5	23	-	351	13	48	1
13 Механічна інженерія 131 Прикладна механіка	60	50	33	1	-	-	107	1	14	1
14 Електрична інженерія 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	60	50	27	5	9	2	90	6	21	2
17 Електроніка, автоматизація та електронні комунікації 172 Електронні комунікації та радіотехніка	50	50	16	-	-	-	88	-	-	-

– Сертифікатів про акредитацію спеціальностей, відповідно до рішення Акредитаційної комісії від 1 березня 2016 року, протокол №120 (наказ МОН України від 14.03.2016 № 434л).

– Сертифікатів про акредитацію спеціальностей, відповідно до рішення Державної служби якості освіти України від 30 травня 2022 року протокол №120 (наказ МОН України від 14.03.2016 № 434л).

Станом на 01 жовтня 2023 року в коледжі навчається:

1075 здобувачів освіти, з них: 967 особи – за денною формою навчання, в тому числі 940 – за рахунок бюджету і 27 – за рахунок фізичних осіб; 108 осіб – за заочною формою навчання, з них 103 особи за рахунок бюджету, 5 – за рахунок фізичних осіб.

**Показники формування контингенту здобувачів освіти
ВСП «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького
національного університету»**

№ п/п	Показники	Рік
		2023
1	Ліцензований обсяг підготовки:	
	денна	710
	заочна	75
2	Прийнято на навчання всього осіб:	
	денна форма	265
	в т.ч. за держзамовленням	253
	заочна форма	42
	в т.ч. за держзамовленням	40
	нагороджених медалями або тих хто отримав атестат з відзнакою	-
	таких, які пройшли довгострокову підготовку і профорієнтацію	125
	зараховано на пільгових умовах	60
	з якими укладені договори на підготовку	120
3	Подано заяв на одне місце за формою навчання:	
	денна	3,12 %
	заочна	1,5 %
4	Конкурс абітурієнтів на місце держзамовлення:	
	денна	3,3 %
	заочна	1,57 %
5	Подано заяв всього:	
	денна	837
	заочна	63

**Загальні показники
розвитку ВСП «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж
Криворізького національного університету»
(на 01.10 кожного року)**

№ п/п	Показники	Роки	
		2023	2024
1	Кількість ліцензованих спеціальностей	8	8
2	Кількість спеціальностей акредитованих за I рівнем	8	8
3	Контингент здобувачів освіти всього	1075	1021
	в т.ч. на денній формі навчання	967	916
	в т.ч. на заочній формі навчання	108	105
4	Кількість відділень	4	4
5	Кількість предметних комісій	11	11
6	Кількість співробітників усього	202	182
	в т.ч. педагогічних	81	75
7	Загальна площа (га)	10,6048	10,6046
8	Загальна навчальна площа будівель (кв.м.)	20567	20567
9	Балансова вартість встановленого обладнання (млн. грн.)	6.1	6,1
10	Загальний обсяг державного фінансування	45422619	41515336
11	Кількість місць в гуртожитку	120	120
12	Кількість посадових місць у читальних залах	100	100

2. НАВЧАЛЬНИЙ ПРОЦЕС

2.1. Навчальна робота та успішність здобувачів освіти

Організація та здійснення навчального процесу в коледжі регламентується Положенням про організацію освітнього процесу в ВСП «Гірничо-електромеханічному фаховому коледжі Криворізького національного університету», затвердженим Наказом по коледжу № 248-осн від 06.09.2021 року, схвалено педагогічною радою коледжу, протокол №1 від 31.08.2021 року.

Навчальний процес здійснюється також на підставі організаційних і дидактичних заходів, які спрямовані на реалізацію освітньо-професійної програми підготовки молодшого спеціаліста та фахового молодшого бакалавра.

Для організації навчального процесу щорічно до 1-го вересня складається графік навчального процесу та розклад занять, які затверджуються директором коледжу. Графік навчального процесу передбачає усі види теоретичного та практичного навчання, термін проведення іспитів та тривалість канікул.

Тижневе навантаження на першому та другому курсі складає 34 години, на старших курсах – 32 години на тиждень. Враховуючи, що заняття з фізичного виховання мають відновлювальне та рекреаційне значення, вони включені до розкладу занять додатково до встановленого навчального обсягу навчальних годин на тиждень. У першому семестрі другого курсу додатково проводяться заняття з предмету Захисту України з тих же міркувань, що й фізичне виховання.

Консультації з навчальних дисциплін, курсових проектів а також проведення індивідуальних занять проводяться на підставі графіків, які затверджують завідувачі відділень. Обсяги консультацій по курсовому проектуванню регламентується наказом № 686 МОНУ. В організації навчального процесу в коледжі застосовується поточний та підсумковий контроль. Поточний контроль здійснюється під час проведення практичних, лабораторних та семінарських занять, а також при опитуванні студентів на заняттях. З метою перевірки залишкових знань студентів проводяться директорські контрольні роботи. Результати проміжного контролю рівня знань студентів та директорських контрольних робіт заслуховуються на засіданнях педагогічної ради, в листопаді і квітні, де приймаються заходи по усуненню недоліків і підвищенню якості підготовки фахівців. Підсумковий контроль рівня знань студентів проводиться в формі екзамену або диференційного заліку. Результати контролю рівня знань студентів заслуховуються на педагогічних радах в лютому і серпні. Термін проведення контрольних заходів визначається навчальними планами, а форми проведення – робочою програмою навчальних дисциплін.

В коледжі існує план-графік проведення внутрішнього контролю навчальної і виховної роботи.

Для оволодіння студентами досягнень світової та вітчизняної культури, загально-людськими соціально-моральними та естетичними цінностями значне місце займають дисципліни гуманітарного та соціально-економічного циклу, вивчення яких складає 20% від загального обсягу навчального часу.

Педагогічне навантаження викладачам визначається на засіданнях циклових комісій на підставі досягнень в навчальній, методичній, науково-дослідницькій та

виховній роботі. Річне педагогічне навантаження встановлюється адміністрацією коледжу, розглядається на засіданнях педагогічної ради та погоджується профспілковим комітетом коледжу.

ВІДОМОСТІ
ПРО РЕЗУЛЬТАТИ РІЧНОЇ УСПІШНОСТІ СТУДЕНТІВ
ВСП «ГІРНИЧО-ЕЛЕКТРОМЕХАНІЧНОГО ФАХОВОГО КОЛЕДЖУ
КРИВОРІЗЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ»

за 2023 - 2024навчальний рік

Курс	Найменування групи	Шифр спеціальності	Кількість студентів	Кількість студ.які отримали атестац. оцінки	Кількість не атест		По результатам атестації встигають			Отримали незадовільні оцінки	Кількість прочитаних чол-годин	Кількість пропущених Чол/годин			Пропущено ч-годин%			Успішність %	Якість %
					по поважн причинам	без поважн причин	"Відмінно"	"Добре" і "Відмінно"	"Задовільно"			всього	по поважним причинам	без поважн причин	всього	по поважн причин	без поважн причин		
I	ОМЛ-23 1/9	133.02	14	14			0	5	9		22050						100	35,71	
	КТМ-23 1/9	133.04	23	23			0	5	18		22050						100	21,74	
	ЗВ-23 1/9	131.01	16	16			0	6	10		22050						100	37,50	
	ІПЗ-23 1/9	121.01	28	28			2	9	17		23760						100	39,29	
	ТОРУМ-23 1/9	133.03	12	12			0	1	11		22050						100	8,33	
	ГЗМ – 23 1/9	133.05	11	11			0	4	7		22050						100	36,36	
	ЕП-23 1/9	051.01	13	13			0	1	12		22050						100	7,69	
	ЕРГО-23 1/9	184.03	17	17			0	6	11		22050						100	35,29	
	АКІТР-23 1/9	184.03	19	19			0	7	12		22050						100	36,84	
	РОЗ-23 1/9	172.02	7	7			0	2	5		22050						100	28,57	
	ІСМ-23 1/9	172.02	9	9			0	3	6		22050						100	33,33	
	ІЕСТК-23 1/9	141.01	17	17			0	4	13		22050						100	23,53	
	ТРГК-23 1/кр	131.02	15	15			0	4	11		12400						100	26,67	
	ІЕСТК-23 1/11	141.01	10	10			1	0	9		12620						100	10,00	
	ЕРГО-23 1/кр	184.03	14	14			0	4	10		12380						100	28,57	
	КТМ-23 1/11	133.04	21	21			0	7	14		12740						100	33,33	
	По I курсу		246	246			3	68	175		294400						100	27,67	
	По I курсу за 2022-2023н.р.		319	303	7	9	13	101	189	9	316450						97,39	38,04	
II	ОМЛ-22 1/9	133.02	14	14			0	3	11		22050						100	21,43	
	КТМ-22 1/9	133.04	26	26			1	6	19		22050						100	26,92	
	ЗВ-22 1/9	131.01	20	20			0	7	13		22050						100	35,00	
	ІПЗ-22 1/9	121.01	26	26			4	7	15		23760						100	42,31	
	ТРМП-22 1/9	133.03	17	17			0	4	13		22050						100	23,53	
	ГЗМ – 22 1/9	133.05	19	19			1	3	15		22050						100	21,05	
	ЕП-22 1/9	051.01	19	19			2	5	12		22050						100	36,84	
	ЕРГО-22 1/9	184.03	20	20			4	4	12		22050						100	40,00	
	АКІТ-22 1/9	184.03	15	15			0	3	12		22050						100	20,00	
	РОЗ-22 1/9	172.02	12	12			1	3	8		22050						100	33,33	
	СОЗ-22 1/9	172.02	11	11			0	5	6		22050						100	45,45	
	МЕЕП-22 1/9	14101	16	16			0	5	11		22050						100	31,25	
	ТРГК-22 1/кр	131.02	14	14			0	4	10		12400						100	28,57	
	МЕЕП-22 1/11	141.01	20	20			1	4	15		12620						100	25	
	ТРМП-22 1/кр	133.03	15	15			0	3	12		12380						100	20	
	КТМ-22 1/11	133.04	25	25			2	2	21		12740						100	16	

2.2. Результати складання державної підсумкової атестації

Відповідно до Закону України "Про внесення змін до деяких законів України у сфері освіти" від 24.03.2022 р. №2157-IX здобувачі освіти, які завершують здобуття повної загальної середньої освіти у 2023/2024 навчальному році, звільняються від проходження державної підсумкової атестації в 2024 році.

2.3. Результати дипломування та кваліфікаційного іспиту

	Група	Код спец.	Кіл.студ.	Відмінно	Добре	Задовільно	Якість	Відзнака	
IV	ОМЛ-20 1/9	133.02	8	2	6	0	100%	1	
	ГЗМ-20 1/9	133.05	13	4	5	3	69,23%	2	
	ЗВ-20 1/9	131.01	12	7	4	1	91,67%	2	
	ППЗ -20 1/9	121.01	22	13	9	0	100,00%	4	
	ТРМП-20 1/9	133.03	11	4	6	1	90,9%	0	
	КТМ-20 1/9	133.04	19	8	9	2	89,47%	1	
	ЕРГО-20 1/9	184.03	17	3	11	3	82,35%	2	
	АКІТ-20 1/9	151.01	10	3	4	3	70,00%	0	
	СОЗ-20 1/9	172.01	8	3	2	3	75,00%	0	
	РОЗ-20 1/9	172.02	7	1	2	4	42,86%	0	
	МЕЕП-2 1/9	141.01	10	4	4	2	80,00%	0	
	III	ЕП – 21 1/9	051.01	15	7	8	5	100,00%	3
		ЗВ-21 1/11	131.01	2	0	2	0	100,00%	0
		КТМ-21 1/11	133.04	1	1	2	1	300,00%	0
ОМЛ-21 1/11		133.02	1	0	1	0	100,00%	0	
ОМЛ-21 1/кр		133.02	1	0	1	0	100,00%	0	
ГЗМ-21 1/кр		133.05	3	1	2	2	100,00%	0	
ТРМП-21 1/ кр		133.03	7	1	4	1	83,3%	0	
ТРМП-21 1/11		133.03	1	0	1	0	100%	0	
ЕРГО-21 1/11		184.03	4	0	4	0	100,00%	0	
МЕЕП-21 1/11		141.01	2	1	1	0	100,00%	0	
АКІТ-21 1/11		151.01	3	1	2	0	100,00%	0	
СОЗ-21 1/11		172.01	3	2	0	1	66,67%	0	
РОЗ-21 1/11		172.02	1	0	1	0	100,00%	0	
ЗВ-21 1/кр		131.01	1	0	1	0	100,00%	0	
КТМ-21 1/кр		133.04	2	0	1	1	100,00%	0	
	По випуску		204	76	107	30	98,37%	20	

Результати державних іспитів з навчальної дисципліни «Охорони праці в галузі»

	Група	Код спец.	Кіл.студ.	Відмінно	Добре	Задовільно
IV	ЕРГО-19 1/9	184.03	17	2	9	6
III	ЕРГО-20 1/11	184.03	4	0	3	1

2.4. Аналіз результатів навчальних і виробничих практик у 2023-2024 н.р.

Через перехід на дистанційну форму навчання під час запровадженого воєнного стану, за відсутності можливості проведення практики офлайн постає необхідність організувати онлайн-практику. Щоб не втрачати ефективності під час проходження практики онлайн, керівники практики/майстри виробничого навчання проводять заняття із використанням дистанційних технологій - за допомогою платформ Google Meet, Zoom, Skype та соціальних месенджерів Viber, Telegram, WhatsApp, а також електронного листування.

За належних умов безпеки дозволяється поєднання офлайн та онлайн-формату (змішаного навчання) для учасників освітнього процесу як в спеціалізованих майстернях та навчальних лабораторіях коледжу, так й на підприємстві, що надає додаткові можливості.

Згідно діючих навчальних планів спеціальностей/освітньо-професійних програм здобувачі освіти другого та третього курсів проходять навчальні практики у коледжі. Обсяги цих практик наведені у таблиці 2.4.1.

Таблиця 2.4.1. Види та обсяг навчальних практик

№ з/п	Шифр та назва спеціальності / освітньої-професійної програми	Вид практики						
		Токарна	Слюсарна	Зварювальна	Електромонтажна	Ознайомлювальна	По вивченню обладнання	Комп'ютерна/Професійна
1	133 Галузеве машинобудування (Технологія обробки матеріалів на верстатах і автоматичних лініях) (ОМЛ)	90	90					
2	133 Галузеве машинобудування (Гірничі та збагачувальні машини і обладнання) (ГЗМ)		90	90				
3	133 Галузеве машинобудування (Комп'ютерні технології в машинобудуванні) (КТМ)	90						90
4	133 Галузеве машинобудування (Обслуговування та ремонт обладнання металургійних підприємств) (ТРМП)	45	90	45				
5	133 Галузеве машинобудування (Технічне обслуговування і ремонт устаткування підприємств галузевого машинобудування) (ТРГК)		90	90				
6	141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка (Монтаж і експлуатація електроустаткування підприємств і цивільних споруд) (МЕЕП)		90		90			
7	141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка (Інжиніринг електротехнічних систем технологічних комплексів) (ІСТК)		90		90			

8	131 Прикладна механіка (Зварювальне виробництво) (ЗВ)		45	135				
9	131 Прикладна механіка (Технічне обслуговування і ремонт підприємств гірничо-збагачувального комплексу) (ТРГК)		90	90				
10	151 Автоматизація та комп'ютерно- інтегровані технології (Автоматизація та комп'ютерно- інтегровані технології) (АКІТ)				90			90
11	184 Гірництво (Експлуатація та ремонт гірничого електромеханічного обладнання та автоматичних пристроїв) (ЕРГО)		90	90		90	90	
12	172 Електроніка та телекомунікації (Монтаж, обслуговування і ремонт станційного електрозв'язку) (СОЗ)				II 180			III 270
13	172 Електроніка та телекомунікації (Технічне обслуговування і ремонт апаратури зв'язку та оргтехніки) (РОЗ)				II 180			III 270
14	051 Економіка (Економіка підприємства) (ЕП)							90
15	121 Інженерія програмного забезпечення (Розробка програмного забезпечення) (ПЗ)							I 180 II 270

Токарна, слюсарна, зварювальна та електромонтажна практики виконуються у навчально-виробничих майстернях. Проходять її здобувачі освіти другого курсу. Проводять ці види практики майстри виробничого навчання: Гоманкова Ю.В., Резніченко К.В. та Тіщенко М.В., під керівництвом завідувача навчально-виробничих майстерень Мілько О.П. Виняток складають освітньо-професійні програми: «Монтаж, обслуговування і ремонт станційного електрозв'язку» (СОЗ) та «Технічне обслуговування і ремонт апаратури зв'язку та оргтехніки» (РОЗ), де згідно з навчальним планом електромонтажну практику на 2 курсі веде викладач спеціальних дисциплін Гузов В.О., а навчальну практику з теоретичним навчанням на 3 курсі проводять викладачі спеціальних дисциплін Арутюнова О.В., Коржов О.А., Лобода Л.С.

Організація та проведення практики в навчально-виробничій майстерні коледжу на окремих дільницях (слюсарній, токарній, зварювальній, електромонтажній) під час змішаного навчання включає в себе:

- викладення теоретичного матеріалу, навчальних відео, презентацій, тестових завдань тощо через платформу Google classroom, з виходом в онлайн-зустрічі для отримання консультацій/роз'яснень від керівників практики – майстрів виробничого навчання,

- відпрацювання найпростіших фахових навичок здобувачами освіти відповідних освітньо-професійних програм в самій майстерні, яка має достатнє для цього обладнання та устаткування.

Навчальна практика по вивченню електромеханічного обладнання (полігона) проводилася в умовах воєнного стану для здобувачів освіти третього курсу освітньо-професійної програми «Експлуатація та ремонт гірничого

електромеханічного обладнання та автоматичних пристроїв» (ЕРГО) за дистанційною формою навчання – в онлайн режимі викладачем спеціальних дисциплін Мілько О.П. Здобувачам освіти було запропоновано виконати індивідуальні групові завдання за визначеними темами. По закінченню практики здобувачі освіти представили звіт у вигляді презентації (з використанням програмного забезпечення Microsoft Office Power Point), який захищали на онлайн-конференції.

Ознайомлювальна практика за освітньо-професійною програмою «Експлуатація та ремонт гірничого електромеханічного обладнання та автоматичних пристроїв» (ЕРГО) проходила, за певних обставин (під час воєнного стану), за змішаною формою навчання. Здобувачі освіти під керівництвом викладача спеціальних дисциплін Хомутенко І.В. в онлайн режимі знайомилися з базовими підприємствами міста Кривого Рогу: АТ «Кривбасзалізрудком», ПрАТ «Центральний ГЗК», ПрАТ «Суша Балка», ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг», вивчали роботу машин та механізмів, які експлуатуються на даних підприємствах. Також здобувачі побували на екскурсіях офлайн: на кафедрі Гірничого обладнання та устаткування в Криворізькому національному університеті; на полігоні НКЦ АТ «Кривбасзалізрудком»; в музеї трудової слави ПрАТ «Центральний ГЗК» та музеї історії ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг». Цей вид практики проводиться для здобувачів освіти третього курсу в шостому семестрі.

Комп'ютерна практика проводиться для здобувачів освіти другого курсу освітньо-професійних програм: «Економіка підприємства» (ЕП), «Комп'ютерні технології в машинобудуванні» (КТМ), «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» (АКІТ) та другого і третього курсів освітньо-професійної програми: «Інженерія програмного забезпечення» (ІПЗ) в комп'ютерних класах коледжу. Проводять ці види практики викладачі спеціальних дисциплін Антоненко Ю.А., Антоненко С.В., Бондарева Я.А., Козин О.В., Майтак О.М., Мірошнікова А.С., Рассовицька М.В. Цей вид практики для здобувачів освіти вказаних освітньо-професійних програм проводився дистанційно.

Програму навчальних практик виконали майже всі здобувачі освіти за відповідними спеціальностями та освітньо-професійними програмами. Результати проходження усіх видів навчальних практик наведені у таблиці 2.4.2.

Таблиця 2.4.2 Результати проходження навчальних практик здобувачами освіти другого та третього курсів.

№ з/п	Група (потік груп)	Кіл-ть студентів	Вид практики						
			Токарна	Слюсарна	Зварювальна	Електромонтажна	Ознайомча	По вивченню обладнання	Комп'ютерна/ Професійна
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

1	ОМЛ-22 1/9	14	«6»- 7 «7»- 3 «8»- 1 «9»- 1 «10»- 2	«6»- 6 «7»- 3 «8»- 3 «9»- 2					
2	ГЗМ-22 1/9	20/ 19		«6»- 8 «7»- 4 «8»- 2 «9»- 3 «10»-2	«6»- 5 «7»- 8 «8»- 3 «9»- 2 «11»-1				
3	КТМ-22 1/9	26	«6»- 10 «7»- 9 «8»- 4 «10»- 3						«4»- 3 «5»- 1 «6»- 5 «7»- 2 «8»- 2 «9»- 9 «10»-3 «11»-1
4	КТМ-23 1/11	25/ 22	«3»- 6 «4»- 17 «5»- 2						«3»-10 «4»- 8 «5»- 4
5	ТРМП-22 1/9	17	«6»- 7 «7»- 6 «8»- 1 «9»- 2 «10»-1	«6»- 3 «7»- 9 «8»- 3 «10»-2	«6»- 7 «7»- 6 «8»- 1 «9»- 2 «10»-1				
6	МЕЕП-22 1/9	16		«6»- 6 «7»- 2 «8»- 4 «9»- 3 «10»-1	«6»- 7 «7»- 1 «8»- 6 «9»- 1 «10»-1				
7	ІЕСТК-23 1/11	11		«3» - 5 «4»- 4 «5»- 2	«3» - 5 «4»- 4 «5»- 2				
8	АКІТ-22 1/9	15			«6»- 3 «7»- 7 «8»- 3 «9»- 1 «10»-1				«5»- 5 «6»- 1 «7»- 4 «8»- 3 «9»- 2
9	ЕРГО-22 1/9	20		«6»- 5 «7»- 6 «8»- 4 «9»- 1 «10»-4	«6»- 7 «7»- 4 «8»- 4 «9»- 3 «10»-2				
10	ЕРГО-23 1/11	16		«3»- 5 «4»- 6 «5»- 3	«3» - 7 «4»- 6 «5»- 3				
11	ЗВ-22 1/9	20		«6»- 8 «7»- 2 «8»- 6 «9»- 2	«6»- 8 «7»- 4 «8»- 4 «9»- 1				

				«10»-1 «11»-1	«10»-2 «11»-1				
12	ТРГК-23 1/11	16		«3»- 5 «4»- 9 «5»- 2	«3»- 5 «4»- 9 «5»- 2				
13	СОЗ-22 1/9	11				«6»- 2 «7»- 2 «8»- 2 «10»-3 «11»-2			
14	РОЗ-22 1/9	12				«6»- 2 «8»- 3 «10»-3 «11»-4			
15	ІПЗ-22 1/9	26/ 25							«4»- 8 «5»- 1 «6»- 2 «7»- 6 «10»-7 «11»-1
16	ЕП-22 1/9	19							«5»- 6 «6»- 2 «7»- 3 «9»- 3 «10»-5
17	ЕРГО-21 1/9	21/ 19					«3»- 6 «4»- 6 «5»- 7	«3»- 8 «4»- 7 «5»- 6	
18	ІПЗ-21 1/9	29							«4»- 1 «5»- 5 «6»- 6 «7»- 1 «8»- 4 «9»- 5 «10»-4 «11»-3
19	СОЗ-21 1/9	16				«6»- 3 «7»- 2 «8»- 7 «10»-2 «11»-2			
20	РОЗ-21 1/9	13				«6»- 4 «7»- 1 «8»- 5 «9»- 1 «10»-1 «11»-1			

Термін проходження навчальної практики для кожної навчальної групи визначається графіком освітнього процесу, який складає заступник директора з

виробничої роботи та затверджується директором коледжу в установленому порядку. Контролює виконання графіку навчальна частина.

На третьому та четвертому курсах здобувачі освіти всіх спеціальностей/освітньо-професійних програм проходять виробничу практику як на базових підприємствах міста, так і на підприємствах-партнерах. У більшості виробнича практика складається з трьох етапів: навчальна практика на отримання робітничої професії, технологічна практика та переддипломна практика. Кожний вид практики ставить перед здобувачами конкретні завдання, які відображені в програмах практик.

Перша навчальна практика на виробництві має на меті отримання здобувачами освіти свідоцтво про робітничу професію з відповідним розрядом. Але за даних умов та певних обставин підприємства Кривого Рогу зараз не мають змоги навчати робітничій професії. Роботодавці віддають перевагу тим здобувачам або випускникам, які вже мають таке свідоцтво.

Коледж має партнерські стосунки з Криворізьким професійним гірничо-технологічним ліцеєм щодо укладання договору на навчання своїх вихованців робітничим професіям: «Електрослюсар (слюсар) черговий і з ремонту устаткування», «Електромонтер з ремонту і експлуатації електроустаткування» та «Електрогазозварник». Цим професіям за бажанням навчаються здобувачі таких освітньо-професійних програм: «Експлуатація та ремонт гірничого електромеханічного обладнання та автоматичних пристроїв» (ЕРГО) – 66%, «Обслуговування та ремонт обладнання металургійних підприємств» (ТРМП) – 21%, «Гірничі та збагачувальні машини і обладнання» (ГЗМ) - 43%; «Монтаж і експлуатація електроустаткування підприємств і цивільних споруд» (МЕЕП) – 75%, «Зварювальне виробництво» (ЗВ) – 93%, «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» (АКІТ) – 38%, «Монтаж, обслуговування і ремонт станційного електрозв'язку (СОЗ) – 54%, «Технічне обслуговування і ремонт апаратури зв'язку та оргтехніки» (РОЗ) – 50%. Це дозволило підвищити конкурентоспроможність здобувачів при пошуку робочих місць для проходження виробничої практики та при подальшому працевлаштуванні. Здобувачі освіти освітньо-професійних програм «Технологія обробки матеріалів на верстатах і автоматичних лініях» (ОМЛ) та «Комп'ютерні технології в машинобудуванні» (КТМ) мають змогу отримати робітничу професію «Верстатник широкого профілю» під час проходження виробничої практики на підприємствах, з якими укладені договори.

Організація виробничої практики здобувачів освіти починається з моніторингу потреби базових підприємств у фахівцях конкретного напрямку підготовки. Виходячи з цієї інформації коледж укладає договори на проходження виробничої практики на календарний рік. Інформація про договори на проходження виробничої практики здобувачами коледжу на 2023-2024 навчальний рік з базовими підприємствами та підприємствами-партнерами наведені у таблиці 2.4.3.

Таблиця 2.4.3 Кількість місць проходження виробничої практики наданих базовими підприємствами у 2023-2024 навч. році.

Спеціальність або освітньо-професійна програма	ПАТ «АрселорМіттал КР»	АТ «Кривбасзалізрудком»	ПРАТ «Центральний ГЗК»	ПАТ «Суша Балка»	ТОВ «ДЕТ-ЮА»	ТОВ «Ливарно-механічний завод»	АТ «Криворізька теплоцентрально»	АТ «ДТЕК ДНІПРОВСЬКІ ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ»	ПраАТ «Фарлеп-Інвест»	ПП «Чеботарьов»	ФОП «Колісник»	ПП «АЛАНКОР»	Разом
ОМЛ	10	4	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	16
ТРМП	10	8	5	3	-	2	-	-	-	-	-	-	28
ГЗМ	10	8	4	-	-	2	-	-	-	-	-	-	24
ЕРГО	5	14	6	4	-	2	-	-	-	-	-	-	31
МЕЕП	5	4	5	3	-	2	-	1	-	-	-	-	20
ЗВ	5	6	4	-	2	2	-	-	-	-	-	-	19
АКІТ	5	-	5	-	2	2	3	-	-	-	-	-	17
СОЗ	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	1	6
РОЗ	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	-	5
КТМ	5	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	10
ІПЗ	5	6	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	13
ЕП	-	6	3	-	2	-	-	-	-	-	-	-	11
Разом	60	56	32	10	11	16	3	1	6	2	2	1	200

Під час проходження виробничих практик (технологічної та переддипломної) здобувачі освіти знайомляться зі специфікою роботи окремих служб та відділів підприємства, удосконалюють свої професійні навички, як керівники низової ланки більш глибоко вивчають питання планування, організації, контролю на виробництві, свої посадові обов'язки, повноваження, деякі питання охорони праці та техніки безпеки на підприємстві. Підсумком цих практик стає характеристика з виробництва і звіт практиканта, який він захищає у коледжі (підведення підсумків практики відбувалося здебільшого дистанційно – на онлайн конференціях). Найкращою оцінкою практики здобувача освіти є заявка/клопотання керівника підрозділу до кадрової служби підприємства з проханням прийняти практиканта на постійну роботу.

Разом з фахівцями від ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг» під час воєнного стану в Україні була запроваджена робота в дистанційному режимі (онлайн), що дало змогу не припиняти договірні відносини. Для практичного навчання здобувачів освіти було:

- визначені курси практики за відповідними спеціальностями/ОПП та робочими професіями;

- для їх вивчення обране основне інформаційне середовище Google classroom, а додатково месенджери Telegram, Viber;

– створені робочі групи з кожного курсу практики для визначення тем та розроблення завдань курсів, до них увійшли викладачі закладів освіти, майстри виробничого навчання та представники компанії.

Курси включають в себе не тільки опрацювання та виконання завдань, проходження тестування, а також онлайн-зустрічі з провідними спеціалістами компанії, віртуальні екскурсії підрозділами підприємства, презентації про роботу департаментів. Зміст курсів оновлюється та вдосконалюється.

Таким чином були створені курси для всіх спеціальностей, на які укладений договір на проходження практики:

- Онлайн-практика для механіків (ОПП: ОМЛ, ГЗМ, ТРМП, КТМ);
- Онлайн-практика для електромеханіків (ОПП: ЕРГО, АКІТ);
- Онлайн-практика для електриків (ОПП: МЕЕП);
- Онлайн-практика для зварників (ОПП: ЗВ).

По завершенні практики в кінці курсів здобувачі освіти отримують бали у вигляді таблиці «Рейтинг успішності студентів», який враховується при оцінюванні результатів практичного навчання.

Така форма проходження практики є «знахідкою» для здобувачів освіти (біля 40 осіб), котрі під час впровадження воєнного стану покинули місто або виїхали з країни та знаходяться за кордоном.

Стосовно проходження практичного навчання на інших підприємствах Кривого Рогу, з якими укладені договори, для здобувачів освіти надається більше можливостей. Всі види практики проводяться офлайн або в змішаному форматі (за встановленим графіком, який узгоджений з підприємством), з врахуванням безпекової ситуації та вимог воєнного стану.

Найбільше здобувачів освіти коледжу (57 чол.) проходили практику в структурних підрозділах АТ «Кривбасзалізрудком»: шахти «Криворізька» «Покровська», «Козацька», «Тернівська», Управління залізничного транспорту (УЗТ), Центр інформаційних технологій (ЦІС).

Помітно менше здобувачів освіти проходили практику в структурних підрозділах ПРАТ «Центральний ГЗК», ПАТ «Суша Балка», ТОВ «ДЕТ-ЮА», інше. Це видно з таблиці 2.4.3 «Кількість місць проходження виробничої практики наданих базовими підприємствами у 2023-2024 н.р.».

Згідно договірних відносин між коледжем і підприємствами практика, зокрема навчальна та технологічна, на зазначених підприємствах відбувається зазвичай без оплати праці, але при наявності вакансій - на робочих місцях.

Останнім часом за вивільненням робочих місць роботодавці все більше пропонують вакансії технічної направленості за освітньо-професійними програмами/ робочими професіями, що здобувають випускники коледжу.

3. ВИПУСК ФАХІВЦІВ

Керуючись Законами України «Про вищу освіту», «Про фахову передвищу освіту» коледж активно сприяє працевлаштуванню молодих фахівців. З метою поліпшення роботи з працевлаштування випускників та проходження виробничої практики здобувачів освіти у коледжі з 2002 року веде відповідну роботу відділ сприяння працевлаштуванню здобувачів і випускників (далі – відділ).

До складу відділу входять заступник директора коледжу з виробничої роботи, спеціаліст з загальних питань, спеціаліст з працевлаштування випускників – дітей пільгових категорій, спеціаліст з правових питань, завідувач навчально-виробничою практикою, завідувачі відділеннями, класні керівники, голови циклових комісій, керівники виробничої практики – викладачі спеціальних дисциплін.

Серед основних завдань, які вирішує відділ є:

- збір, накопичення і аналіз інформації про потреби базових підприємств міста у працівниках певних спеціальностей/робітничих професій;
- підготовка і укладення договорів з базовими підприємствами на підготовку фахових молодших бакалаврів, а також на проходження виробничої практики здобувачами коледжу;
- вивчення існуючої техніки і технологій базових підприємств;
- внесення змін до навчальних програм окремих предметів і виробничої практики відповідно до умов існуючого виробництва;
- презентація нових спеціальностей базовим підприємствам;
- вивчення потреб ринку праці через міський центр зайнятості та інші установи;
- здійснення навчання здобувачів освіти робітничим професіям за фахом та суміжним залежно від їх бажання.

Крім того відділ активно пропонує серед здобувачів і випускників коледжу наявні вакансії базових підприємств, навчає засобам та методам пошуку вакантних робочих місць в сучасних умовах, правилам грамотного складання резюме, проведенню співбесід із потенційним роботодавцем, надання юридичних консультацій та ін.

Для виконання цих завдань відділ співпрацює з головами та колективами циклових комісій, завідувачами відділеннями, класними керівниками, профспілковим комітетом здобувачів освіти, радою самоврядування та іншими громадськими організаціями.

Щорічно представники відділу при підготовці договорів на проходження виробничої практики проводять консультації з керівниками виробничих підрозділів базових підприємств та підприємств-партнерів, в результаті чого виявляються реальні потреби підприємства у робітниках певних спеціальностей та робітничих професій. На підставі цих відомостей формується проєкт договору на проходження виробничої практики.

З метою підвищення якості підготовки випускників щорічно по закінченні технологічної практики голови циклових комісій проводять зустрічі з

керівниками виробничих підрозділів базових підприємств з метою виявлення недоліків у теоретичній і практичній підготовці здобувачів освіти. На зустрічах обговорюються зміст і напрямки підготовки здобувачів по окремим навчальним дисциплінам як з теоретичної, так і з практичної підготовки. За рекомендаціями представників базових підприємств вносяться корективи (в рамках дозволених стандартами) в робочі програми підготовки, проводяться необхідні організаційні заходи.

Прикладом такої роботи є тісна співпраця з провідними спеціалістами від АТ «Кривбасзалізрудком», ПРАТ «Центральний ГЗК», ТОВ «ДЕТ-ЮА» на предмет вивчення здобувачами відповідних спеціальностей під час проходження виробничої практики сучасного обладнання та техніки світових виробників, що має місце в структурних підрозділах цих підприємств, а також ознайомлення з автоматизацією виробництва, програмними продуктами тощо.

Представники базових підприємств, таких як ПАТ «АрселорМіталл Кривий Ріг», АТ «Кривбасзалізрудком, ПРАТ «Центральний ГЗК», ПАТ «Суша Балка» запрошуються (онлайн/офлайн) в якості гостей та доповідачів на конференції, круглі столи, диспути з питань практично-професійної підготовки здобувачів освіти. В ході бесіди розглядаються питання особливості проходження виробничої практики на кожному з підприємств, на що звернути увагу практикантам і керівникам практики, обговорюються пропозиції та зауваження щодо проходження практичної підготовки здобувачами коледжу.

Прикладом співпраці з підприємствами Кривбасу є:

- Виробничі екскурсії на полігон НКЦ при АТ «Кривбасзалізрудком», в музей трудової слави ПРАТ «Центральний ГЗК», в музей історії ПАТ «АрселорМіталл Кривий Ріг» для здобувачів освіти 3 курсу групи ЕРГО 21 1/9, під час ознайомчої практики з метою ознайомлення із структурою підприємств, їх виробничими потужностями, сучасним обладнанням та технологічними процесами виробництва.

- Співпраця з ПАТ «АрселорМіталл Кривий Ріг» не обмежується спільним проведенням практичного навчання, вона більш ширша та вміщує такі напрямки роботи (онлайн/офлайн) для здобувачів освіти та викладачів:

- екскурсії на підприємство, застрічі з експертами від компанії;
- Школа спікера – проєкт для формування майданчику взаємодії та розвитку молоді;
- Вечори настільних ігор – для формування студентського ком'юніті та розвитку навичок комунікацій серед молоді;
- Кіберспортівні турніри – змагання серед молоді закладів освіти;
- профорієнтаційні заходи для школярів («About.Освіта», «Ярмарок професій»);
- Клуб емоційної стабільності;
- Тренінги, стажування.

Наприкінці 2023-2024 навчального року за ініціативи ПАТ "АрселорМіталл Кривий Ріг" було укладено з коледжем угоду про співробітництво в області освіти та договори по проєкту «Нова фабрика 3.0» з елементами дуальної освіти на навчання 19 здобувачів освіти.

Зазвичай здобувачі освіти випускних груп разом з керівниками проєктів – викладачами спецдисциплін щорічно беруть участь в Кейс-чемпіонаті від організації METINVEST. Але й в цьому навчальному році подію не відновили у зв'язку з введенням воєнного стану в країні.

Також представники базових підприємств залучаються до складу ДЕК, присутні на захисті дипломних проєктів/кваліфікаційних іспитах випускників, де оцінюють якості кандидатів на працевлаштування, як інженерно-технічних працівників.

Про потребу підприємств міста та області у робітниках певних професій представники відділу збирають інформацію з бюро розвитку та навчання персоналу підприємств, від представників відділів кадрів установ та організацій; з міського центру зайнятості, увагу звертають на потреби як великих підприємств, так й підприємств середнього та малого бізнесу.

На підставі збирання, накопичення та аналізу інформації з різних виробничих підрозділів базових підприємств, підприємств-замовників відділом сприяння працевлаштування випускників коледжу був зроблений висновок, що попит на фахівців, яких готує та випускає коледж, на протязі останніх років не зменшується. Навпаки постала гостра потреба в робітничих кадрах із-за мобілізації населення. Найбільшим попитом на ринку праці користуються випускники саме з технічних спеціальностей/освітньо-професійних програм: «Експлуатація та ремонт гірничого електромеханічного обладнання та автоматичних пристроїв», «Гірничі та збагачувальні машини і обладнання», «Монтаж і експлуатація електроустаткування підприємств і цивільних споруд», «Зварювальне виробництво», «Технологія обробки матеріалів на верстатах і автоматичних лініях» інші, про що свідчить тісне спілкування та деякі звернення з базових підприємств та підприємств-роботодавців нашого міста.

Результати сумісних зусиль плідної праці відділу сприяння працевлаштуванню випускників разом з педагогічним колективом коледжу, а також тісної праці з самими підприємствами наведені в таблиці моніторингу працевлаштування випускників за 3 роки:

Таблиця 6.1 Моніторинг працевлаштування випускників коледжу

Рік випуску	Всього випускників, осіб	З них		Працевлаштовано випускників		Навчання в ЗВО	
		Бюджет-на форма навчання	Діти-сироти, діти, позбавл. батьківського піклування	Всього, осіб	Із них діти-сироти, діти, позбавлені батьківського піклування	Всього, осіб	Із них діти-сироти, діти, позбавл. батьківського піклування
1	2	3	4	5	6	7	8
2022	213	209	11	79	2	64	7
2023	224	218	14	79	2	97	9
2024	183	183	12	69	3	49	2

В цілому підприємства дають високу оцінку підготовці молодих спеціалістів та виявляють бажання й надалі співпрацювати з коледжем. Про

високий творчий потенціал, задовільну спеціальну та фундаментальну підготовку свідчить той факт, що цілий ряд випускників займають на виробництві посади ведучих спеціалістів, керівників всіх рівнів, ІТРівські посади.

Особливу увагу представники відділу приділяють працевлаштуванню випускників з числа дітей-сиріт та дітей, позбавлених батьківського піклування, для чого тісно взаємодіють з керівниками виробничих підрозділів базових підприємств та підприємств-партнерів. Прикладом такої роботи є співпраця з АТ «Кривбасзалізрудком», ПРАТ «Центральний ГЗК», ПАТ «АрселорМіталл Кривий Ріг», ін. на предмет сприяння з боку роботодавця в наданні першого робочого місця для окремої категорії молоді. Причому, дане питання на деяких підприємствах, при наявності відповідних вакансій, вирішується під час проходження виробничої практики такою категорією здобувачів освіти.

Аналізуючи данні таблиці зазначимо: на даний час тільки троє випускників, з числа дітей-сироти та дітей, позбавлених батьківського піклування, працюють офіційно на підприємствах міста; дехто з випускників змінили місце свого мешкання (виїхали за межі міста/області або за кордон, іногородні - повернулися додому); деякі планують продовжити навчання в закладах вищої освіти на денній формі. Останнім часом за вивільненням робочих місць роботодавці все більше пропонують вакансії технічної направленості за освітньо-професійними програмами/робочими професіями, що здобувають випускники коледжу. Але випускники не поспішають працевлаштовуватися, й для цього є причини: не задовольняє заробітна плата, умови праці, не належне ставлення наставників з боку підприємств, тощо; деякі поки не планують працювати за отриманою спеціальністю, пробують вступати до закладів вищої освіти на денну форму навчання.

4. АНАЛІЗ ПРАЦЕВЛАШТУВАННЯ ВИПУСКНИКІВ

Результати з працевлаштування/направлення фахівців, що закінчили Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету» у 2024 році:

Спеціальність (освітньо-пофесійна програма)	Всього випускників	З них за держзам	Замовлено місць, у тому числі	Направлено, люди (%)	У тому числі		Планують поступати до ВНЗ III- IV р. акр.
					Чоловіки	Жінки	
1	2	3	4	5	6	7	8
133 Галузеве машинобудування (Обслуговування та ремонт обладнання металургійних підприємств) (ТРМП)	19		16 АТ «Кривбасзалізрудком» 3 ПАТ «Суша Балка» 2 ПрАТ «Центральний ГЗК» 3 ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг» 5 ПРАТ «Криворізька теплоцентраль» 1 ФОП «Занора» 1 ПП 1 <i>За кордоном</i> 4	8 2 2 1 0 1 1 1	8 2 2 1 0 1 1 1	-	3
184 Гірництво (Експлуатація та ремонт гірничого електромеханічного обладнання та автоматичних пристроїв) (ЕРГО)	21		19 АТ «Кривбасзалізрудком» 5 ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг» 4 ПрАТ «Центральний ГЗК» 3 ПАТ «Суша Балка» 2 ТОВ «Рудомайн» 3 ПАТ «Кривбасвибухпром» 1 ПП 1 <i>За кордоном</i> 4	10 3 0 2 1 3 1 1	10 3 0 2 1 3 1 1	-	4
141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка (Монтаж і експлуатація електроустаткування підприємств і цивільних споруд) (МЕЕП)	12		11 ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг» 3 АТ «Кривбасзалізрудком» 2 АТ «ДТЕК Дніпровські електромережі» 3 ПРАТ «Електромашпромсервіс» 2 ПП 1 <i>За кордоном</i> 1	7 2 1 2 1 1	7 2 1 2 1 1	-	-

151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології (Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології) (АКІТ)	13		7 ПрАТ «Центральний ГЗК» ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг» ТОВ «Рудомайн» КП«Криворізька міська клінічна лікарня№2» ПП <i>За кордоном</i>	5 2 1 1 1 1 <i>1</i>	4 1 1 1 1	1 1 1	1 1	6
133 Галузеве машинобудування (Технологія обробки матеріалів на верстатах і автоматичні хлініях) (ОМЛ)	10		9 АТ «Кривбасзалізрудком» ТОВ «Мехсервіс-КР» ПП ПрАТ «Центральний ГЗК» ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг» <i>За кордоном</i>	4 3 1 1 2 2 <i>5</i>	4 2 1 1 0 0	2 1 1 0 0	-	-
133 Галузеве машинобудування (Комп'ютерні технології в машинобудуванні) (КТМ)	21		10 ТОВ «Версія-Люкс» ТОВ «ДЕТ-ЮА» ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг» ТОВ «Запорізький Ливарно-Механічний Завод» ПП <i>За кордоном</i>	6 2 2 2 2 2 <i>7</i>	5 1 2 0 1 1	1 2 0 1 1	1 1	6
133 Галузеве машинобудування (Гірничі та збагачувальні машини і обладнання) (ГЗМ)	16		10 АТ «Кривбасзалізрудком» ПрАТ «Центральний ГЗК» ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг» ТОВ «Дніпропромсінтез» <i>За кордоном</i>	7 1 3 5 1 <i>5</i>	7 1 2 3 1	1 1 2 3 1	-	6
131 Прикладна механіка (Зварювальне виробництво) (ЗВ)	15		11 АТ «Кривбасзалізрудком» ПрАТ «Центральний ГЗК» ТОВ «Ливарно-Механічний Завод» ТОВ «Запорізький Ливарно-Механічний Завод» ПП	9 2 3 2 2 2	9 1 3 2 1 2	1 1 3 2 1 2	-	1

			<i>Іногородні</i>	2				
051 Економіка (Економіка підприємства) (ЕП)	15		ПрАТ «Центральний ГЗК» АТ «Кривбасзалізрудком» ТОВ «ЕВІС-ГРУП» ПП <i>За кордоном</i>	6 1 1 1 3 2	4 0 0 1 3	2 0 0 2	2 1 1	3
172 Електроніка та телекомунікації (172.01 Монтаж, обслуговування і ремонт станційного електрозв'язку) (СОЗ)	11		ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг» ПрАТ «Фарлеп-Інвест» ФО«Халік А.В.» ПП	5 1 1 1 2	4 1 0 1 2	3 1 0 1 1	1 1 1	8
172 Телекомунікації та радіотехніка (Технічне обслуговування і ремонт апаратури зв'язку та оргтехніки) (РОЗ)	8		ПрАТ «Фарлеп-Інвест» АТ «Українська залізниця» ФОП «Колісник О.А.» <i>За кордоном</i>	4 1 2 1 4	2 1 1 0	2 1 1 0	-	3
121 Інженерія програмного забезпечення (Розробка програмного забезпечення) (ІПЗ)	22		АТ «Кривбасзалізрудком» ТОВ «Ливарно-Механічний Завод» СОМФУ ФОП <i>За кордоном</i>	6 2 1 1 2 5	3 0 0 1 2	3 0 0 1 2	-	9
РАЗОМ ПО КОЛЕДЖУ	183			114	69 (38 %)	64	5	49 (27 %)

Приміта: Згідно Законів України «Про вищу освіту», «Про фахову передвищу освіту» коледж сприяє працевлаштуванню всіх **охочих** випускників, за наявності робочих місць (вакансій) на підприємствах м. Кривого Рогу. Під час воєнного стану змінився ринок праці: деякі підприємства скоротили свої потужності, а на деяких підприємства (ПАТ «АрселорМіттал Кривий Ріг», МЕТИНВЕСТ) гострий дефіцит в робочих кадрах. Випускники не поспішають працевлаштовуватися, їх не задовольняє заробітна плата, умови праці, не належне ставлення наставників з боку підприємств, тощо. Плануючих вступати до ЗВО в порівнянні з попередніми роками зменшилося.

Зміна місця проживання (виїзд за межі міста, за кордон) – 40 чол. (21 %)

Знаходяться в декретній відпустці/ академ. відпустці – 0

Збройні Сили України – 0

5. ХАРАКТЕРИСТИКА КАДРІВ

5.1. Якісний склад педагогічного колективу (на 01.06.2024):

№ з/п	Розділи діяльності	Показники
1	Кількість викладачів в коледжі: в тому числі:	75
	– мають вчений ступінь	-
	– магістр	30
	– викладач-методист	17
	– старший викладач	1
	– вищої категорії	44
	– майстри в/н	3
	– I категорії	8
	– II категорії	13
	– спеціалісти	6
	– чоловіки	1
	– жінки	17
	– пенсійного віку	58
	– у декретній відпустці	17
2	Підвищили кваліфікацію в поточному навчальному році:	Згідно з планом
3	Проведено відкритих занять	7
4	Проведено відкритих заходів з предметів	22
5	Написано методичних робіт (усього)	2
6	Проведено науково-методичних, практичних конференцій, семінарів, круглих столів з викладачами	2

5.2. Атестація педагогічних працівників

На виконання Закону України «Про фахову передвищу освіту», Положення про атестацію педагогічних працівників затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 09 вересня 2022 року № 805, Положення про атестацію педагогічних працівників Відокремленого структурного підрозділу «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету», згідно з Наказами ВСП «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету» від 01.09.2023 № 150-осн «Про склад атестаційної комісії I рівня щодо проведення атестації педагогічних працівників у 2023/2024 навчальному році»; з метою стимулювання підвищення рівня професійної компетентності педагогічних працівників закладу фахової передвищої освіти, розвитку творчої ініціативи, підвищення престижу й авторитету, забезпечення ефективності навчально-виховного процесу у ВСП «ГЕМФК КНУ» була створена атестаційна комісія в складі:

ГОРШКОВ Віктор Вікторович – голова атестаційної комісії, директор коледжу, спеціаліст першої категорії;

ВОВЧАНСЬКА Олена Адиліївна – заступник голови атестаційної комісії, голова профспілки співробітників, спеціаліст вищої категорії, викладач-методист;

КОБИЛЯНСЬКА Наталія Анатоліївна – секретар атестаційної комісії, методист коледжу, спеціаліст вищої категорії, викладач-методист.

Члени комісії:

ГУБАНОВА Тетяна Вікторівна – заступник директора з навчальної роботи, спеціаліст вищої категорії, викладач-методист;

ІСАКОВА Ганна Василівна – заступник директора з навчально-виробничої роботи, спеціаліст вищої категорії;

ЧОРНОВІЛ Олена Василівна – заступник директора з виробничої роботи, спеціаліст вищої категорії;

БЕВЗА Людмила Юріївна – практичний психолог, спеціаліст другої категорії;

КОСТЕВИЧ Олександр Михайлович – голова циклової комісії філологічних дисциплін, спеціаліст вищої категорії, викладач-методист;

МИХАЛЬОВА Марина Сергіївна – голова циклової комісії гірничо-електромеханічних та електротехнічних дисциплін, спеціаліст вищої категорії.

Результати роботи атестаційної комісії ВСП «ГЕМФК КНУ»

Результати атестації педагогічних працівників:

– АНТОНЕНКО Сергій Володимирович, викладач спеціальних дисциплін – відповідає займаній посаді, присвоїти кваліфікаційну категорію «спеціаліст першої категорії»;

– АНТОНЕНКО Юлія Сергіївна, викладач спеціальних дисциплін – відповідає займаній посаді, присвоїти кваліфікаційну категорію «спеціаліст першої категорії»;

– ГУБАНОВА Тетяна Вікторівна, викладач української мови і літератури – відповідає займаній посаді, відповідає раніше присвоєним кваліфікаційній категорії «спеціаліст вищої категорії» та педагогічному званню «викладач-методист»;

– ДАРИЄНКО Олена Михайлівна, викладач спеціальних дисциплін – відповідає займаній посаді, присвоїти кваліфікаційну категорію «спеціаліст першої категорії»;

– ІВЧЕНКО Олександра Василівна, викладача фізичного виховання – відповідає займаній посаді, відповідає раніше присвоєній кваліфікаційній категорії «спеціаліст першої категорії»;

– КОБИЛЯНСЬКА Наталія Анатоліївна, викладач зарубіжної літератури – відповідає займаній посаді, відповідає раніше присвоєним кваліфікаційній категорії «спеціаліст вищої категорії» та педагогічному званню «викладач-методист»;

– КОРЖОВ Олександр Анатолійович, викладач спеціальних дисциплін – відповідає займаній посаді, присвоїти кваліфікаційну категорію «спеціаліст другої категорії»;

– КУНДІУС Яна Анатоліївна, викладач спеціальних дисциплін – відповідає займаній посаді, присвоїти кваліфікаційну категорію «спеціаліст вищої категорії»;

– МОІСЕЄНКО Світлана Іванівна, викладач спеціальних дисциплін – відповідає займаній посаді, відповідає раніше присвоєній кваліфікаційній категорії «спеціаліст вищої категорії», присвоїти педагогічне звання «викладач-методист»;

– ФІРЦОВА Наталія Леонідівна, викладач суспільних дисциплін – відповідає займаній посаді, відповідає раніше присвоєним кваліфікаційній категорії «спеціаліст вищої категорії» та педагогічному званню «викладач-методист»;

– ХОМУТЕНКО Ірина Володимирівна, викладач спеціальних дисциплін – відповідає займаній посаді, відповідає раніше присвоєним кваліфікаційній категорії «спеціаліст вищої категорії» та педагогічному званню «викладач-методист»;

– ЧОРНОВІЛ Оксана Анатоліївна, викладач спеціальних дисциплін – відповідає займаній посаді, присвоїти кваліфікаційну категорію «спеціаліст другої категорії»;

– ЮРІНОВА Яна Вікторівна, викладач іноземних мов, – відповідає займаній посаді, відповідає раніше присвоєній кваліфікаційній категорії «спеціаліст вищої категорії», присвоїти педагогічне звання «викладач-методист»;

Результати атестації за посадою:

– ГУБАНОВА Тетяна Вікторівна, заступник директора з навчально-виховної роботи – відповідає займаній посаді;

– БЕВЗА Людмила Юріївна, практичний психолог – відповідає займаній посаді, присвоїти кваліфікаційну категорію «спеціаліст першої категорії»; завідувач навчально-методичною лабораторією – відповідає займаній посаді;

– КОБИЛЯНСЬКА Наталія Анатоліївна, методист коледжу – відповідає займаній посаді, відповідає раніше присвоєній кваліфікаційній категорії «спеціаліст вищої категорії»;

– ЯЦУК Катерина Василівна, соціальний педагог – відповідає займаній посаді, присвоїти кваліфікаційну категорію «спеціаліст першої категорії»; завідувач навчально-методичною лабораторією – відповідає займаній посаді;

– МОІСЕЄНКО Світлана Іванівна, методист відділення – відповідає займаній посаді, відповідає раніше присвоєній кваліфікаційній категорії «спеціаліст першої категорії».

Протягом навчального року для викладачів, які атестувались були проведені семінари, індивідуальні консультації, підготовлені атестаційні справи та папки досвіду навчально-виховної роботи. Досвід навчально-методичної та виховної роботи використаний для роботи атестаційної комісії. Складені атестаційні листи.

Методична служба коледжу постійно стимулює викладачів до професійного самовдосконалення. Особливу увагу звертає на своєчасне підвищення кваліфікації викладачів. В рамках коледжу та роботи регіональних методоб'єднань для вдосконалення педагогічної майстерності викладачів проводяться різні заходи: онлайн-семінари, майстер-класи, конференції; працівники коледжу проходять стажування на кафедрах Криворізького національного університету та підприємствах міста. Методичний кабінет надає інформацію про програми

підвищення кваліфікації при ВНЗ України та на платформах «На урок» та «Prometeus».

Перебудова сучасної системи освіти неможлива без якісного підвищення рівня професійної компетентності, управлінських, психолого-педагогічних, методологічних знань викладачів, формування творчої педагогічної діяльності. Підвищення кваліфікації викладачів передбачає отримання знань, формування компетентностей та професійно важливих і особистісних якостей, дозволяє викладачам організувати полілогічну взаємодію, посилює мотивацію до навчання та пізнавальної діяльності, розвиває творче, самостійне мислення, реалізує індивідуальний підхід у педагогічній діяльності, надає можливість сприяти професійній адаптації та професійному зростанню. Протягом 2023-2024 н.р. викладачі коледжу підвищували кваліфікацію за різними формами, видами, обираючи самостійно напрям та суб'єкта підвищення кваліфікації (місце, заклад, підприємство, кафедру, освітні платформи тощо). (ДОДАТОК 1)

Для викладачів коледжу було організовано семінар-практикум «STEM-освіта та штучний інтелект: практика залучення інноваційних технологій». Відповідальні: Бондарєва Я.В., Олексунь С.Ю.

ПРОГРАМА

1. Впровадження технологій штучного інтелекту в освітньому процесі: порівняння платформ ChatGPT та Gemini.
2. Практичні прийоми створення робочого матеріалу для діяльності/творчості вчителя з використанням платформи Canva.
3. Створення цифрових навчальних ресурсів за допомогою "WordWall".
4. Створення цифрових навчальних ресурсів за допомогою "LearningApps".
5. Організація освітнього середовища засобами Google Classroom. Шукаємо відповіді разом.

Викладачі коледжу беруть участь у круглих столах, конференціях, де представляють свій досвід роботи, що успішно використовується у вищих навчальних закладах фахової перед вищої освіти.

Методичні розробки викладачів коледжу відповідними методичними комісіями, методичною радою ВСП «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету», регіональними методичними об'єднаннями коледжів та технікумів Північного регіону міста Кривий Ріг, які здійснюють підготовку фахових молодших бакалаврів та молодших спеціалістів:

1. Методична розробка Моїсеєнко Світлани Іванівні на тему: «Методичні рекомендації до виконання курсового проекту з навчальної дисципліни «Технічна механіка» для здобувачів освіти III курсу галузь знань 13 «Механічна інженерія» спеціальність 133 «Галузеве машинобудування» освітньо-професійна програма 133.03 «Обслуговування та ремонт обладнання металургійних підприємств».

2. Методична розробка Юрінова Яни Вікторівни на тему: «Особливості використання методів Guided Discovery та ТТТ (Test-Teach-Test) в умовах онлайн навчання для підвищення мотивації здобувачів освіти та фасилітації їх автономного навчання задля розвитку комунікативної компетенції та підвищення ефективності занять з іноземної мови».

6. МЕТОДИЧНА ТА НАУКОВО-ДОСЛІДНИЦЬКА РОБОТА

6.1. Методична робота

Методична робота в коледжі організована на підставі Законів України: “Про освіту”, “Про вищу освіту”, "Про фахову передвищу освіту", "Про повну загальну середню освіту", "Про мову", "Положення про державний вищий заклад освіти", і регламентується директивно-нормативними документами Міністерства освіти і науки України - Наказ № 450 від 07.08.2002 “Про затвердження норм часу для планування і обліку навчальної роботи та переліків основних видів методичної, наукової і організаційної роботи педагогічних і науково-педагогічних працівників ВНЗ; Стандарти вищої освіти з 9-ти спеціальностей; Порядком підвищення кваліфікації педагогічних працівників, затвердженим Постановою Кабінету міністрів України від 21 серпня 2019 року №800 в врахуванням змін, передбачених Постановою Кабінету Міністрів України від 27 грудня 2019 року №1133; Положення про атестацію педагогічних працівників затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 09.09.2022 року № 805.

Методична робота Відокремленого структурного підрозділу "Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету" – цілісна система дій та заходів, спрямованих на підвищення кваліфікації, професійної майстерності кожного педагогічного працівника, розвиток творчого потенціалу всього педагогічного колективу окремого навчального закладу, досягнення позитивних результатів навчально-виховного процесу.

Завдання методичної роботи – підвищення науково-методичного рівня викладача: підготовка до засвоєння ним змісту нових програм та технологій їх реалізації; постійне ознайомлення з досягненнями психолого-педагогічних дисциплін і методик викладання; вивчення та втілення у практику передового педагогічного досвіду; творче використання перевірених рекомендацій: збагачення новими, прогресивними, досконалими методами й засобами навчання; постійне вдосконалення навичок самостійної роботи; надання кваліфікованої допомоги як з питань теорії, так і практичної діяльності; обмін досвідом; популяризації кращих здобутків педагогічної діяльності; підвищення результативності педагогічної праці.

У 2023-2024 навчальному році колектив ВСП "Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету" продовжував реалізацію навчально-методичної мети: ***розвиток інноваційних технологій навчання, дистанційних курсів та технологій з метою забезпечення якісної підготовки фахівців в умовах змішаного навчання.***

Координатором методичної роботи коледжу є заступник директора з навчально-виховної роботи Губанова Тетяна Вікторівна та методист коледжу Кобилянська Наталія Анатоліївна.

Виконували методичну роботу в коледжі 11 методоб'єднань:

№ з/п	Назва методоб'єднання	Кількість викладачів	Прізвище голови
1	Суспільних дисциплін	6	Олексунь С.Ю.
2	Філологічних дисциплін	5	Костевич О.М.
3	Дисциплін іноземних мов	6 (1 д/в)	Юрінова Я.В.
4	Природничо-математичних дисциплін	6	Сизоненко О.Б.
5	Дисциплін фізичної культури та захисту Вітчизни	5	Чернишова Т.Л.
6	Зварювальних та економічних дисциплін	7 (1 д/в)	Дарієнко О.М.
7	Загальнотехнічних дисциплін	6	Хомутенко І.В.
8	Гірничо-електромеханічних та електротехнічних дисциплін	7 (1 д/в)	Михальова М.С.
9	Телекомунікацій , апаратури зв'язку та оргтехніки	5 (1 приз.тр.угоду)	Гузов В.О.
10	Механічних дисциплін	6(1 д/в)	Вовчанська О.А.
11	Технологічних дисциплін	5	Онуфрієнко О.В.
12	Інформаційних технологій	9(1 приз.тр.угоду)	Антоненко Ю.С.
13	Практичний психолог	1	Бевза Л.Ю.
14	Соціальний педагог	1	Ящук К.В.
15	Вихователь гуртожитку	1	Лимаренко Т.М.
	Всього:	75 (4д/в, 2 приз.тр.угоду)	

На базі коледжу в 2022-2023 навчальному році працювало: **міське методичне методоб'єднання викладачів галузевого машинобудування та прикладної механіки** – керівник **Вовчанська О.А.**, магістр інженерної графіки, спеціаліст вищої категорії, викладач-методист;

– **регіональне методичне об'єднання викладачів гірничо-електромеханічних дисциплін** – керівник **Михальова М.С.**, магістр, спеціаліст вищої категорії.

На базі коледжу проведено:

– Міська онлайн-конференція методичного об'єднання викладачів галузевого машинобудування та прикладної механіки «Твій професійний старт».

– Міський конкурс науково-пошукових робіт методичного об'єднання викладачів Галузевого машинобудування та Прикладної механіки – відповідальна **Вовчанська О.А.** (методичне об'єднання викладачів спеціальних механічних дисциплін).

– Відкрите заняття лекція-практикум на тему «Обробка заготовок на сучасному токарному обладнанні з ЧПК зі створенням керуючих програм у САП Feature CAM» В рамках роботи обласного методичного об'єднання викладачів механічних дисциплін відповідальні **Вовчанська О.А.**, **Кундіус Я.А.** (методичне об'єднання викладачів спеціальних механічних дисциплін).

– Регіональний відкритий захід присвячений Дню Енергетика - відповідальна **Михальова М.С.** (методичне об'єднання викладачів гірничо-електромеханічних та електротехнічних дисциплін).

– Регіональний експериментальний тренінг-практикум «Використання підходів Guided Discovery та Test-Teach-Test для підвищення мотивації

здобувачів освіти та фасилітації їх автономного навчання задля розвитку комунікативної компетенції та підвищення ефективності уроків іноземної мови” – відповідальна Юрінова Я.В. (методичне об’єднання викладачів іноземних мов).

Методична проблема, над якою працює педагогічний колектив: «Забезпечення якості надання освітніх послуг в умовах воєнного стану».

Основні напрямки:

– Формування у здобувачів освіти універсальних компетентностей: вміння вчитися, опрацьовувати інформацію, швидко опановувати нові технології, здатність до критичного мислення та креативного підходу до виконання завдань, вміння працювати в умовах змішаної форми навчання.

– Забезпечення наступності між загальноосвітньою та фаховою передвищою освітою, набуття здобувачами освіти високого рівня універсальних і професійних компетенцій.

Основні завдання педагогічного колективу в 2023-2024 н. р: спрямувати в 2023-2024 навчальному році всю навчально-виховну, методичну роботу коледжу на вивчення і творче впровадження педагогічної проблеми: «Забезпечення якості надання освітніх послуг в умовах воєнного стану». Підвищувати ефективність викладання шляхом широкого використання сучасних ефективних освітніх технологій навчання.

У 2023-2024 навчальному році викладачі коледжу підготували методичні розробки, які були затверджені відповідними методичними комісіями, методичною радою ВСП «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету», регіональними методичними об’єднаннями коледжів та технікумів Північного регіону міста Кривий Ріг, які здійснюють підготовку фахових молодших бакалаврів та молодших спеціалістів.

№ з/п	ПІБ викладача який атестується / Вказати дисципліну яку викладає	Назва методичної розробки
1	Моїсеєнко Світлана Іванівна, викладач спеціальних дисциплін	«Методичні рекомендації до виконання курсового проекту з навчальної дисципліни «Технічна механіка» для здобувачів освіти III курсу галузь знань 13 «Механічна інженерія» спеціальність 133 «Галузеве машинобудування» освітньо-професійна програма 133.03 «Обслуговування та ремонт обладнання металургійних підприємств»
2	Юрінова Яна Вікторівна, викладач іноземної мови	«Особливості використання методів Guided Discovery та ТТТ (Test-Teach-Test) в умовах онлайн навчання для підвищення мотивації здобувачів освіти та фасилітації їх автономного навчання задля розвитку комунікативної компетенції та підвищення ефективності занять з іноземної мови»

В коледжі ведеться робота з обміну досвідом навчально-виховної і методичної роботи, що є одним з основних завдань методичної служби, це один із шляхів підвищення кваліфікації викладачів та одна із форм і засобів вивчення та поширення передового педагогічного досвіду.

З метою обміну досвідом в поточному році викладачами було проведено: відкритих занять – 7 (згідно плану – 16, 9 – перенесено на невизначений термін, у

зв'язку з введенням воєнного стану). Викладачі представляли досвід роботи зі здобувачами освіти в онлайн режимі – використання презентацій, освітніх програм, відео-конференцій, знайомили з методикою подачі матеріалу здобувачам освіти (синхронний та асинхронний режим взаємодії), провели майстер-класи з рекомендаціями вивчення матеріалу здобувачами освіти самостійно, познайомили з досвідом щодо організації консультаційних форм подачі матеріалу. **(ДОДАТОК 2)**

Методична робота Відокремленого структурного підрозділу «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету» – це систематична, цілеспрямована, колективна й індивідуальна діяльність педагогів з підвищення наукового та загально-культурного рівня, вдосконалення психолого-педагогічної підготовки і професійної майстерності викладачів.

Методичне об'єднання є структурним підрозділом коледжу, що сприяє вдосконаленню методичного забезпечення освітніх програм, зростанню професійної майстерності викладачів. Протягом навчального року в кожній циклової комісії було проведено по 6-9 засідань. На засіданнях методоб'єднань розглядаються метод доповіді, які відповідають поставленим задачам, розглядаються методичні розробки, пропонуються питання до обговорення.

Підвищення кваліфікації педагогічних працівників коледжу

Порядок підвищення кваліфікації педагогічних працівників регламентується затверджено Постановою Кабінету міністрів України від 21 серпня 2019 року №800 в врахуванням змін, передбачених Постановою Кабінету Міністрів України від 27 грудня 2019 року №1133 та визначає процедуру, види, форми, обсяг, періодичність, умови підвищення кваліфікації педагогічних працівників. На основі цього відомчого документу розроблене та використовується внутрішнє «Положення про підвищення кваліфікації педагогічних працівників».

В коледжі викладачі мають змогу підвищувати свій професійний рівень через колективні та індивідуальні форми методичної роботи:

Всього за рік було прослухано 59 методичних доповіді, з них:

– **46 по загальноосвітнім дисциплінам** (філологічних дисциплін – 7, іноземних мов – 8; суспільних дисциплін – 6, фізичного виховання – 5, природничо-математичних дисциплін – 7, інформаційних технологій – 13);

– **13 в комісіях спеціальних дисциплін** (комісія зварювальних та економічних дисциплін - 4, загальнотехнічних дисциплін – 1, технологічних дисциплін – 3, гірничо-електромеханічних та електротехнічних дисциплін - 1, комісія телекомунікацій, апаратури зв'язку та оргтехніки - 1, механічних дисциплін - 3). **(ДОДАТОК 3)**

В поточному 2023-2024 н. р. з метою обміну досвідом позакласної виховної роботи завідуючих кабінетів і лабораторій було проведено **24 тематичних позакласних заходи:**

№ з/п	Предмет	Назва виховного заходу	ПІБ викладача	Дата виконання
1.	Географія	Тематичний захід «Країни Америки»	Олексунь С.Ю.	21.11.2023

№ з/п	Предмет	Назва виховного заходу	ПІБ викладача	Дата виконання
2.	Історія України та Української культури	Урок пам'яті «На Аскольдовій могилі поховали їх!»	Фірсова Н.Л.	21.12.2024
3.	Українська мова	IV Відкритий марафон з української мови	Костевич О.М. Рябоконь Л.В. Булат-Ширніязова Л.О	Грудень 2023 р.
4.	Українська мова	Підготовка матеріалів вікторини до відзначення Дня української писемності та мови для розміщення на онлайн ресурсах коледжу «Знати мову»	Костевич О.М	27.10.2023
5.	Українська мова	Підготовка матеріалів інформаційної хвилини до відзначення Міжнародного дня рідної мови для розміщення на онлайн ресурсах коледжу «Мова – сила нації»	Рябоконь Л.В.	21.02.2024
6.	Українська література	Підготовка матеріалу до відзначення Шевченкового дня для розміщення на онлайн ресурсах «Маловідомі факти із життя Шевченка»	Булат-Ширніязова Л.О	08.03.2024
7.	Математичні дисципліни	Колаж «Цікаві факти про видатних математиків»	Голота Н.Я.	Травень 2024
8.	Математичні дисципліни	Круглий стіл «Досягнення у математиці робляться для того, щоб зрозуміти, як побудований світ, що далі буде з нами...»	Сизоненко О.Б.	Травень 2024
9.	Інтернет технології	Майстер клас з представниками Інтернет-провайдеру «ISP Darkword»	Арутюнова О.В.	17.03.2024
10.	Електротехніка	флешмоб: Енергоефективність в побуті	Робкова С.Ю.	06.12.2023
11.		День Енергетики	Михальова М.С.	07.12.2023
12.	Інформаційні технології	Майстер клас «Робототехніка» в рамках міського профорієнтаційного заходу «Ярмарка професій»	Антоненко С.В. Антоненко Ю.С. Майтак О.М. Рассовицька М.В.	25.03.2024 29.03.2024
13.	Електротехніка	Захід «Світ електротехніки» Небезпека, несприятливі умови	Гладкова І.Ф.	
14.	Фізика і астрономія	Факти із життя до 2310 років від дня народження Архімеда, давньогрецького математика, фізика, інженера, винахідника, астронома, одного з найвидатніших науковців античності	Яницька О.С.	Листопад 2023
15.	Фізика і астрономія	« Фізика в мистецтві» для здобувачів освіти І курсу	Яницька О.С.	Квітень 2024

№ з/п	Предмет	Назва виховного заходу	ПІБ викладача	Дата виконання
16.	Для абітурієнтів коледжу	Майстер-клас по 3D моделюванню і 3D друку до Дня відкритих дверей	Вовчанська О.А., Кундіус Я.А.	17.05.2024
17.	Міський захід	«Ярмарок професій», ДК Металургів	Кундіус Я.А., Вовчанська О.А., Домничева Н.Д. Міщенко К.В.	27.03.2024
18.	Охорона праці	Круглий стіл «Виховання любові до обраної професії»	Зайченко Л.Г.	22.03.2024
19.	Навчальна технологічна та переддипломна практика	Лекція «Практика на виробництві – один крок до професійного розвитку майбутнього фахівця»	Зайченко Л.Г.	03.02.2024
20.	Охорона праці	Тематичний вечір «Створення та оформлення куточку з безпеки праці»	Жданюк О.І.	26.10.2023
21.	Економіка підприємства	Заходи з платіжної безпеки у стилі Хелловіну	Цибулькіна Н.В.	02.10 - 17.10.2023
22.	Економіка підприємства	Всесвітній тиждень грошей	Цибулькіна Н.В.	18.03 - 23.03.2024
23.	Для абітурієнтів коледжу	Майстер-клас по 3D моделюванню і 3D друку до Дня відкритих дверей	Вовчанська О.А., Кундіус Я.А.	17.05.2024
24.	Міський захід	«Ярмарок професій», ДК Металургів	Кундіус Я.А., Вовчанська О.А., Домничева Н.Д. Міщенко К.В.	27.03.2024

Протягом року постійно проводиться робота із поширення інформації про коледж, спеціальності, навчання через сторінки фейсбук, інстаграм та телеграм.

Викладачі продовжують знайомити здобувачів освіти з видатними місцями України. Викладачами комісії спеціальних дисциплін постійно організовуються тематичні екскурсії на машинобудівні, гірничі, металургійні підприємства міста, Криворізький національний університет з метою ознайомлення з новими сучасними технологіями виробництва, виставками сучасних досягнень в металургійному виробництві України. Здобувачі освіти отримують інформацію щодо подальшого навчання у вищих навчальних закладах України, зустрічаються з представниками кафедр.

6.2. Науково-дослідницька робота

Науково-пошукова робота здобувачів освіти, участь у творчих конкурсах, проєктах, олімпіадах, фестивалях відіграє важливу роль у підготовці всебічно розвинених фахівців, що здатні постійно поглиблювати свої знання, безперервно вчитись та інтелектуально вдосконалюватись.

В коледжі сформувалася й успішно працює комплексна система організації та підвищення ефективності науково-технічної творчості здобувачів освіти, підготовки їх до участі в олімпіадах, конкурсах, розвитку здібностей кожного вихованця закладу. Одним з показників роботи є результати участі вихованців в конференціях, олімпіадах і конкурсах студентських робіт.

В умовах воєнного стану в Україні розширено можливості участі здобувачів освіти в конкурсах, олімпіадах за рахунок форми проведення – онлайн. Викладачі коледжу підготували вихованців до участі:

1. Міжнародний конкурс з української мови ім.П.Яцика, 1 та 2 рівень (форма проведення – онлайн). Відповідальні: викладачі філологічних дисциплін.
2. Міжнародний мовно-літературний конкурс ім. Т.Г.Шевченка (форма проведення – онлайн). Відповідальні: викладачі філологічних дисциплін.
3. Олімпіада з української мови “Вдалиий старт 2023” (форма проведення – онлайн). Відповідальні: викладачі філологічних дисциплін.
4. XX Всеукраїнська Олімпіада з історії України (форма проведення – онлайн). Відповідальні: викладачі суспільних дисциплін.
5. XXI Всеукраїнська Олімпіада з історії (форма проведення – онлайн). Відповідальні: викладачі суспільних дисциплін.
6. IV Всеукраїнський конкурс з англійської мови “Greenwich Pro” 2023 р.” (форма проведення – онлайн). Відповідальні: викладачі іноземних мов.
7. Всеукраїнська XX інтернет олімпіада «НА УРОК» з англійської мови. (форма проведення – онлайн). Відповідальні: викладачі іноземних мов.
8. Всеукраїнська інтернет олімпіада з біології «На урок» (форма проведення – онлайн). Відповідальна: Міщенко В. О.
9. Всеукраїнська інтернет олімпіада з математики «На урок» (форма проведення – онлайн). Відповідальні: Сизоненко О.Б., Коржова А.В.
10. Міська науково-теоретична конференція «Світ сучасних технологій» серед здобувачів освіти спеціальності «Галузеве машинобудування» (форма проведення – онлайн). Відповідальна: Онуфрієнко О.В.; Чорновіл О.А.
11. Обласний конкурс науково-пошукових робіт «STEM-підхід до прогресивних технологій», (форма проведення – онлайн). Відповідальні: викладачі спеціальних дисциплін.
12. Конференція студентських пошукових та науково-дослідницьких робіт із загально технічних дисциплін «Студент-дослідник сьогодні – перспективний науковець у майбутньому», (форма проведення – онлайн). Відповідальна: Дарієнко О.М.
13. Міський конкурс науково-пошукових робіт методичного об’єднання викладачів Галузевого машинобудування та Прикладної механіки. Відповідальні: Вовчанська О.А., Кундіус Я.А., Домничева Н.Д., Дарієнко О.М.
14. Міський конкурс науково-пошукових робіт «Світ сучасних технологій». Відповідальні: Вовчанська О.А., Кундіус Я.А., Домничева Н.Д., Дарієнко О.М.
15. II етап обласної Олімпіади з електротехнічних дисциплін. Відповідальні: Робкова С.Ю. (ТОЕ, Електричні вимірювання) Михальова М.С. (Електричні машини).
16. I та II етапи міжнародної олімпіади International Collegiate Programming Contest - ICPC-Ukraine-2023. Відповідальні: Антоненко С.В., Антоненко Ю.С.
17. Конференція Форум ідей «Повоєнне відновлення мереж зв’язку України» (форма проведення – онлайн). Відповідальні: Арутюнова О.В., Цибулькіна Н.В.

18. Науково-творча міжрегіональної конференція «УКРАЇНА ЄДИНА – ТВОРЧИСТЬ МОЛОДИХ». Відповідальні: Антоненко Ю.С., Антоненко С.В., Цибулькіна Н.В.

19. Всеукраїнська олімпіада з програмування. Відповідальні: Антоненко Ю.С., Антоненко С.В.

Результати участі здобувачів освіти:

1. XX Всеукраїнська Олімпіада з історії України: Зозуля Ярослав - II місце, Сіроштан Кирило - II місце, Женний Артем Євгенович - II місце; Бондурко Микола - III місце, Рябуха Євген Ігорович - III місце.
2. XXI Всеукраїнська Олімпіада з історії: Хижняк Аліна - III місце, Кургун Костянтин - III місце, Щербак Іван - III місце, Кухта Вадим - III місце, Численок Денис - III місце, Сіденко Данило - III місце, Барило Матвій - II місце, Суганяка Марія - II місце.
3. XXI Всеукраїнська інтернет-олімпіада з історії України «На урок» (Весна 2024): Паровенко Ярослава – диплом I ступеня; Будніков Богдан – диплом II ступеня; Керимов Дмитро – диплом III ступеня; Власенко Владислав – диплом III ступеня; Ошевський Кирило – диплом III ступеня.
4. Міжнародний конкурс з української мови ім.П.Яцика 2 рівень: Сіроштан Кирило (ІПЗ 22-1/9) - III місце.
5. Міжнародний конкурс з української мови ім.П.Яцика 1 рівень: Слюсаренко Назарій (ІСТК 23-1/9) - II місце.
6. Міжнародний мовно-літературний конкурс ім. Т.Г.Шевченка.
7. Олімпіада з української мови “Вдалиий старт 2023”: Бандурка Микола (ІПЗ 22-1/9) - II місце.
8. VIII Всеукраїнська інтелектуальний конкурс «Податківець майбутнього» дисципліна "Податкова система": Гопкало Андрій; Слепцова Поліна; Власюк Владислав; Червона Ксенія – участь у 1 турі.
9. Відкритий Всеукраїнський турнір з фінансової грамотності «FinCup-2024» Дисципліни: Фінанси і гроші, Фінанси підприємств, Податкова система, Економічна теорія: Гопкало Андрій; Слепцова Поліна; Софія Платонова; Червона Ксенія; Анастасія Шевченко; Марчук Аліна (ЕП-21 1/9) – 19 місце серед 42 команд.
10. Конференція Форум ідей на тему «Повоєнне відновлення економіки України» в розділі «Повоєнне відновлення мереж зв'язку України»: Грицута Родіон; Шичкін Ярослав (РОЗ-21 1/9) Переможці в номінації «Найкращий інформаційно-аналітичний матеріал щодо досвіду повоєнного відновлення країн світу» на регіональному рівні.
11. IV Всеукраїнський онлайн конкурс з англійської мови “Greenwich Pro” 2023 р.: Кургун Костянтин (ІПЗ 23 1/9) - 1 місце, Давид Попов - 1 місце, Денис Численок - 2 місце.
12. Всеукраїнська XX інтернет олімпіада « НА УРОК» з англійської мови: Женний Артем (ІПЗ 22 1/9) - 2 місце.
13. Всеукраїнська інтернет олімпіада з біології «На урок» Сіденко Д. (ІПЗ 23 1/9);Ткаченко І. (АКІТ 23 1/9) – II місце.
14. Всеукраїнська інтернет олімпіада з математики «На урок» Зозуля М. (ЕП - 22

- 1/9) - II місце, Женний А. (ІІЗ - 22 1/9)- III місце, Рябуха Є. (ІІЗ - 22 1/9) - II місце.
15. II етап обласної Олімпіади з електротехнічних дисциплін: Сорока Михайло, (гр.МЕЕП-21 1/9) - III місце.
 16. «Гран-Прі України з програмування»: Георгієв О., Цмакало Д. гр. (ІІЗ-20 1/9) – участь.
 17. I етап міжнародної олімпіада International Collegiate Programming Contest - ІСРС-Ukraine-2023: Єрмаков Г., Лисаченко Д., Марчук М., (гр. ІІЗ-21 1/9) - здобули право участі у II етапі (пів фінал).
 18. II етап міжнародної олімпіада - ІСРС-Ukraine-2023: Єрмаков Г., Лисаченко Д., Марчук М., (гр. ІІЗ-21 1/9) участь.
 19. Конкурс на найкращі віджимання серед здобувачів освіти II курсу: Зубов Богдан Сергійович (гр.ЗВ 22 1/9) - I місце; Ляховець Віталій (гр. ЕП 22 1/9) - II місце; Пугач Данило (гр. ГЗМ 23 1/9) - III місце.
 20. Міському весняному легкоатлетичному крос: Астахов Д. (гр.ЗВ 22 1/9); Гордієнко Д. (гр.ЗВ 22 1/9).
 21. Конференція в номінації «Інженерна графіка - від минулого до майбутнього»: Бойко В. (гр. ЕРГО-22 1/9).
 22. Обласний конкурс науково-пошукових робіт «STEM-підхід до прогресивних технологій». Порутенко А.Ю.; Ключ Р.В (гр.ТРМІІ 22 1/9)-грамота; Федоренко Іван (гр.ЕРГО 20 1/9) – грамота. - II місце.
 23. Конференція в номінації «Технічна механіка - від минулого до майбутнього»: Ламтєв Дмитро (ЕРГО 21 1/9).
 24. Міський конкурс науково-пошукових робіт «Світ сучасних технологій» (науково-пошукові роботи): Сушко Олександр (КТМ21-1/9)- I місце; Калашніков Денис (КТМ21-1/9) - II місце; Береславець Віталіна (КТМ21-1/9) - III місце; Крикун Юлія (КТМ21-1/9) - IV місце; Олійник Кирило (КТМ21-1/9) - II місце.
 25. Міський конкурс науково-пошукових робіт «Світ сучасних технологій» категорія «Сучасне обладнання»: Гурський Кирило (ЗВ -22 1/9) - III місце.
 26. Міський конкурс науково-пошукових робіт «Світ сучасних технологій» категорія «Практична діяльність»: Кардаков Андрій (ЗВ – 22 1/9) - III місце.
 27. Обласний конкурс науково-пошукових робіт здобувачів освіти «STEM- підхід до прогресивних технологій»: Сушко Олександр, Калашніков Денис, Олійник Кирило (КТМ21-1/9) - I місце.
 28. Обласний конкурс науково-пошукових робіт «STEM-підхід до прогресивних технологій», напрямок «НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ПОШУК»: Гурський Кирило група (ЗВ -22 1/9) - I місце.
 29. Конференція студентських пошукових та науково-дослідницьких робіт із загально технічних дисциплін «Студент-дослідник сьогодні – перспективний науковець у майбутньому»: Каряка Віталій (ЗВ – 20 1/9) переможець конференції в номінації «Матеріалознавство на хвилях сучасності».
 30. Науково-творча міжрегіональної конференція «УКРАЇНА ЄДИНА – ТВОРЧИСТЬ МОЛОДИХ»: секція «Використання віртуальної та доповненої реальності в освіті»: Марчук Максим (ІІЗ-21 1/9) - I місце; секція «Роль

штучного інтелекту: можливості та виклики»: Капірін Михайло (ІІЗ-20 1/9) - участь.

31. Міська науково-теоретична конференція «Світ сучасних технологій» серед здобувачів освіти спеціальності «Галузеве машинобудування» Кавригіна В.Ю., Яковлев А.Т. - I місце; Пащенко Р.В., Чумак М.С.-II місце. (ДОДАТОК 4)

Підготовлено наукових робіт:

№/п	ПІБ викладача	ПІБ студента, група	Тема наукової роботи
1	Вітряк В.Г.	Бойко Владислав ЕРГО 22 1/9	Історія розвитку графіки
2	Хомутенко І.В.	Ламтєв Дмитро ЕРГО 21 1/9	волюція механіки».Диплом за перемогу в номінації
3	Дарієнко О.М	Каряка Віталій ЗВ 20 1/9	Нові матеріали і технології в різних галузях економіки
4	Вовчанська О.А.	Сушко Олександр КТМ21-1/9	Адитивні технології в машинобудуванні та власні адитивні технології в Україні
		Крикун Юлія КТМ21-1/9	Адитивні технології в медицині, харчовій і легкій промисловості
5	Кундіус Я.А.	Калашніков Денис КТМ21-1/9	Сутність методу адитивного виробництва.
		Береславець Віталіна КТМ21-1/9	Адитивні технології в будівництві і архітектурі
6	Домничева Н.Д.	Олійник Кирило КТМ21-1/9	Новітні технології з застосування інноваційного токарного верстата GL-1 Haas
7	Вовчанська О.А., Кундіус Я.А.	Сушко Олександр КТМ21-1/9 Калашніков Денис КТМ21-1/9	Адитивні технології в машинобудуванні та власні адитивні технології
8	Онуфрієнко О. В.	Кавригіна Вероніка Юрїївна, Яковлев Артем Тимофійович, здобувачі освіти IV курсу гр. ОМЛ-20- 1/9	«Аналіз розвитку робототехніки у світі та основні тенденції сьогодення»
9	Чорновіл О.А.	Пащенко Руслан Вікторович, Чумак Микита Сергійович, здобувачі освіти IV курсу групи КТМ-20 1/9	«Використання сучасного обладнання на підприємствах Кривого Рогу»
10	Горбуля О.А.	Паровенко Ярослава МЕЕП-22 1/9	Боротьба з релігією на Криворіжжі в 20-30-х роках ХХ століття
11	Горбуля О.А.	Яровий Данило ГЗМ-22 1/9	Сучасний майдан і досвід попередніх років історії України
12	Горбуля О.А.	Мазур Андрій МЕЕП-22 1/9	VI Всеукраїнський конкурс есе учнівської та студентської молоді «Мій Шевченко» Тема: «Мій Шевченко»

		Паровенко Ярослава МЕЕП-22 1/9 Бухало Валерія ЕП-22 1/9	Тема: «Шевченко – провісник української незалежності» Тема: «Феномен боротьби Шевченка і майдан»
13	Горбуля О.А.	Група МЕЕП-22 1/9	Проведення Всеукраїнського уроку-опитування «Саша шукає відповіді» про права дівчат у сучасному суспільстві, та стали частиною прогресивної вчительської спільноти, яка впроваджує рівні можливості для учениць та учнів задля розвитку демократичного суспільства.
14	Дарієнко О.М.	Гурський Кирило ЗВ –22 1/9	Неруйнівний контроль – технічна та медична діагностика
15		Кардаков Андрій ЗВ – 22 1/2	Зварювання та діагностика для відновлення України
16		Каряка Віталій гр.ЗВ – 20 1/9	Нові матеріали і технології в різних галузях економіки
17	Цибулькіна Н.В.	Уєдраого Йсніс Джесіка гр.ЕП -21 1/9	Аналіз актуальних тенденцій в маркетингу та їх вплив на підприємство в сучасному бізнес-середовищі
18	Цибулькіна Н.В.	Бортюк Максим ЗВ- 20 1/9	Розвиток штучного інтелекту в Україні та в світі
19	Цибулькіна Н.В.	Волосянко Тетяна ІПЗ- 20 1/9	Вплив штучного інтелекту на освіту студентів
20	Цибулькіна Н.В.	Жеребцова Марія МЕЕП-21 1/9	Енергетичні системи України: виклики 21 сторіччя
21	Цибулькіна Н.В. Арутюнова О.В.	Грицута Родіон Шичкін Ярослав РОЗ- 21 1/9	Повоєнне відновлення економіки України на прикладі країни Ізраїль
22	Цибулькіна Н.В.	Каряка Віталій ЗВ-20 1/9	Повоєнне відновлення сільського господарства як провідної галузі економіки України
23	Михальова М.С. Бондарєва Я.В.	Гольфіндер Андрій, ЕРГО-20 1/9	Роль штучного інтелекту: можливості та виклики
24	Михальова М.С.	Гольфіндер Андрій, ЕРГО-20 1/9,	Аналіз різновидів високовольтних вимикачів: порівняльне дослідження
25	Антоненко С.В.	Капірін Михайло ІПЗ-20 1/9	Роль штучного інтелекту у відеомонтажі
26	Антоненко Ю.С.	Марчук Максим ІПЗ-21 1/9	Моделювання віртуальних дослідів для виконання практичних робіт з розділу механіка по програмі загальноосвітніх закладів освіти з предмету фізика
27	Гладкова І.Ф.	Супрун Роман АКІТ -22 -1/9	Методи вимірювання високих температур
28	Вітряк В.Г.	Бойко В. ЕРГО-22 1/9	Історія розвитку інженерної графіки
29	Моїсеєнко С.І.	Порутенко А. Клой Р. ТРМП 22 1/9	Оптимізація трибопараметрів підшипникових вузлів, що впливають на їх довговічність у сучасних виробках силових передач
30	Хомутенко І.В.	Федоренко Іван ЕРГО	Відновлення отворів на крупногабаритних

		20 1/9	деталях
31	Хомутенко І.В.	Ламтев Дмитро ЕРГО 21 1/9	Еволюція механіки
32	Міщенко В.О.	Ткаченко Ілля	Дослідження впливу етилену на ріст і розвиток томатів

10. МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

Коледж має власну навчально-матеріальну базу, до складу якої входять: навчальні корпуси №1 та №2, корпус навчально-виробничих майстерень, гуртожиток на 200 місць, два спортивно-оздоровчих комплекси (два спортивних зали площею 274 м² та 425 м² кожен, два спортивних майданчика, зал силових тренажерів площею 94,9 м²), два актових зали на 440 та 550 місць. Загальна площа будівель коледжу становить 26815,6 м². Навчально-виробнича площа коледжу налічує 20567 м².

Навчальний корпус №1 складається з триповерхового навчального корпусу та одноповерхового лабораторного корпусу, які містять 38 навчальних аудиторій та лабораторій. Навчальний корпус №2 має чотириповерховий навчальний корпус та триповерховий лабораторний корпус, які налічують 77 навчальних аудиторій та лабораторій. Загальна навчальна площа обох навчальних корпусів складає 20567 м², що становить 21,7 м² на одного здобувача освіти.

Згідно навчальних планів спеціальностей (в т. ч. нових), у коледжі створено та діють 51 лабораторія та 65 навчальних кабінетів. Причому 25 навчальних кабінетів та 3 лабораторії комісій суспільних дисциплін, філологічних, іноземних мов, природничо-математичних використовуються для навчання здобувачів освіти всіх спеціальностей/освітньо-професійних програм. Також здобувачами більшості спеціальностей використовуються лабораторії і кабінети загальнотехнічних дисциплін (кабінет технічної механіки, лабораторія опору матеріалів, лабораторія основ електротехніки).

З метою ефективного використання площі навчальних аудиторій, устаткування, що дорого коштує, деякі споріднені лабораторії і кабінети суміщені, але це не погіршує умов навчання. Рівень оснащення освітнього процесу технічними засобами навчання відповідає вимогам.

Всі лабораторії та кабінети обладнанні необхідними меблями, інвентарем, оснащені устаткуванням та обладнанням, контрольно-вимірювальними приладами, що забезпечує належне проведення освітнього процесу. Вони мають перелік устаткування та методичне забезпечення, що відображене в паспорті кожного кабінету/лабораторії. Поточний ремонт приміщень виконується силами викладачів, гуртківців та господарчої частини коледжу.

У освітньому процесі безпосередньо задіяні 8 комп'ютерних класів. Загальна кількість персональних комп'ютерів (ПК) у навчальних класах дорівнює 120 технічним одиницям, які об'єднані в локальні мережі. На кожних 100 здобувачів освіти закладу доводиться близько 14ПК при нормі 12. В службових підрозділах закладу додатково використовуються біля 60ПК. На базі спеціалізованих лабораторій у вільний час працюють як викладачі, створюючи навчальні та методичні посібники, тестові і розрахункові програми, так й

здобувачі, які користуються електронними підручниками, інструктивними матеріалами, довідковою літературою з навчальних дисциплін циклу. Для використання в освітньому процесі задіяні чотири мультимедійні установки, п'ять телевізорів та різноманітна оргтехніка.

Парк обчислювальної техніки підтримується в належному стані та оновлюється за потребою. Придбані персональні комп'ютери та оргтехніка відповідають сучасним вимогам до технічних засобів у закладах освіти.

Нажаль воєнний стан в країні дуже позначився на фінансуванні закладів освіти, через що коледж не спроможний витратити у 2023-2024 навч. році кошти на оновлення /модернізацію комп'ютерної бази. Але за потреби дещо було придбано:

- Накопичувач SSD 128Gb 2.5" – 2шт;
- DDR3 4Gb 1600MHz PC3-12800JRam – 4шт;
- витратний матеріал для копіювальної техніки - Тонер SCC HP 1010 1кг (4 шт.), Тонер 1005/1кг (3шт), Тонер Samsung 1210 /1кг (3шт), фотобарабан HP LJ P1005 (15 шт.), Дозуюче лезо HP 1005 (15шт), Оболонка магнітного вала HP LJ 1005 PrinrPro (10шт), Магнітний вал HP 1010 (11шт), Ракель HP 1005 (15шт), Вал первичного заряду HP LJ 1005 PrinrPro (15шт);
- декілька програмних продуктів.

В якості благодійної допомоги були передані та встановлені у гуртожитку:

- Маршрутизатор TP-Link ARCHER AX10 – 1 шт.;
- моноблок – 1 шт.;
- Портативна колонка REAL-EL X-751 – 1 шт.;
- Телевізор Samsung 50" UE50CU8500UXA - 1 шт.;
- Стіл комп'ютерний – 3 шт.;
- Сітлень Iso на рамі – 3 шт.;
- Клавіатура – 1шт;
- Мишка - 1шт;
- навушники з мікрофоном – 1шт.

Оновлення або реконструкція устаткування лабораторій та кабінетів ведеться згідно планів розвитку навчально-матеріальної бази. Такі плани складаються на підставі проведення атестації лабораторій і кабінетів, яка проводиться у коледжі згідно з наказом директора. До складу атестаційної комісії входять заступники директора, методист коледжу та голови циклових і предметних комісій. На засіданнях циклових комісій проходять обговорення результатів атестації лабораторій і кабінетів, плануються теми модернізації, ремонту та відновлення навчально-матеріальної бази на визначену перспективу, уточнюються обсяги робіт, визначаються кількість виконавців, терміни виконання та керівники проведення робіт (керівники курсових та дипломних проєктів). Керівники відбирають серед охочих здобувачів освіти виконавців конкретних робіт. Виконавці вивчають проблему, визначають шляхи її реалізації, розробляють і оформлюють необхідну документацію, а потім виконують заплановані роботи. Нажаль введений в лютому 2022 року воєнний стан на всій території України, окрім карантинних обмежень щодо розповсюдження коронавірусної інфекції, не дало змоги в повному обсязі виконати практичну частину курсових проєктів.

Робота в усіх лабораторіях і кабінетах ведеться згідно правил охорони праці. Для цього розроблені інструкції з охорони праці та протипожежної безпеки, які затверджені за встановленим порядком та постійно оновлюються чи складаються нові відповідно до чинного законодавства. Інструктажі (первинний та на робочому місці), контроль за їх дотриманням покладені на завідуючих лабораторіями і кабінетами с записами у відповідних журналах. Наказом директора по коледжу створено службу з охорони праці. Роботу цієї служби організовують заступники директора з виробничої роботи та господарської діяльності, а також інженер з охорони праці під керівництвом директора.

У лабораторному корпусі навчального корпусу № 1 розташовані дільниці навчально – виробничих майстерень загальною площею 2440,3 м²: токарна, зварювальна та заготівельна.

Токарна дільниця обладнана токарно – гвинторізними верстатами 1А616 у кількості 24 штуки, TUD 40/50 – 1 штука, вертикально – фрезерний та горизонтально – фрезерний верстат, вертикально – свердлильний верстат. На території токарної дільниці розташоване устаткування лабораторії металорізальних верстатів та автоматичних ліній, яке використовується для проведення лабораторних робіт з предмету металорізальні верстат, лабораторного практикуму та для проходження навчальної практики здобувачами освіти II курсу.

Зварювальна дільниця обладнана 10 робочими місцями для зварювання постійним струмом та 4 робочими місцями для зварювання змінним струмом. Для проведення теоретичних занять, інструктажів з охорони праці, протипожежної безпеки та промислової санітарії у майстернях навчального корпусу № 1 обладнано два класи для теоретичних занять.

Заготівельна дільниця пристосована для виконання допоміжних робіт, що пов'язані з забезпеченням навчальної практики здобувачів освіти та господарської діяльності коледжу.

У складі будівель навчального корпусу №2 знаходиться окремо розташована двоповерхова споруда навчально-виробничих майстерень, яка вміщує в собі слюсарну, електромонтажну, заготівельну дільниці та робоче місце електрозварювальника. Відповідне обладнання та устаткування дільниць довгий час забезпечувало проведення усіх видів навчальної практики, а також було задіяне для проведення робіт пов'язаних з господарською діяльністю коледжу. Згодом, після об'єднання двох технікумів (Криворізького гірничомеханічного та Криворізького технікуму гірничої електромеханіки) в один та підпорядкуванню Криворізькому технічному університету (наказ МОН України від 26.01.1998 р. №23), кількість здобувачів освіти істотно зменшилася, самі приміщення і будівля в цілому потребують капітального ремонту, тому навчальні площі навчально-виробничих майстерень в освітньому процесі не використовуються. Лише в господарській діяльності коледжу використовується робоче місце електрозварювальника.

Для проведення навчальної практики з вивчення гірничого обладнання здобувачами освіти спеціальності Гірництво (ЕРГО) на 3 курсі зазвичай використовується полігон гірничих машин, який в свій час був частково

відновлений силами комісії електромеханічних дисциплін. Також здобувачі вивчають гірничу техніку на полігоні НКЦ АТ «Кривбасзалізрудком» та кафедри Гірничих машин та обладнання при Криворізькому національному університеті.

Коледж достатньо забезпечений навчальними, навчально-виробничими, культурно-масовими та соціальними площами і тому має змогу здавати в оренду певну кількість приміщень. Так у навчально-виробничих майстернях здається 109,1м² виробничої площі, що не використовується, проте це не впливає на якість підготовки здобувачів освіти. Коледж не має власної їдальні чи буфету, тому для організації харчування здобувачів та викладачів у навчальному корпусі №1 під буфет здавалося 15,6 м². Але з введенням воєнного стану (24.02.2022р.) договір оренди було призупинено, а його дію не відновили за причини впровадження з 01.09.2023р. дистанційного навчання в освітній процес.

Коледж має два спортивні зали площею відповідно 274м² та 425,4м², які використовуються для занять гімнастикою, ігровими видами спорту, легкою атлетикою, загально-укріплюючими вправами та проведення секційної роботи, а також всіляких змагань. Спортивний зал площею 94,9м² укомплектований силовими тренажерами та використовується для занять здобувачів атлетичною гімнастикою, важкою атлетикою та гирьовим спортом. Зазвичай такі заняття проводяться при офлайн навчанні за відповідних умов.

У коледжі створені сприятливі умови для роботи педпрацівників і навчання здобувачів освіти. Стан всіх лабораторій, кабінетів, навчальних аудиторій та приміщень відповідає встановленим нормам промислової санітарії, протипожежної безпеки, охорони праці та естетики.

11. МАТЕРІАЛЬНО-ПОБУТОВЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ ЗДОБУВАЧІВ ОСВІТИ

У коледжі створені сприятливі умови для роботи педпрацівників і навчання здобувачів освіти.

Приміщення, які призначені для проведення занять, естетично оформлені, світлі, теплі, сухі і відповідають санітарно-гігієнічним вимогам, про що свідчить санітарний паспорт, затверджений головним лікарем санепідемстанції Покровського району.

Усі здобувачі освіти, які мали потребу в житлі, були забезпечені гуртожитком на 120 місць.

Більшість з цих кімнат має типові дерев'яні меблі. На кожному жиллому поверсі розташовані кімнати для приготування їжі, кімната самопідготовки, санітарна кімната з умивальниками, туалетні кімнати.

На першому поверсі гуртожитку розташовані кімната для зборів, приміщення буфету, душові.

Для контролю за здоров'ям здобувачів освіти і викладачів та надання першої медичної допомоги коледж має відповідні приміщення: два медичні пункти в навчальному корпусі і гуртожитку; ізолятор для запобігання розповсюдженню інфекційних захворювань; стоматологічний кабінет, який має необхідне для роботи обладнання.

Всі здобувачі освіти коледжу щорічно в жовтні-листопаді, а співробітники в травні-червні проходять обов'язкове профілактичне обстеження за місцем

проживання.

За результатами обстеження здобувачі освіти з різними захворюваннями внутрішніх органів складають диспансерну групу, яка знаходиться на обліку з метою контролю стану здоров'я і лікування.

Для занять з фізичного виховання коледж має відповідну матеріальну базу:

2 спортивні зали площею 425,4м² та 274м², які використовуються для занять ігровими видами спорту, гімнастикою, легкою атлетикою, а також проведення змагань;

2 атлетичні зали площею 149,8м² та 94,9м², укомплектовані силовими тренажерами і використовуються для занять здобувачів освіти атлетичною гімнастикою, важкою атлетикою та гирьовим спортом;

1 стадіон;

1 спортивний майданчик.

Стадіон і спортивний майданчик мають споруди для занять гімнастичними вправами.

Для занять фізкультурою і спортом навчальний заклад має в необхідній кількості: футбольні, баскетбольні, волейбольні м'ячі, тенісні столи, тренажери, інше обладнання. Щорічно коледж орендує плавальний басейн для навчання плаванню студентів I-го курсу і проведення тренувань.

Адміністрація коледжу виконує всі необхідні виплати коштів на харчування і матеріальну допомогу пільговій категорії здобувачів освіти відповідно до чинного законодавства. Стан соціально-побутової сфери, її кількісні і якісні параметри повністю відповідають нормативам і вимогам для підготовки фахівців з вищою освітою освітньо-кваліфікаційного рівня – фаховий молодший бакалавр.

№ п/п	Показники	Кількісні параметри
1.	Житлова площа, яка припадає на одного студента у гуртожитку	20 м ²
2.	Кількість студентів, що припадає на одне посадкове місце в їдальнях і буфетах	8,6
3.	Наявність актових залів, їх площа	2 – 344 та 550 місць
4.	Наявність спортивних залів, їх площа Зали силових тренажерів	2 – 425,4м ² та 274м ² 2 – 149,8м ² та 95м ²
5.	Наявність інших спортивних споруд: – стадіонів; – спортивних майданчиків	1 1
6.	Наявність студентського клубу	1

Директор ВСІП «ТЕМФК КНУ»



Віктор Горшков

Віктор ГОРШКОВ

ДОДАТОК 1

№ з/п	Повна назва закладу, установи, де пройдено підвищення кваліфікації	Тема	Назва отриманого документа, дата видачі	Обсяг підвищення кваліфікації (кількість годин/модулів/кредитів)
КОМІСІЯ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ДИСЦИПЛІН				
Вовчанська Олена Адиліївна, викладач спеціальних дисциплін				
1	Інститут Науково-дослідний Люблінського науково-технологічного парку та IESF Міжнародна фундація науковців та освітян.	Міжнародному підвищенні кваліфікації (вебінарі) на тему: «ТРАНСФЕР ОСВІТНИХ ТЕХНОЛОГІЙ В КРАЇНАХ ЄВРОПЕЙСЬКОГО СОЮЗУ ТА УКРАЇНИ».	Сертифікат ES №18596 від21.02.2024	45 годин (1,5 ЄКТС)
2	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету», м. Кривий Ріг	«STEM-освіта та штучний інтелект: практика залучення інноваційних технологій»	Сертифікат№443 від12.04.2024р	6 годин (0,2 ЄКТС)
Домничева Наталя Дмитрівна, викладач спеціальних дисциплін				
1	Платформа масових відкритих онлайн-курсів Prometheus	Академічна доброчесність: онлайн-курс для викладачів	Сертифікат Prometheus.org.ua від04.03.2024 р.	60 годин
2	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»,м. Кривий Ріг	«STEM-освіта та штучний інтелект: практика залучення інноваційних технологій»	Сертифікат№452 від12.04.2024р	6 годин (0,2 ЄКТС)
Кундіус Яна Анатоліївна, викладач спеціальних дисциплін				
1	Платформа масових відкритих онлайн-курсів Prometheus	Академічна доброчесність: онлайн-курс для викладачів	Сертифікат Prometheus.org.ua від04.03.2024 р.	60 годин
2	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»,м. Кривий Ріг	«STEM-освіта та штучний інтелект: практика залучення інноваційних технологій»	Сертифікат№462 від12.04.2024р	6 годин (0,2 ЄКТС)
Ісакова Ганна Василівна, викладач спеціальних дисциплін				
1	«Академічна доброчесність та тайм-	Інститут Науково-дослідний Люблінського	Сертифікат	45 годин

	менеджмент при підготовці наукових робіт: зарубіжний та вітчизняний досвід»	науково-технологічного парку та IESF Міжнародна фундація науковців та освітян.	ES№ 16796 від 30.10.2023	(1,5 ЄКТС)
Тіщенко Катерина Василівна, майстер виробничого навчання				
1	«Критичне мислення для освітян»	ПО «Прометеус»	Сертифікат від 30.01.2024	30 годин (1 ЄКТС)
2	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету», м. Кривий Ріг	«STEM-освіта та штучний інтелект: практика залучення інноваційних технологій»	Сертифікат №480 від 12.04.2024р	6 годин (0,2 ЄКТС)
КОМІСІЯ СУСПІЛЬНИХ ДИСЦИПЛІН				
Олексунь Сніжана Юріївна, викладач суспільних дисциплін				
1	ТОВ «На Урок»	«Психологічна підтримка учасників освітнього процесу: потреби та можливості»	СВІДОЦТВО № K137-2405066 від 13.11.2023	10 годин
2	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Сертифікат № 471 від 12.04.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
Горбуля Олександр Анатолійович, викладач суспільних дисциплін				
1	Платформа масових відкритих онлайн-курсів EdEra	«Вчителі 2.0: Онлайн-курс із професійного розвитку та наставництва»	Сертифікат від 09.09.2023	30 годин
2	ВСП «Ужгородський торговельно-економічний фаховий коледж ДТЕУ»	Всеукраїнська науково-практична конференція «Майдан як феномен української демократії»	Сертифікат №-085 від 04.03.2024	6 годин (0,2 ЄКТС)
3	Фонд Східна Європа	«Єдина Україна: становлення національної ідентичності»	Сертифікат від 02.03.2024	6 годин (0,2 ЄКТС)
4	Фонд Східна Європа	«Історія українського громадянського суспільства»	Сертифікат від 02.03.2024	6 годин (0,2 ЄКТС)
5	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Сертифікат № 446 від 12.04.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
Фірсова Наталія Леонідівна, викладач суспільних дисциплін				
1	Відокремлений структурний підрозділ	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика	Сертифікат	6 години

	«Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	залучення Інноваційних технологій»	№ 482 від 12.04.2024	(0,2 ЄКТС)
Дробчак Валерій Миколайович, викладач суспільних дисциплін				
1	ГО «Платформа ОСВІТИ»	Організація освітнього процесу: ідеї та практичний досвід тема: «Створення моделі сучасного уроку: від традицій до новаторства, від теорії до застосування»	Свідоцтво № 85956479679246 5 від 24-25.02.2024	30 години (1 ЄКТС)
2	STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«Сертифікат № 453 від 12.04.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
Терещенко Дарина Євгенівна, викладач суспільних дисциплін				
1	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Сертифікат № 478 від 12.04.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
КОМІСІЯ ФІЛОЛОГІЧНИХ ДИСЦИПЛІН				
Булат-Ширніязова Лариса Олександрівна, викладач філологічних дисциплін				
1	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Сертифікат № 441 від 12.04.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
Костевич Олександр Михайлович, викладач філологічних дисциплін				
1	ГО «НППУ», ЄДРПОУ 43978548	Цифрова компетентність педагога. Атестація педагогічних працівників за новим положенням МОН	Свідоцтво № 2983639088411 від 05.10.2023	1 год./0,03 кредити (ЄКТС)
2	ГО «НППУ», ЄДРПОУ 43978548	Всеукраїнська онлайн конференція з підвищенням кваліфікації «Атестація педагогів 2024. ЄАС: як це працює»	Свідоцтво № 4687378433417 від 17.11.2023	1 година (0,03 ЄКТС)
3	ГО «Освіторія»	Наздоженемо: курс про подолання освітніх втрат з української мови та літератури	Сертифікат № О-56939 від 26.11.2023	15 годин (0,5 ЄКТС)
4	UGEN, UNI-BIZ Bridge	«Сучасний викладач»	Сертифікат №928	12 годин (0,4 ЄКТС)

			від 27 - 29.02.2024	
5	ТОВ «Академія цифрового розвитку»	«Цифрові навички для освіти з Google	Сертифікат № GDSFEC-1925 від 01.05.2024	30 годин (1 ЄКТС)
6	ВСП «ГЕМФК КНУ»	«STEM-освіта та штучний інтелект: практика залучення інноваційних технологій»	Сертифікат № 461 від 12.04.2024	6 годин (0,2 ЄКТС)
Кобилянська Наталія Анатоліївна, викладач філологічних дисциплін				
1	ГО «Платформа ОСВІТИ»	Google середовище. Презентація за кілька кроків. Зарубіжна література	Сертифікат № /3422269676648239 175/ від 19.01.2024	15 годин (0,5 ЄКТС)
2.	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Сертифікат № 458 від 12.04.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
Рябоконт Лілія Вікторівна, викладач філологічних дисциплін				
1	Платформа масових відкритих онлайн-курсів Prometheus	Академічна доброчесність: онлайн-курс для викладачів	Сертифікат від 01.05.24	60 годин (2 ЄКТС)
Губанова Тетяна Вікторівна, викладач філологічних дисциплін				
1	ГО «Дівчата»	Статеве виховання та сексуальна освіта молоді в 21 століття як профілактика сексуального насильства у молодіжному середовищі	Сертифікат від 01-02.01.2024	16 годин (0,5 ЄКТС)
2.	ГО «Едюкейшнал Ера»	«Мовити. Мовити» про те, як стати носієм української мови та культури	Сертифікат від 10.05.2024 № 2367f828-8296-4b1f-80ef-6ddb00cd2522	8 години (0,2 ЄКТС)
3	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Сертифікат № 447 від 12.04.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
КОМІСІЯ ДИСЦИПЛІН ІНОЗЕМНИХ МОВ				
Терещенко Олена Віталіївна, викладач комісії дисциплін іноземних мов				
1	ТОВ «Дінтернал Ед'юкейшн»	Навчальні втрати та подолання прогалин у навчанні: план дій для вчителя англійської	Сертифікат від 29.08.23	2 години (0,07 ЄКТС)

		мови	№ DE-45-2908202311-18069	
2	ТОВ «Дінтернал Ед'юкейшн»	Формувальне оцінювання як дієвий засіб збору інформації про успішність учнів	Сертифікат від 24.10.23 № DE-45-2410202315-18069	2 години (0,07 ЄКТС)
3	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	Регіональний Workshop «Використання підходів Guided Discovery та Test-Teach-Test для підвищення мотивації здобувачів освіти та фасилітація їх автономного навчання задля розвитку комунікативної компетенції та підвищення ефективності уроків іноземної мови»	Сертифікат від 07.12.23	2 години (0,07 ЄКТС)
4	Платформа масових відкритих онлайн-курсів Prometheus	Академічна доброчесність: онлайн-курс для викладачів	Сертифікат від 18.02.24	60 годин (2 ЄКТС)
5	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	Семінар-практикум «STEM-освіта та штучний інтелект: практика залучення інноваційних технологій»	Сертифікат № 479 від 12.04.24	6 години (0,2 ЄКТС)
Скворцова Тамара Василівна, викладач англійської мови				
1	«Методика викладання сучасної англійської мови в закладах фахової перед вищої освіти»	Інститут післядипломної освіти і менеджменту Харківського національного педагогічного університету ім. Г.С. Сковороди	Свідоцтво ПК №02125585/-23 від 14-20.11.2023	30 (ЄКТС)
2	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	Регіональний Workshop «Використання підходів Guided Discovery та Test-Teach-Test для підвищення мотивації здобувачів освіти та фасилітація їх автономного навчання задля розвитку комунікативної компетенції та підвищення ефективності уроків іноземної мови	Сертифікат від 07.12.23	30 (ЄКТС)
3	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	Семінар-практикум «STEM-освіта та штучний інтелект: практика залучення інноваційних технологій»	Сертифікат від 12.04.24	6 годин

Юрінова Яна Вікторівна, викладач комісії дисциплін іноземних мов				
1	автентична платформа Центру творчих ініціатив «Clever»	«Цифровізація освіти й нові технології навчання мов у закладах загальної середньої, професійно-технічної та фахової передвищої освіти»	Сертифікат від 10.11.23	15 годин
2	Сумський Державний Університет Центр Розвитку Кадрового Потенціалу	Методи активізації навчального процесу: сучасні тренди».	Свідоцтво СП №05408289/0704-24 від 21-27.02.2024	30 годин 1 ЄКТС
3	ТОВ «На урок»	«Використання штучного інтелекту в освіті» за напрямками «Медіаграмотність», «Наскрізнi навички», «ІКТ», «Практичні прийоми»	Сертифікат № K153-882813 від 08.03.2024	10 годин 033 ЄКТС
4	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	Семінар-практикум «STEM-освіта та штучний інтелект: практика залучення інноваційних технологій»	Сертифікат №488 від 12.04.24	6 годин
Черняєва Ірина Володимирівна, викладач англійської мови				
1	СДУ Центр розвитку кадрового потенціалу.	Тема : «Підготовка до іспиту на визначення рівня володіння державною мовою для виконання службових обов'язків»	листопад 2023.	30 годин
2	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	Регіональний Workshop «Використання підходів Guided Discovery та Test-Teach-Test для підвищення мотивації здобувачів освіти та фасилітація їх автономного навчання задля розвитку комунікативної компетенції та підвищення ефективності уроків іноземної мови»	Сертифікат від 07.12.23	2 години (0,07 ЄКТС)
3	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	семінар –практикум» STEM -освіта та штучний інтелект: практика залучення інноваційних технологій»	Сертифікат від 12.04.24	6 годин
Юр'єва Ольга Олександрівна, викладач іноземної мови				
1	Онлайн платформа «На урок»	« <u>Make your student speak</u> »	На разі проходжу навчання Орієнтовна дата	30 годин

			отримання сертифікату 25.11.2023	
2	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	Регіональний Workshop «Використання підходів Guided Discovery та Test-Teach-Test для підвищення мотивації здобувачів освіти та фасилітація їх автономного навчання задля розвитку комунікативної компетенції та підвищення ефективності уроків іноземної мови»	Сертифікат від 07.12.23	2 години (0,07 ЄКТС)
КОМІСІЯ ПРИРОДНИЧО-МАТЕМАТИЧНИХ ДИСЦИПЛІН				
Сизоненко Олена Борисівна, викладач математичних дисциплін				
1	КСУ ім.Б.Грінченка ІППО	«Увага як інструмент саморегуляції і визначення пріоритетів людини»	Сертифікат СВ№24006020 04.04.2024	6 годин (0,2 ЄКТС)
2	КСУ ім.Б.Грінченка ІППО	«Тренуємо пам'ять для підтримки належної працездатності»	Сертифікат СВ№24006109 від05.04.2024	6 годин (0,2 ЄКТС)
3	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Сертифікат від 12.04.2024 № 475	6 години (0,2 ЄКТС)
Голота Наталія Яківна, викладач математичних дисциплін				
1	ГО «ІППО»- платформа інститутів післядипломної педагогічної освіти	Конструктор колажів в сучасному навчанні Математика	Сертифікат № 89535128711183731 22 від07.02.24	30годин (1 ЄКТС)
Коржова Анастасія Володимирівна, викладач математичних дисциплін				
1	КСУ ім.Б.Грінченка ІППО	«Тренуємо пам'ять для підтримки належної працездатності»	Сертифікат СВ№24006085 від05.04.2024	6 годин (0,2 ЄКТС)
2	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Сертифікат № 460 від12.04.2024	6 години (0,2 ЄКТС)

Мищенко Вікторія Олександрівна, викладач біології та екології				
1	КЗ «Центр інноваційного розвитку педдпрацівників КМІ»	«На часі – нові освітні тренди у викладанні біології»	Сертифікат №24012024/064 від24.01.2024	2 години (0,06 ЄКТС)
2	КЗ «Центр інноваційного розвитку педдпрацівників КМІ»	Стратегії ефективного навчання дітей з особливими освітніми проблемами	Сертифікат №SIS22032024 183 від22.03.2024	2 години (0,06 ЄКТС)
3	КСУ ім. Б. Грінченка ІППО	"Розпізнавання і протидія психологічним маніпуляціям як інструмент критичного мислення"	Сертифікат СВ№24005825 від03.04.2024	6 годин (0,2 ЄКТС)
4	КСУ ім. Б. Грінченка ІППО	«Увага як інструмент саморегуляції і визначення пріоритетів людини»	Сертифікат СВ№24006002 від04.04.2024	6 годин (0,2 ЄКТС)
5	КСУ ім. Б. Грінченка ІППО	«Тренуємо пам'ять для підтримки належної працездатності»	Сертифікат СВ№24006092 від05.04.2024	6 годин (0,2 ЄКТС)
6	ВСП «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізький національний університет»	«STEM-освіта та штучний інтелект: практика залучення інноваційних технологій»	Сертифікат № 469 від12.04.2024	6 годин (0,2 ЄКТС)
Голуб Лариса Миколаївна, викладач хімії				
1	ФОП «Глазков Роман Миколайович», www.vector.com	Розвиток професійної компетенції викладачів хімії	Сертифікат №ПК230024251 від31.08.2023	30 годин (1 ЄКТС)
КОМІСІЯ ДИСЦИПЛІН ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ ТА ЗАХИСТУ ВІТЧИЗНИ				
Чернишова Тетяна Леонідівна, викладач фізичної культури та фізичного виховання				
1	Сумський державний університет	«DigitalWorkspace: цифровізація робочого місця»	Свідоцтво СП№05408289/198 5-23 від13-15.09.2023	30 годин
2	Сумський державний університет	Професійна риторика	Свідоцтво СП№05408289/0856-24 від20.03.2024	30 годин
3	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Сертифікат № 485	6 години (0,2 ЄКТС)

	коледж Криворізького національного університету»		від 12.04.2024	
Кесіль Ірина Олексіївна, викладач фізичної культури та фізичного виховання				
1	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Сертифікат № 457 від 12.04.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
2	«Теорія та методика обраного виду спорту»	Придніпровська державна академія фізичної культури і спорту	Свідоцтво Іф 05540712/001582-24, від 22.04-03.05.2024р.	30 годин
3	Практичний семінар «Організаційно-педагогічні умови формування здорового способу життя здобувачів освіти у фахових коледжах»	ВСП «Криворізький фаховий коледж національного авіаційного університету»	Сертифікат КВЕД: 85,89	6 годин
Івченко Оксандр Василівна, викладач фізичної культури та фізичного виховання				
1	Сумський державний університет	Фізичне та ментальне здоров'я людини: принципи життєстійкості у кризових умовах	Сертифікат СП № 05408289/0076-24 від 22-26.01.2024	30 годин
2	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Сертифікат № 456 від 12.04.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
Логвиненко Олександр Васильович, викладач дисципліни захист України				
1	Сумський державний університет. Центр розвитку потенціалу навчального закладу	«Захист України в системі національно патріотичного виховання»	Свідоцтво СП №05408289/2698-23 31.10.–07.11.2023	30 годин
2	Сумський державний університет	Фізичне та ментальне здоров'я людини: принципи життєстійкості у кризових умовах	30 годин	Сертифікат СП № 05408289/0087-24 від 22-26.01.2024
Дадерко Антон Юрійович , викладач фізичної культури та фізичного виховання				

1	Сумський державний університет. Центр розвитку потенціалу навчального закладу	«Методи активації навчального процесу : сучасні тренди»	Свідоцтво СП №05408289/ 2624-23 26.10. – 01.11.2023	30 годин
2	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Сертифікат № 464 від 12.04.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
КОМІСІЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ				
Майтак Ольга Михайлівна, викладач спеціальних дисциплін				
1	Благодійна організація ADRA Ukraine Адвентистське агентство допомоги та розвитку	«Розбудова спроможності управління місцем тимчасового проживання внутрішньо переміщених осіб «Конфліктний менеджмент»	Сертифікат від 15.11.2023	8 годин (0,27 ЄКТС)
2	Дніпровський фаховий коледж будівельно-монтажних технологій та архітектури	«Наші кроки у STEM-освіту»	Сертифікат № ДН-С-0920 від 22.11.2023	3 години (0,1 ЄКТС)
3	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	Використання підходів Guided Discovery та Test-Teach Test для підвищення мотивації здобувачів освіти та фасилітація їх автономного навчання задля розвитку комунікативної компетенції та підвищення ефективності уроків іноземної мови,	Сертифікат № 431 від 07.12.2023	2 години (0,1 ЄКТС)
4	Дніпровський фаховий коледж енергетичних та інформаційних технологій	«Використання штучного інтелекту в освітньому процесі»	Сертифікат № ДН-С-1092 від 20.03.2024	3 годин (0,1 ЄКТС)
5	ГО «Дівчата»	Статеве виховання та сексуальна освіта молоді в 21 століття як профілактика сексуального насильства у молодіжному середовищі	Сертифікат від 01-02.01.2024	16 годин (0,5 ЄКТС)
6	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Сертифікат від 12.05.2024 № 465	6 години (0,2 ЄКТС)
Антоненко Сергій Володимирович, викладач спеціальних дисциплін				

1	Дніпровський фаховий коледж будівельно-монтажних технологій та архітектури	«Наші кроки у STEM-освіту»	Сертифікат № ДН-С-0852 22.11.2023	3 години (0,1 ЄКТС)
2	Sigma Software University	SSWU : Teachers' Smart Up: Winter Edition 3.0	Сертифікат № 76f6177669564bbb 9b3e54df49d2fdc0 28.01.2024	30 годин (1 ЄКТС)
3	Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «ХАІ» Факультет програмної інженерії та бізнесу	VII-й відкритий навчально-методичний міжгалузевий семінар «Сучасні методичні аспекти викладання дисциплін інженерії програмного забезпечення та бізнесу»	Сертифікат № ВДО/254 від04.03.2024	30 годин (1 ЄКТС)
4	Криворізький будівельний фаховий коледж	Міжрегіональна науково-творча конференція “Україна єдина - творчість молодих” VI тур “Цифрові технології як каталізатор економічного зростання”	Сертифікат від14.03.2024	6 годин (0,2 ЄКТС)
5	Дніпровський фаховий коледж енергетичних та інформаційних технологій	«Використання штучного інтелекту в освітньому процесі»	Сертифікат № ДН-С-1029 від20.03.2024	3 годин (0,1 ЄКТС)
6	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Сертифікат № 491 від12.04.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
7	Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «ХАІ» Факультет програмної інженерії та бізнесу	III-й Відкритий навчально-методичний семінар «Актуальні питання організації навчальної діяльності в умовах цифрової трансформації освіти» 6.05-10.05.2024	Сертифікат № ВДО/511 від15.05.2024	30 годин (1 ЄКТС)
Антоненко Юлія Сергіївна, викладач спеціальних дисциплін				
1	Дніпровський фаховий коледж будівельно-монтажних технологій та архітектури	«Наші кроки у STEM-освіту»	Сертифікат № ДН-С-0853 від22.11.2023	3 години (0,1 ЄКТС)
2	Дніпровський фаховий коледж будівельно-монтажних технологій та архітектури	«Наші кроки у STEM-освіту»	Диплом № ДН-Д-0071 від22.11.2023	6 годин (0,2 ЄКТС)
3	Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «ХАІ»	«Тиждень ІТ» від кафедри інженерії програмного забезпечення та представників ІТ-	Сертифікат 27.11.2023 –	20 годин (1,5 ЄКТС)

	Факультет програмної інженерії та бізнесу	індустрії!	1.12.2023	
4	Sigma Software University	SSWU : Teachers' Smart Up: Winter Edition 3.0	Сертифікат № 718d71a8f190491e8494bf65fb54c0f8 28.01.2024	30 годин (1 ЄКТС)
5	Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «ХАІ» Факультет програмної інженерії та бізнесу	VII-й відкритий навчально-методичний міжгалузевий семінар «Сучасні методичні аспекти викладання дисциплін інженерії програмного забезпечення та бізнесу»	Сертифікат № ВДО/253 від04.03.2024	30 годин (1 ЄКТС)
6	Криворізький будівельний фаховий коледж	Міжрегіональна науково-творча конференція “Україна єдина - творчість молодих” VI тур “Цифрові технології як каталізатор економічного зростання” секція “Використання віртуальної та доповненої реальності в освіті”	Сертифікат від14.03.2024	6 годин (0,2 ЄКТС)
7	Дніпровський фаховий коледж енергетичних та інформаційних технологій	«Використання штучного інтелекту в освітньому процесі»	Сертифікат № ДН-С-1030 від20.03.2024	3 годин (0,1 ЄКТС)
8	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Сертифікат № 435 від12.04.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
9	Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «ХАІ» Факультет програмної інженерії та бізнесу	III-й Відкритий навчально-методичний семінар «Актуальні питання організації навчальної діяльності в умовах цифрової трансформації освіти» 6.05-10.05.2024	Сертифікат № ВДО/501 від15.05.2024	30 годин (1 ЄКТС)
Бондарева Яна Віталіївна, викладач спеціальних дисциплін				
1	Платформа campster	«Інтерфейс Phootoshoor. Режими і формати зображень. Інструменти і їх використання в обробці зображень. Вибір і форматування зображень. Що таке шари і як ними управляти. Як автоматизувати повторюванні завдання. Підготовка зображень для Інтернету.»	Сертифікат № 606971 від 30.10.2023р.	14 годин (0,5 ЄКТС)
2	«Дніпропетровський фаховий коледж	Науково-практична конференція «наші кроки у	Сертифікат	3 години

	будівельно-монтажних технологій та архітектури»	STEM-освіту»	ДН-С № 0858 від 22.11.2023р	(0,1 ЄКТС)
3	Національний аерокосмічний університет ім.М.Є.Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	«Тиждень IT-2023»	Сертифікат від 27.11.-1.12.2023р	20 години (1,5 ЄКТС)
4	ТОВ «ЕДЮКЕЙШНАЛ ЕРА»	«Школа стійкості»	Сертифікат від 15.02.2024	30 годин (1 ЄКТС)
5	ТОВ «Мій клас»	«Роль штучного інтелекту в освіті»	Сертифікат №116940 від 16.02.2024	2 години (0,06кред. ЄКТС)
6	Сумський державний університет	«STEM освіта online: 3D моделювання та 3D друк»	Сертифікат СП№05408289/063 7-24 від 19.02.-23.02.2024	30 годин (1 ЄКТС)
7	Криворізький будівельний фаховий коледж	«Україна єдина – творчість молодих» VI тур «цифрові технології як каталізатор економічного зростання» Секція «Роль штучного інтелекту; можливості та виклики»	Сертифікат від 14.03.2024	6 години
8	«Дніпропетровський фаховий коледж будівельно-монтажних технологій та архітектури»	«Використання штучного інтелекту в освітньому процесі»	Сертифікат ДН-С № 1036 від 20.03.2024р	3 години (0,1 ЄКТС)
9	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Сертифікат № 440 від 12.05.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
Гладкова Ірина Федорівна, викладач спеціальних дисциплін				
1	Криворізький національний університет	«Сучасне обслуговування лабораторій та застосування новітніх освітніх технологій у вищих навчальних закладах»	Довідка №158-2024 від 24.02.2024	30 годин (1 ЄКТС)
Панченко Віктор Анатолійович, викладач спеціальних дисциплін				

1	Платформа масових відкритих онлайн – курсів Prometheus	«Протидія та попередження боулінгу (цькуванню) в закладах освіти»	Сертифікат від 12.09.2023	80 годин (2,6 ЄКТС)
2	Платформа масових відкритих онлайн – курсів Prometheus	«GIT для розподіленої розробки програмного забезпечення»	Сертифікат від 14.09.2023	15 годин (0,5 ЄКТС)
3	Криворізький національний університет, кафедра «Автоматизації, комп'ютерних наук та технологій»	«Застосування сучасних освітніх технологій у вищих навчальних закладах 4-го ступеня акредитації»	Довідка № 157-2024 від 09.02.2024	30 годин (1 ЄКТС)
4	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Сертифікат № 473 від 12.04.2024	6 годин (0,2 ЄКТС)
Козин Ольга Вікторівна, викладач спеціальних дисциплін				
1	«Формування освітнього середовища відділення закладу фахової передвищої освіти»	Науково-методичний центр ВФПО	Сертифікат № СС 38282994/5327-23 від 15.11.2023	16 годин (0,53 ECTS)
2	Наші кроки у STEM-освіту	Дніпровський фаховий коледж будівельно-монтажних технологій та архітектури	Сертифікат № ДН-С-0898 від 22.11.2023	3 години (0,1 ECTS)
3	Дніпровський фаховий коледж енергетичних та інформаційних технологій	«Використання штучного інтелекту в освітньому процесі»	Сертифікат ДН-С-1075 від 20.03.2024	3 годин (0,1 ЄКТС)
4	Дніпровський фаховий коледж енергетичних та інформаційних технологій	«Використання штучного інтелекту в освітньому процесі»	Диплом ДН-Д-0082 від 20.03.2024	6 годин (0,2 ЄКТС)
5	Національний Аерокосмічний Університет ім. М. Є. Жуковського "Харківський Авіаційний Інститут" Факультет Програмної Інженерії та Бізнесу Кафедра Інженерії Програмного Забезпечення	VII-й відкритий навчально-методичний міжгалузевий семінар «Сучасні методичні аспекти викладання дисциплін інженерії програмного забезпечення та бізнесу»	Сертифікат № - ВДО/318 від 04.03.2024	30 годин (1 ЄКТС)
6	Комунальний заклад «Дніпровська академія неперервної освіти» Дніпропетровської обласної ради	IV Всеукраїнської науково-практичної конференції «Освітня робототехніка та штучний інтелект»	Сертифікат СТ № ДН 41682253/687	15 годин (0,5 ЄКТС)

			від 12.04.2024	
Рассовицька Марина Віталіївна, викладач спеціальних дисциплін				
1	Дніпровський фаховий коледж будівельно-монтажних технологій та архітектури	«Наші кроки у STEM-освіту»	Сертифікат № ДН-С-0941 від 22.11.2023	3 години (0,1 ЄКТС)
2	Дніпровський фаховий коледж будівельно-монтажних технологій та архітектури	«Наші кроки у STEM-освіту»	Диплом № ДН-Д-0077 від 22.11.2023	6 годин (0,2 ЄКТС)
3	Дніпровський фаховий коледж енергетичних та інформаційних технологій	«Використання штучного інтелекту в освітньому процесі»	Сертифікат ДН-С-1110 від 20.03.2024	3 годин (0,1 ЄКТС)
4	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Сертифікат № 474 від 12.04.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
5	ТОВ «Академія цифрового розвитку»	«Цифрові навички для освіти з Google»	Сертифікат GDSFEC-2376 від 01.05.2024	30 годин (1 ЄКТС)
КОМІСІЯ ЗАГАЛЬНОТЕХНІЧНИХ ТА ЕКОНОМІЧНИХ ДИСЦИПЛІН				
Хомутенко Ірина Володимирівна, викладач спеціальних дисциплін				
1	Криворізький національний університет	Оновлення та розширення знань про методи використання програмного забезпечення SOLID Works для проектування різних механічних вузлів та деталей	Довідка про підвищення кваліфікації № 147-2024 22.01.-26.01.2024	30 годин
2	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Сертифікат від 12.04.2024 № 483	6 години (0,2 ЄКТС)
Моїсеєнко Світлана Іванівна, викладач спеціальних дисциплін				
1	Криворізький національний університет	Оновлення та розширення знань про методи використання програмного забезпечення SOLID Works для проектування різних механічних вузлів та деталей	Довідка про підвищення кваліфікації № 148-2024 22.01.-26.01.2024	30 годин

	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Сертифікат № 470 від 12.04.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
Вітряк Віта Геннадіївна, викладач спеціальних дисциплін				
1	Криворізький національний університет	Оновлення та розширення знань про методи використання програмного забезпечення SOLID Works для проектування різних механічних вузлів та деталей	Довідка про підвищення кваліфікації № 149-2024 22.01.-26.01.2024	30 годин
2	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Сертифікат № 442 від 12.04.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
Болотський Ігор В'ячеславович , викладач фізики та астрономії				
1	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Сертифікат № 439 від 12.04.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
Яницька Ольга Степанівна, викладач фізики і астрономії				
1	ГО «Платформа освіти» «Піфогор»	«Інтегровані уроки: від теорії до практики. Фізика/Астрономія»	Свідоцтво №215296759241226 9403 від 03.04.2024	15 годин (0,5 ЄКТС)
2	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Сертифікат № 489 від 12.04.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
Гоманкова Юля Василівна, майстер виробничого навчання				
1	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Сертифікат № 445 від 12.04.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
КОМІСІЯ ЗВАРЮВАЛЬНИХ ТА ЕКОНОМІЧНИХ ДИСЦИПЛІН				
Дарієнко Олена Михайлівна, викладач спеціальних дисциплін				

1	Центр забезпечення якості освіти НаУКМА через платформу Prometheus (https://apps.prometheus.org.ua/learning/course/course-v1:Prometheus+AI101+2021_T2/home)	Академічна доброчесність: онлайн-курс для викладачів	Сертифікат від 10.10.2023р	60 годин
2	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення»	Сертифікат № 451 від 12.04.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
Будило Юлія Борисівна, викладач спеціальних дисциплін				
1	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення»	Сертифікат № 492 від 12.04.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
Жданюк Оксана Іванівна, викладач спеціальних дисциплін				
1	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення»	Сертифікат № 454 від 12.04.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
Цибулькіна Наталя Володимирівна, викладач спеціальних дисциплін				
1	НБУ	«Сайт "Гаразд" - ваш персональний пошук з фінансової грамотності»	Сертифікат №0174 від 3.11.2023	1,5 години
2	FR Book Ефективна освітня система	«Алгоритмічне мислення або навчитися думати як інновато»	Сертифікат ПМК0092-23 від 8.11.2023	3 години
3	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення»	Сертифікат № 484 від 12.04.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
Білавцева Світлана Володимирівна, викладач спеціальних дисциплін				
1	НБУ	«Сайт "Гаразд" - ваш персональний пошук з фінансової грамотності»	Сертифікат №0174 від 3.11.2023	1,5 години
2	FR Book Ефективна освітня система	«Алгоритмічне мислення або навчитися думати як інновато»	Сертифікат ПМК0092-23 від 8.11.2023	3 години

3	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення	Сертифікат № 484 від 12.04.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
Тіщенко Микола Вікторович, майстер виробничого навчання				
1	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення	Сертифікат № 481 від 12.04.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
КОМІСІЯ ГІРНИЧО-ЕЛЕКТРОМЕХАНІЧНИХ ДИСЦИПЛІН ТА АВТОМАТИЗАЦІЇ				
Михальова Марина Сергіївна, викладач спеціальних дисциплін				
2	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення	Сертифікат № 467 від 12.04.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
Мілько Олександр Павлович, викладач спеціальних дисциплін				
1	Платформа масових відкритих онлайн – курсів Prometheus	«Критичне мислення для освітян»	Сертифікат від 02.02.2024	30 годин
2	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення	Сертифікат № 468 від 12.04.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
Мирошніченко Юрій Вікторович, викладач спеціальних дисциплін				
1	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення	Сертифікат № 466 від 12.04.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
Робкова Світлана Юріївна, викладач спеціальних дисциплін				
1	ФОП «Глазков Роман Миколайович», www.vector.com	Особливості викладання спецдисциплін у закладах передвищої освіти	Сертифікат № ПК230064252 від 31.08.2023	30 годин (1 ЄКТС)
Горшков Віктор Вікторович, викладач спеціальних дисциплін				
1	osvita.diia.gov.ua	Освітній серіал «Кризові комунікації в управлінні персоналом»	СЕРТИФІКАТ #T0054605249 від 19.10.2023	0,1 кредит ЄКТС

2	Prometheus	Стала та відновлювальна енергетика. Основи	Грудень 2023	30 годин (1 ЄКТС)
3	Prometheus	«Інженер БПЛА. Базовий курс»	Сертифікат від 17.01.2024	
4	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення	Сертифікат № 448 від 12.04.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
Дубровський Віктор Вікторович, викладач спеціальних дисциплін				
1	Криворізький національний університет	Знайомлення з сучасними методами викладання спеціальних дисциплін під час дистанційного навчання	Програма стажування	30 годин (1 ЄКТС)
КОМІСІЯ ДИСЦИПЛІН ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙ, АПАРАТУРИ ЗВ'ЯЗКУ ТА ОРГТЕХНІКИ				
Гузов В'ячеслав Олександрович, викладач спеціальних дисциплін				
1	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Сертифікат від 12.04.2024 № 449	6 години (0,2 ЄКТС)
Коржов Олександр Анатолійович, викладач спеціальних дисциплін				
1	Платформа масових відкритих онлайн- курсів Prometheus	«Інформаційна безпека»	Сертифікат, 19.03.2024	15 годин (0,5 ЄКТС)
2	ВСП «ГЕМФК КНУ»	«Використання штучного інтелекту»	Сертифікат № ДН-С-1081 від 20.03.2024	13 годин (0,1 ЄКТС)
Лобода Людмила Семенівна, викладач спеціальних дисциплін				
1	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Сертифікат № 463 від 12.04.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
Арутюнова Ольга Валентинівна, викладач спеціальних дисциплін				
1	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Сертифікат № 436 від 12.04.2024	6 години (0,2 ЄКТС)

	університету»			
КОМІСІЯ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ДИСЦИПЛІН				
Онуфрієнко Олена Василівна, викладач спеціальних дисциплін				
1	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Сертифікат № 472 від 12.05.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
Чорновіл Оксана Анатоліївна, викладач спеціальних дисциплін				
1	ТОВ «ЕДЮКЕЙШНАЛ ЕРА», м. Київ	«Цифровий учитель»	Сертифікат від 14.12.2023	30 годин/ 1 кредит ЄКТС
2	ГО «ЕдКемп Україна», платформа масових відкритих онлайн-курсів Prometheus? ГО «Смарт освіта» за сприяння МОН України, за підтримки Міжнародного фонду «Відродження»	«Підвищення кваліфікації педагогічних працівників: нові вимоги і можливості»	Сертифікат від 29.01.2024	15 годин (0,5 ЄКТС)
3	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Сертифікат № 487 від 12.05.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
Чорновіл Олена Василівна, викладач спеціальних дисциплін				
1	Товариство з обмеженою відповідальністю «ЕДЮКЕЙШНАЛ ЕРА», м. Київ	«Цифровий учитель»	Сертифікат № c8271912-f5f6-46fe-8def-0f75031da566 від 08.11.2023	30 годин (1 ЄКТС)
Зайченко Любов Григорівна, викладач спеціальних дисциплін				
1	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	Сертифікат № 455 від 12.05.2024	6 години (0,2 ЄКТС)
ПСИХОЛОГІЧНА СЛУЖБА				
Бевза Людмила Юріївна, викладач суспільних дисциплін				
1	ТОВ «Ранок»	Зміцнення потенціалу практичних психологів закладів освіти «Оволодіння сучасними технологіями психологічної допомоги в	Сертифікат № MHPSS-4669-2073-3127	45 годин (1,5 ЄКТС)

		умовах збройного конфлікту та постконфліктний період»	16.09.2023	
2	Психологічна служба системи освіти Дніпропетровщини	«Збереження психологічного здоров'я та психосоціальна підтримка учасників освітнього процесу під час воєнного стану в зкладах освіти Дніпропетровської області»	Сертифікат 05.10.2023	5 годин
3	Дніпропетровський обласний навчально- методичний центр практичної психології і соціальної роботи	«Циклічна модель діяльності психологічної служби системи освіти»	Сертифікат 16.11.2023	5 годин
4	ГО «Платформа освіти»	«Стратегії ведення консультацій для дітей з психологічними травмами внаслідок втрати»	15 годин	Сертифікат № 553465831356949 5622 від 05.02.2024
5	ГО «Дівчата»	«Виявлення постраждалих від гендерно- зумовленого насильства та надання першої психологічної допомоги»	24 години	Сертифікат 22-24.02.2024
6	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Сертифікат від 12.04.2024 № 437	6 години (0,2 ЄКТС)
Яшук Катерина Василівна, соціальний педагог				
1	ТОВ «Ранок»	Зміцнення потенціалу практичних психологів зкладів освіти «Оволодіння сучасними технологіями психологічної допомоги в умовах збройного конфлікту та постконфліктний період»	Сертифікат №МНПSS-4669- 2073-3127 16.09.2023	45 годин (1,5 кред. ЄКТС)
2	Психологічна служба системи освіти Дніпропетровщини	«Збереження психологічного здоров'я та психосоціальна підтримка учасників освітнього процесу під час воєнного стану в зкладах освіти Дніпропетровської області»	Сертифікат 05.10.2023	5 годин
3	Дніпропетровський обласний навчально- методичний центр практичної психології і соціальної роботи	«Циклічна модель діяльності психологічної служби системи освіти»	Сертифікат 16.11.2023	5 годин
	ГО «Платформа освіти»	«Дитяча та підліткова агресія в освітньому	Сертифікат	15 годин

		середовищі. Методи взаємодії»	№ 75122771885951681 79 від 06.02.2024	
	ГО «Дівчата»	«Виявлення постраждалих від гендерно-зумовленого насильства та надання першої психологічної допомоги»	Сертифікат 20.02.2024	3 години
	International scientific and practical conference	«Topical aspects of modern scientific research»	Сертифікат 22-24.02.2024	24 години
	Відокремлений структурний підрозділ «Гірничо-електромеханічний фаховий коледж Криворізького національного університету»	«STEM – освіта та штучний інтелект: практика залучення Інноваційних технологій»	Сертифікат від 12.05.2024 № 490	6 години (0,2 ЄКТС)

ДОДАТОК 2

1. КОМІСІЯ СУСПІЛЬНИХ ДИСЦИПЛІН – 6 осіб – Олексунь С.Ю.

№ з/п	Прізвище, ім'я та по батькові	Тема заняття	Тип заняття	Термін
1.	Олексунь С.Ю.	«Країни Америки»	урок-подорож	листопад, 2023
2.	Фірсова Н.Л.	«Виникнення козацтва та його роль в історії українського народу»	урок семінар-конкурс	лютий, 2024
3.	Терещенко Д.Є.	«Історія першої половини ХХ ст.»	урок інтелектуальна гра	Перенесено у зв'язку з військовим станом

2. КОМІСІЯ ФІЛОЛОГІЧНИХ ДИСЦИПЛІН – 5 осіб – Костевич О.М.

№ з/п	Прізвище, ім'я та по батькові	Тема заняття	Тип заняття	Термін
1.	Костевич О.М.	«Психологічне розкриття теми еміграції в новелі В.Стефаника «Камінний хрест»	урок засвоєння нових знань та вмінь	грудень, 2023

3. КОМІСІЯ ДИСЦИПЛІН ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ ТА ЗАХИСТУ УКРАЇНИ – 5 осіб – Чернишова Т.Л.

№ з/п	Прізвище, ім'я та по батькові	Тема заняття	Тип заняття	Термін
1.	Івченко О.В.	«Техніка естафетного бігу»	засвоєння навичок та вмінь	Перенесено у зв'язку з військовим станом
2.	Кесіль І.О.	«Техніка володіння м'ячем, спеціальні вправи волейболіста»	засвоєння навичок та вмінь	Перенесено у зв'язку з військовим станом

4. КОМІСІЯ ЗАГАЛЬНОТЕХНІЧНИХ ДИСЦИПЛІН – 6 осіб – Хомутенко І.В.

№ з/п	Прізвище, ім'я та по батькові	Тема заняття	Тип заняття	Термін
1.	Моїсеєнко С.І.	«Базування заготовок у верстатних пристосуваннях»	урок засвоєння нових знань та вмінь	Перенесено у зв'язку з військовим станом
2.	Моїсеєнко С.І.	«Центр ваги»	урок засвоєння нових знань та вмінь	Жовтень 2023

5. КОМІСІЯ ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙ, АПАРАТУРИ ЗВ'ЯЗКУ ТА ОРГТЕХНІКИ – 5 осіб – Гузов В.О.

№	Прізвище, ім'я та по батькові	Тема заняття	Тип заняття	Термін
---	-------------------------------	--------------	-------------	--------

з/п				
1.	Аругтюнова О.В.	Паралельний коливальний контур	урок засвоєння нових знань та вмінь	Перенесено у зв'язку з військовим станом

6. КОМІСІЯ МЕХАНІЧНИХ ДИСЦИПЛІН – 6 осіб, 1 д/в– Вовчанська О.А.

№ з/п	Прізвище, ім'я та по батькові	Тема заходу	Тип заходу	Термін
1.	Вовчанська О.А., Кундіус Я.А.	«Обробка заготовок на сучасному токарному обладнанні з ЧПК зі створенням керуючих програм у САП Feature CAM»	лекція-практикум	квітень, 2024

7. КОМІСІЯ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ДИСЦИПЛІН – 5 осіб – Онуфрієнко О.В.

№ з/п	Прізвище, ім'я та по батькові	Тема заняття	Тип заняття	Термін
1.	Чорновіл О.А.	«Процес фрезерування»		листопад, 2023
2.	Чорновіл О.В.	«Розрахунок гладкого циліндричного з'єднання»		Перенесено у зв'язку з військовим станом

8. КОМІСІЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ – 10 осіб – Мірошнікова А.С.

№ з/п	П.р.ізвище, ім'я та по батькові	Тема заняття	Тип заняття	Термін
1.	Бондарєва Я.В.	«Публікації та особливості їх створення»	лекція з елементами практикуму	Перенесено у зв'язку з військовим станом
2.	Панченко В.А.	«Засоби захисту від небезпечних та шкідливих виробничих факторів»	лекція з елементами курсу	Перенесено у зв'язку з військовим станом
3.	Мірошнікова А.С.	«Види сайтів та цільова аудиторія. Основні тренди у веб-дизайні»	лекція з елементами практикуму	Звільнено за власним бажанням
4.	Козин О.В.	«Аналіз та оптимізація роботи WEB-сайтів»	лекція з елементами практикуму	квітень, 2024

ДОДАТОК 3

Методповіді, які розглядалися на засіданнях методоб'єднань:

1. «Сучасний урок: проблеми, пошуки, перспективи», «Науково-дослідницька робота з історії як вид позакласної діяльності здобувачів освіти». «Майстер-клас створення цифрових навчальних ресурсів за допомогою "LearningApps"» (Олексунь С.Ю.);
2. «Демографічна проблема у світі та в Україні», «Еволюція прав людини» (Дробчак В.М.);
3. «Нові безкоштовні курси із сертифікатом на 30 годин на базі платформ: Прометеус та Едера (Вчителі 2.0, «Учителі в курсі» та «Школа стійкості»)» (Горбуля О.А.);
4. «Розвиток комунікативних здібностей, культури мовлення студентів, зокрема професійного мовлення на заняттях та в позааудиторній роботі», «Інноваційні технології у формуванні навчальних компетенцій студентів під час вивчення історії України» (Фірсова Н.Л.);
5. «Адаптація першокурсників до навчання в коледжі», «Здоров'язберігаюча компетентність сучасного викладача» (Бевза Л.Ю.);
6. «Дистанційне навчання в умовах реалій сьогодення», «Організація навчального процесу для підвищення пізнавальної активності здобувачів освіти» (Терещенко Д.Є.);
7. «Імерсивні технології: нові методи, що надихають навчати і вчитись» (Костевич О.М.);
8. «Дебати: роль дискусійних методів у навчанні української мови і літератури» (Костевич О.М.);
9. «Фасилітація: колективне розв'язання проблем у командній роботі» (Губанова Т.В.);
10. «Командний квест: покрокове вирішення інтелектуальних, пошукових та творчих проблем на заняттях з української літератури» (Губанова Т.В.);
11. «Сучасні шляхи формування критичного мислення здобувачів освіти на уроках зарубіжної літератури засобами інноваційних технологій» (Кобилянська Н.А.);
12. «Формування духовного світу особистості, виховання потреби в творчій реалізації в процесі опанування цінностями української та зарубіжної культури» (Кобилянська Н.А.);
13. «Сучасний дидактичний інструментарій навчання філологічних дисциплін у закладах фахової передвищої освіти» (Булат-Ширніязова Л.О.);
14. «Навчання здобувачів освіти критичного мислення» (Терещенко О.В.);
15. «Мультимедійна презентація мовного матеріалу як методичний прийом» (Терещенко О.В.);
16. «Розвиток креативних можливостей та комунікативної активності здобувачів освіти на заняттях англійської мови» (Черняєва І.В.);
17. «Формування інформаційної компетентності на заняттях іноземної мови» (Черняєва І.В.);
18. «Як це – сучасно викладати іноземну мову?» (Юр'єва О.О.);
19. «To teach or not to teach: Що потрібно сучасним підліткам на заняттях англійської?» (Юр'єва О.О.);
20. «Інформатизація освіти – імператив її розвитку» (Юр'єва О.О.);
21. «Сучасна методика викладання англійської мови» (Скворцова Т.В.);
22. «Академічна доброчесність – нова академічна культура» (Голота Н.Я.);
23. «Стилі та моделі педагогічного спілкування» (Голота Н.Я.);
24. «Тестування як форма контролю та діагностики знань здобувачів освіти» (Сизоненко О.Б.);
25. «Використання тестових завдань при викладанні математики. Електронні конструктори тестів» (Коржова А. В.);

26. «Як підготуватись до ЗНО з математики без репетиторів і ганьби» (Коржова А.В.);
27. «Формування предметних компетенцій здобувачів фахової передвищої освіти» (Мищенко В.О.);
28. «Методика розв'язування комбінованих задач з органічної та неорганічної хімії» (Голуб Л.М.);
29. До Дня Збройних сил України «Збройні сили України на сучасному етапі. Дії ЗСУ в умовах повномасштабного вторгнення російських військ в Україну» (Логвиненко О.В.)
30. «Шляхи підвищення ефективності фізичного виховання студентської молоді в умовах дистанційного навчання» (Чернишова Т.Л.);
31. «Аналіз ефективності сприятливих чинників виконання вправ, які налаштовані на покращення психологічного стану та підтримку фізичної форми здобувача освіти» (Івченко О.В.);
32. «Комплекс вправ направлених на зняття психічного перевантаження» (Кесіль І.О.);
33. «Особливості розвитку силових якостей у старших підлітків» (Дадерко А.Ю.);
34. «Формування індивідуальної траєкторії на основі індивідуального навчального плану здобувача освіти» (Вовчанська О.А.);
35. «Педагогічне мистецтво і майстерність» (Кундіус Я.А.);
36. «Онлайн-практика, як одна із форм її проведення в умовах дистанційного навчання та воєнного стану» (Кундіус Я.А.);
37. «Мотивація, як запорука нашого успіху та досягнення цілей» (Дарієнко О.М.);
38. «Погляд на професію викладача з середини» (Жданюк О.І.);
39. «Роль фінансової грамотності у забезпеченні добробуту населення» (Білавцева С.В.);
40. «Вступ України у ЕС: щасливе майбутнє? Повоєнне відновлення України: провідні галузі. Причини і наслідки економічної кризи 2008-2013 р.» (Цибулькіна Н.В.);
41. «Особливості викладання спецдисциплін в період дистанційного навчання» (Лобода Л.С.);
42. Панельна дискусія «SMART МІСТА» та РОЗУМНІ МЕРЕЖІ, доповідь «Кмітливі винахідники ВСП «ГЕМФК КНУ» під час блекауту». (Михальова М.С.);
43. «Використання веб платформи Tinkerkad при вивченні базового курсу програмування у умовах дистанційного навчання» (Антоненко С.В.);
44. «Вдосконалення декстопних додатків з використанням технології ASP.NET» (Антоненко Ю.С.);
45. «Візуалізація теоретичних знань з дисципліни «Основи програмування» засобами STEM-освіти» (Антоненко Ю.С.);
46. «Еволюція освіти в цифровій епохі: роль штучного інтелекту в освіті та підготовці інженерів професійного забезпечення» (Бондарєва Я.В.);
47. «Впровадження технологій штучного інтелекту в освітньому процесі: порівняння платформ ChatGPT та Gemini» (Бондарєва Я.В.);
48. «Arduino. Базові знання та використання для автоматизації» (Гладкова І.Ф.);
49. «Симуляційне навчання як сучасна технологія набуття практичних навичок, умінь та знань» (Козин О.В.);
50. «Можливості використання сайту коледжу» (Козин О.В.);
51. «Використання штучного інтелекту в освітньому процесі» (Козин О.В.);
52. «Сучасні інструменти проєктування WEB-додатків з елементами штучного інтелекту для майбутніх фахівців в галузі WEB-розробки» (Козин О.В.);
53. «Форми і методи інтерактивного навчання». (Майтак О.М.);
54. «Автоматизація на підприємстві. Людина-оператор» (Панченко В.А.);
55. «Місце та роль хмарних технологій у професійно-практичній підготовці майбутніх фахівців з прикладної механіки» (Рассовицька М.В.);

56. Доповідь з презентацією на тему « Про досвід роботи організації позаурочних заходів з дисципліни» (засідання регіонального методоб'єднання) (Хомутенко І.В.);
57. «Про особливості практичного навчання здобувачів освіти ВСП «ГЕМФК КНУ» в умовах воєнного стану» (Чорновіл О.В.);
58. «Молодь і незадекларована праця – поняття несумісні» (Чорновіл О.В.);
59. «Основні тенденції, проблеми та стратегічні завдання розвитку підприємств машинобудування України на сучасному етапі» (Онуфрієнко О.В.).

ДОДАТОК 4

Дані щодо участі здобувачів освіти у олімпіадах, конкурсах, конференціях

№ з/п	Прізвище ім'я здобувача освіти	Група	Назва конкурсу	Дисципліна	Викладач, який підготував здобувача освіти	Результат
1.	Сорока Михайло	МЕЕП-21 1/9	II етап обласної Олімпіади з електротехнічних дисциплін	ТОЕ, Електричні вимірювання Електричні машини	Робкова С.Ю. Михальова М.С	III місце
2.	Кургун Костянтин	ППЗ 23 1/9	IV Всеукраїнський онлайн конкурс з англійської мови "Greenwich Pro" 2023 р.	англійська мова	Юрінова Я.В	1 місце
	Женний Артем	ППЗ 22 1/9	Всеукраїнська XX інтернет олімпіада « НА УРОК» з англійської мови	англійська мова	Юрінова Я.В	2 місце
	Давид Попов	ППЗ 22 1/9	IV Всеукраїнський онлайн конкурс з англійської мови "Greenwich Pro" 2023 р.	англійська мова	Черняєва І.В	1 місце;
	Численок Денис	ППЗ 23 1/9	IV Всеукраїнський онлайн конкурс з англійської мови "Greenwich Pro" 2023 р.	англійська мова	Терещенко О.В	2 місце
3.	Зозуля Ярослав	ППЗ 22 1/9	XX Всеукраїнська олімпіада з історії України	Історія України	Фірсова Н.Л.	2 місце
	Сіроштан Кирило					2 місце
	Женний Артем					2 місце
	Бандурко Микола					3 місце
	Рябуха Євген					3 місце
4.	Хижняк Аліна	ППЗ 23 1/9	XXI Всеукраїнська олімпіада з історії	Історія	Дарієнко Д.Є.	3 місце
	Кургун Костянтин					3 місце
	Щербак Іван					3 місце
	Кухта Вадим					3 місце
	Численок Денис					3 місце
	Сіденко Данило					3 місце

	Барило Матвій					2 місце
	Суганяка Марія					3 місце
5.	Паровенко Ярослава	МЕЕП 22 1/9	XXI Всеукраїнська інтернет- олімпіада з історії України «На урок»	Історія України	Горбуля О.А.	1 місце
	Будніков Богдан					2 місце
	Керимов Дмитро					3 місце
	Власенко Владислав					3 місце
	Ошевський Кирило					участь
	Мартинюк Олександра	ІСМ23 1/9				участь
6.	Сіроштан Кирило	ППЗ 22-1/9	Міжнародний конкурс з української мови ім.П.Яцика, 2 рівень	українська мова	Костевич О.М	3 місце
7.	Слюсаренко Назарій	ІСТК 23-1/9	Міжнародний конкурс з української мови ім.П.Яцика, 1 рівень	українська мова	Булат-Ширнізова Л. О.	2 місце
8.	Бандурка Микола	ППЗ 22-1/9	Міжнародний мовно- літературний конкурс ім. Т.Г.Шевченка	українська література	Костевич О.М	2 місце
9.	Кислиця Олег		Олімпіада з української мови “Вдалиий старт 2023”	українська мова	Булат-Ширнізова Л. О	Участь, сертифікат
	Слюсаренко Назар					
	Петров Сергій					
	Никифорова Дарія					
	Чернова Ольга					
	Слободян Микита					
	Яровий Данило				Костевич О.М.	
	Полохало Олег					
	Калінін Олег					
	Пугач Данило					
	Карелін Сергій					
	Бойко Владислав					
	Федосєєнко Олег					
	Астахов Данило					
Єрмушичев Богдан						

	Виливаний Богдан					
	Женний Артем					
	Панін Микола					
	Панченко Артем					
	Рябуха Євген					
	Сіроштан Кирило					
	Щербина Діана					
	Яровий Данило					
	Куберський Дмитро				Рябоконт Л.В.	
	Барило Матвій				Губанова Т.В.	
	Буняк Роман					
	Кодаш Ростислав					
	Кухта Вадим					
	Ніколаєв Данило					
	Сенчишак Данило					
	Суганяка Марія					
	Хижняк Аліна					
	Зозуля Марія					
	Ляховець Віталій					
	Романко Дмитро					
10.	Сіденко Данило	ППЗ-23 1/9	Всеукраїнська інтернет-олімпіада «На урок»	біологія	Міщенко В.О.	2 місце
	Ткаченко Ілля	АКІТ231/9		біологія		2 місце
	Зозуля Марія	ЕП-21 1/9		математика	Сизоненко О.Б.	2 місце
	Женний Артем	ППЗ-22 1/9		математика	Коржова А.В.	3 місце
	Рябуха Євген	ППЗ-22 1/9		математика		2 місце
11.	Астахов Дмитро	ЗВ-22 1/9	Участь весняний легкоатлетичний крос	Фізичне виховання	Мова Т.Л. Івченко О.В. Кесіль І.О. Дадерко А.Ю.	участь
	Гордієнко Данило					
12.	Георгієв Олег Цмакало Дмитро	ППЗ-20 1/9	«Гран-Прі України з програмування»		Антоненко С.В. Антоненко Ю.С.	участь
13.	Єрмаков Григорій	ППЗ-21 1/9	I етап міжнародної олімпіада		Антоненко Ю.С.	здобули

	Лисаченко Дмитро Марчук Максим		International Collegiate Programming Contest - ICPC- Ukraine-2023			право участі у II етапі (пів фінал)
14.	Єрмаков Григорій Лисаченко Дмитро Марчук Максим	ІІЗ-21 1/9	II етап міжнародної олімпіада - ICPC-Ukraine-2023		Антоненко Ю.С.	участь (у фінал не пройшли)
15.	Команда учасників: Гопкало Андрій, Слепцова Поліна; Власюк Владислав; Червона Ксенія	ЕП-21 1/9	VIII Всеукраїнський інтелектуальний конкурс «Податківець майбутнього»		Цибулькіна Н.В.	участь у 1 турі
16.	Команда учасників: Гопкало Андрій, Слепцова Поліна, Платонова Софія Червона Ксенія, Шевченко Анастасія Марчук Аліна	ЕП-21 1/9	Відкритий Всеукраїнський турнір з фінансової грамотності «FinCup-2024»		Цибулькіна Н.В.	19 місце серед 42 команд

Дані щодо участі здобувачів освіти у науково-пошуковій діяльності

№ з/п	Прізвище ім'я по батькові	Група	Назва конкурсу	Тема науково-пошукової роботи	Викладач, який підготував здобувача освіти	Результат
1.	Сушко Олександр	КТМ 21-1/9	Конференція «Світ сучасних технологій»	Адитивні технології в машинобудуванні та власні адитивні технології в Україні	Вовчанська О.А.	I
	Крикун Юлія	КТМ 21-1/9		Адитивні технології в медицині, харчовій і легкій промисловості		IV
	Калашніков Денис	КТМ 21-1/9		Сутність методу адитивного виробництва.	Кундіус Я.А.	II
	Береславець Віталіна	КТМ 21-1/9		Адитивні технології в будівництві і архітектурі		III
	Кавригіна Вікторія Яковлев Антон	ОМЛІ-20 1/9		Аналіз розвитку робототехніки у світі та основні тенденції сьогодення	Онуфрієнко О.В.	I
	Пащенко Руслан Чумак Максим	КТМ-20 1/9		Використання сучасного обладнання на підприємствах Кривого Рогу	Чорновіл О.А.	II
5	Олійник Кирило	КТМ 21-1/9	Обласний конкурс науково-пошукових робіт здобувачів освіти «STEM- підхід до прогресивних технологій»	Новітні технології з застосування інноваційного токарного верстата GL-1 Naas	Домничева Н.Д.	I
6	Сушко Олександр Калашніков Денис	КТМ 21-1/9		Адитивні технології в машинобудуванні та власні адитивні технології	Вовчанська О.А., Кундіус Я.А.	I
7	Паровенко Ярослава	МЕЕП-22 1/9	XVI Всеукраїнська історико-краєзнавча конференція учнівської та студентської молоді з міжнародною участю «ПІВДЕННО-СХІДНА	«Боротьба з релігією на Криворіжжі в 20-30-х роках ХХ століття»		участь

			УКРАЇНА: ЗІ СТАРОДАВНОСТІ У XXI СТОЛІТТЯ» 24-26 листопада 2023 року		Горбуля О.А.	
8	Яровий Данило	ГЗМ-22 1/9	ВСЕУКРАЇНСЬКА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ «Майдан як феномен української демократії» (28 лютого 2024 р. Місто УЖГОРОД)	«Сучасний майдан і досвід попередніх років історії України»		участь
9	Мазур Андрій Паровенко Ярослава	МЕЕП-22 1/9	VI Всеукраїнський конкурс есе учнівської та студентської молоді «Мій Шевченко»	Тема: «Мій Шевченко» «Шевченко – провісник української незалежності»		участь
	Бухало Валерія	ЕП-22 1/9		«Феномен боротьби Шевченка і майдан»	участь	
10	Гурський Кирило	ЗВ-22 1/2	Міський конкурс науково- пошукових робіт методичного об'єднання викладачів Галузевого машинобудування та Прикладної механіки	«Світ сучасних технологій України»	III місце	
	Кардаков Андрій	ЗВ-22 1/2		«Зварювання та діагностика для відновлення України»	III місце	
11	Гурський Кирило	ЗВ-22 1/2	Обласний конкурсу науково- пошукових робіт «STEM- підхід до прогресивних технологій»	«Неруйнівний контроль – технічна та медична діагностика»	Дарієнко О.М.	I місце
12	Каряка Віталій	ЗВ-20 1/2	Регіональна Конференція студентських пошукових та дослідницьких робіт із загально технічних дисциплін «Студент- дослідник сьогодні –	«Нові матеріали і технології в різних галузях економіки»		Диплом за перемогу в номінації «Матеріал ознавство- на хвилі

			перспективний науковець у майбутньому»			сучасності».
13	Уедраого Йоніс Джесіка	ЕП -21 1/9	II науково-практична конференція "Функціонування соціально-економічної системи України: реалії і перспективи" м Львів	«Аналіз актуальних тенденцій в маркетингу та їх впливна підприємство в сучасному бізнес-середовищі»	Цибулькіна Н.В.	участь
14	Бортюк Максим	ЗВ- 20 1/9	Міжрегіональна Науково-практична конференція «УКРАЇНА ЄДИНА – ТВОРЧИСТЬ МОЛОДИХ»	«Розвиток штучного інтелекту в Україні та в світі»		участь
	Волосянко Тетяна	ПЗ- 20 1/9		«Вплив штучного інтелекту на освіту студентів»		участь
15	Жеребцова Марія	МЕЕП-21 1/9	III всеукраїнська науково-практична конференція студентів та молодих учених «Енергетична безпека, фінансово-економічний розвиток та інфраструктура України» м. Бурштин	«Енергетичні системи України: виклики 21 сторіччя»		участь
16	Каряка Віталій	ЗВ-20 1/9	Конференція Форум ідей на тему: «Повоєнне відновлення економіки України»	«Повоєнне відновлення сільського господарства як провідної галузі економіки України»		участь
17	Гольфіндер Андрій	ЕРГО-20 1/9	Міжрегіональній очно-заочній науково-творчій конференції «Україна єдина - творчість молодих»	«Роль штучного інтелекту: можливості та виклики»		Михальова М.С.
		ЕРГО-20 1/9	III Всеукраїнської науково-практичної конференції «Енергетична безпека, фінансово-економічний	«Аналіз різновидів високовольтних вимикачів: порівняльне дослідження»	сертифікат учасника	

			розвиток та інфраструктура України»			
18	Капірін Михайло	ІПЗ-20 1/9	Науково-творча міжрегіональної конференція «УКРАЇНА ЄДИНА – ТВОРЧИСТЬ МОЛОДИХ»: секція «Роль штучного інтелекту: можливості та виклики»	«Роль штучного інтелекту у відеомонтажі»	Антоненко С.В.	участь
19	Марчук Максим	ІПЗ-21 1/9	Науково-творча міжрегіональної конференція «УКРАЇНА ЄДИНА – ТВОРЧИСТЬ МОЛОДИХ»: секція «Використання віртуальної та доповненої реальності в освіті»	«Моделювання віртуальних дослідів для виконання практичних робіт з розділу механіка по програмі загальноосвітніх закладів освіти з предмету фізика»	Антоненко Ю.С.	1 місце
20	Гольфіндер Андрій	ЕРГО-20 1/9	Міжрегіональна Науково-практична конференція «УКРАЇНА ЄДИНА – ТВОРЧИСТЬ МОЛОДИХ»	Роль штучного інтелекту: можливості та виклики	Бондарєва Я.В.	
21	Супрун Роман	АКІТ22 -1/9		«Методи вимірювання високих температур»	Гладкова І.Ф.	
22	Грицута Родіон Шичкін Ярослав	РОЗ-21 1/9	Конференція Форум ідей на тему «Повоєнне відновлення економіки України»	Повоєнне відновлення мереж зв'язку України	Цибулькіна Н.В. Арутюнова О.В.	Переможц і в номінації «Найкращ ий інформаці йно- аналітичн ий матеріал щодо досвіду повоєнног

						о відновлення країн світу»
23	Бойко Владислав	ЕРГО-22 1/9	Регіональна Конференція студентських пошукових та дослідницьких робіт із загально технічних дисциплін «Студент-дослідник сьогодні – перспективний науковець у майбутньому»	«Історія розвитку інженерної графіки»	Вітряк В.Г.	Диплом за перемогу в номінації «Інженерна графіка-від минулого до майбутнього»
24	Порутенко Андрій Клюй Руслан	ТРМП 22 1/9	Обласний конкурс науково-пошукових робіт «STEM-підхід до прогресивних технологій»	«Оптимізація трибопараметрів підшипникових вузлів, що впливають на їх довговічність у сучасних виробках силових передач»	Моїсеєнко С.І.	2 місце
25	Федоренко Іван	ЕРГО-20 1/9		«Відновлення отворів на крупногабаритних деталях»		2 місце
26	Ламтєв Дмитро	ЕРГО 21 1/9	Регіональна Конференція студентських пошукових та дослідницьких робіт із загально технічних дисциплін «Студент-дослідник сьогодні – перспективний науковець у майбутньому»	«Еволюція механіки»	Хомутенко І.В.	Диплом за перемогу в номінації «Технічна механіка-від минулого до майбутнього»

