ЗАТВЕРДЖУЮ
Голова Вченої ради Криворізького національного університету
_____ Микола СТУПНІК
"28" 08 2026 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ
В.о. директора коледжу
_____ Ірина БОГДАН
"27" 08 2026 р.

Міністерство освіти і науки України
Відокремлений структурний підрозділ
"Гірничий фаховий коледж
Криворізького національного університету"

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Освітньо-професійний ступінь - **фаховий молодший бакалавр**
Освітня кваліфікація:
фаховий молодший бакалавр з гірництва

Термін навчання: 3 р.10 місяців
на основі базової середньої освіти

Освітньо-професійна програма:	**Експлуатація та ремонт гірничого електромеханічного обладнанння та атоматичних пристроїв**
Галузь знань:	**18 Виробництво та технології**
Спеціальність:	**184 Гірництво**
Форма здобуття фахової передвищої освіти:	**денна**
Рік вступу:	**2024р.**

1. Графік освітнього процесу

Курси	Вересень				29	Жовтень			27	Листопад				Грудень				29	Січень			26	Лютий			23	Березень				30	Квітень			27	Травень				Червень				29	Липень			27	Серпень			
	1	8	15	22	IX	6	13	20	X	3	10	17	24	1	8	15	22	XII	5	12	19	1	2	9	16	II	2	9	16	23	III	6	13	20	IV	4	11	18	25	1	8	15	22	VI	6	13	20	VII	3	10	17	24
					5				2									4				1				1					5				3									5				2				
	7	14	21	28	X	12	19	26	XI	9	16	23	30	7	14	21	28	I	11	18	25	II	8	15	22	III	8	15	22	29	IV	12	19	26	V	10	17	24	31	7	14	21	28	VII	12	19	26	VIII	9	16	23	31
I										17								=	=											23													=	=	=	=	=	10	=	=	=	=
II					О	О				15								::	=	=										17			С	С	С	С							::	=	=	=	=	=	10	=	=	=	=
III								ГО	ГО	14							::	=	=	=										15						::	::	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
IV	Т	Т	Т	=	=	=	=	=	=	=	=							=	=											17	::	::	::	ПА	ПА	КР	КР	КР	КР	КР	КР	КР	А									

Курси	Теоретич-не навчання	Семестровий контроль	Практика: Навчальна	Практика: Технологічна	Практика: Передатестаційна	Виконання кваліфікаційної роботи	Атестація здобувачів фахової передвищої освіти	Канікули	Всього тижнів у навчальному році
I	40							12	52
II	32	2	6					12	52
III	29	3	2	6				11	51
IV	17	3		12	2	7	1	2	44
Всього	118	8	8	18	2	7	1	37	199

=		О	ГО	С	Т	ПА	::	КР	А
Канікули	Теоретичне навчання	Ознайомлювальна практика	Практика по вивченню гірничого обладнання	Слюсарно-механічна практика	Технологічна практика	Передатестаційна практика	Семестровий контроль	Виконання кваліфікаційної роботи	Атестація здобувачів фахової передвищої освіти

2. Практичне навчання

№ з/п	Види практик	Семестр	Тижні	Кредити ЄКТС
1	Навчальна практика			
1.1	Ознайомлювальна	3	2	3
1.2	Слюсарно-механічна	4	4	6
1.3	По вивченню гірничого обладнання	5	2	3
2	Виробнича практика			
2.1	Технологічна	6	6	9
		7	12	18
2.2	Передатестаційна	8	2	3
	Всього		28	42

3. Державна підсумкова атестація

Форми атестації	Назва предмета	Семестр
ЗНО	Українська мова	4
ЗНО	Математика	4
ЗНО	Історія України	4
ЗНО	Предмет за вибором здобувача освіти	4

4. Атестація здобувачів фахової передвищої освіти

Форма атестації	Семестр	Кредити ЄКТС
Кваліфікаційний іспит з навчальної дисципліни "Охорона праці в галузі"	8	1
Кваліфікаційна робота (дипломний проєкт)	8	9
Всього		10

5. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Код освітньої компоненти	Назва освітного компонента/навчального предмета	Розподіл за семестрами				Загальний обсяг			Кількість годин						Підготовка до екзамену	Розподіл навчальної роботи у кредитах ЄКТС та аудиторних годин за курсами, семестрами, тижнями															
									Аудиторних					Самостійна робота		I курс				II курс				III курс				IV курс			
																1 с		2 с		3 с		4 с		5 с		6 с		7 с		8 с	
																17		23		15		17		14		15				17	
		Екзамени	Заліки	Курсові проекти, роботи	Контрольна робота	ПЗСО	Загальний обсяг		Всього	У тому числі						годин на тиждень	кредити / години	годин на тиждень	кредити / години	годин на тиждень	кредити / години	годин на тиждень	кредити / години	годин на тиждень	кредити	годин на тиждень	кредити	годин на тиждень	кредити	годин на тиждень	кредити
							Кредити ЄКТС	Години		Лекції	Лабораторні	Семінарські, практичні	РГЗ (кількість)																		
Обов'язкові освітні компоненти навчального плану																														
За освітньою програмою профільної середньої освіти																														
	Базові предмети																													
1	Українська мова				4	140			144							2	34	2	46	2	30	2	34								
1	Українська література				2	140			142							3	51	2	46	3	45										
3	Зарубіжна література				2	70			69									3	69												
4	Іноземна мова				2	140			110							2	34	2	46	2	30										
	*- Іноземна мова (за професійним спрямуванням) **								34*													2	34*								
5	Історія України				3	105			76									2	46	2	30										
	*-Історія України та української культури**								51*			8										3	51*								
6	Всесвітня історія				1	70			68							4	68														
7	Громадянська освіта:					70																									
	*-Основи правознавства**								30*			10								2	30*										
	*-Економічна теорія**								45*			14								3	45*										
8	Математика (алгебра і початки аналізу та геометрія)					210			224							4	68	4	92	2	30	2	34								
9	Природничі науки (інтегрований курс)					280			240			28				6	102	6	138												
	*- Екологія**				3				45*			12								3	45*										
10	Фізична культура					210			216							1	17	1	23	1	15	1	17								
																2	34	2	46	2	30	2	34								
11	Захист України					105			103			30				2	34	3	69												
	Разом базові предмети				**7**	**1540**			**1597**			**102**				**24+2**	**442**	**25+2**	**621**	**20+2**	**330**	**10+2**	**204**								
	Вибірково-обов'язкові предмети																														
12	Інформатика				1	105			103			50				2	34	3	69												
13	Технології					105			114																						
	- Основи автоматики і робототехніки								34			20				2	34														
	- Основи підприємницької діяльності								34							2	34														
	- Комп'ютерне проєктування								46			30						2	46												
	Разом вибірково-обов'язкові предмети				**1**	**210**			**217**			**100**				**6**	**102**	**5**	**115**	**0**	**0**	**0**	**0**								
	Профільні предмети та спеціальні курси:																														
1	Фізика:																														
	-Механіка. Електродинаміка					30			30		6									2	30										
	*- Технічна механіка**					128			128*	108		20								4	60*	4	68*								
2	Інформатика:																														
	*- Обчислювальна техніка та програмування**					68			68*	58		10										4	68*								
3	Громадянська освіта:																														
	*- Соціологія**					60			60*	20		40								4	60*										
4	*- Основи філософських знань**					34			34*	24		10										2	34*								
	Технології																														
	*- Технічне креслення**					68			68*	28		40										4	68*								
5	Математика:																														
	*- Вища математика**					68			68*	22		46										4	68*								
6	Іноземна мова																														
	*-Іноземна мова (за професійним спрямуванням)**					34			34*	0		34										2	34*								
	Спеціальні курси					**490**			**507**	**260**	**6**	**200**				**0**	**0**	**0**	**0**	**10**	**150**	**20**	**340**								
	Додаткові години на профільні предмети, окремі базові предмети, спеціальні курси, факультативні курси та індивідуальні заняття					**420**			**356**																						
	Всього профільної середньої освіти				**8**	**2660**			**2660**								**544**		**736**		**480**		**544**								
	Тижневе навантаження															**30+2**		**30+2**		**30+2**		**30+2**									

За освітньо-професійною програмою																															
	Освітні компоненти, що формують загальні компетентності																														
ОК 1	*Історія України та української культури**		4			51	3	90	51*	43		8		39								3	3								
ОК 2	*Основи правознавства**		3			30	3	90	30*	20		10		60						2	3										
ОК 3	*Економічна теорія**		3			45	3	90	45*	31		14		45						3	3										
ОК 4	*Соціологія**		3			60	4	120	60*	50		10		60						4	4										
ОК 5	*Основи філософських знань**		4			34	3	90	34*	24		10		56								2	3								
ОК 6	*Іноземна мова (за професійним спрямуванням)**		4			68	4	120	68*	0		68		52								4	4								
ОК 7	Українська мова (за професійним спрямуванням)	5			5		4	120	56	18		38		34	30									4	3						
ОК 8	Фізичне виховання		5,6				6	180	116	4		112		64										2	3	2	3				
																								2		2					
ОК 9	*Екологія**		3		3	45	3	90	45*	33		12		45						3	3										
ОК 10	*Технічна механіка**		3,4		3	128	8	240	128*	108		20	4	112						4	4	4	4								
ОК 11	*Обчислювальна техніка та програмування**		4			68	4	120	68*	28		40		52								4	4								
ОК 12	*Технічне креслення**		4			68	4	120	68*	28		40		52								4	4								
ОК 13	*Вища математика**		4			68	4	120	68*	22		46		52								4	4								
	Разом	**1**	**14**	**0**	**3**	**665**	**53**	**1590**	**837**	**409**		**428**	**4**	**723**	**30**	**0**	**0**	**0**	**0**	**16**	**17**	**25**	**26**	**8**	**6**	**4**	**3**	**0**	**0**	**0**	**0**
	Освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності																														
ОК 14	Матеріалознавство	3					4	120	60	50		10		30	30					4	4										
ОК 15	Загальна електротехніка	4					4	120	68	38	24	6		22	30							4	4								
ОК 16	Гірнича електротехніка		5		5		4	120	70	46		24	4	50										5	4						
ОК 17	Рудниковий транспорт	5					4	120	70	60		10		20	30									5	4						
ОК 18	Гірнича механіка	6	5		5		6	180	116	88		28		34	30									4	3	4	3				
ОК 19	Безпека життєдіяльності та цивільний захист		6		6		3	90	60	50		10		30												4	3				
ОК 20	Монтаж та ремонт гірничого обладнання	6		6			5	150	75	42		18		45	30											5	5				
ОК 21	Охорона праці в галузі		8		8		5	150	85	75		10		65																5	5
ОК 22	Гірничі машини і комплекси	8					5	150	85	57		28		35	30															5	5
ОК 23	Рудникова автоматика	8					4	120	68	48	20	0		22	30															4	4
ОК 24	Економіка гірничорудного підприємства	8					4	120	68	44		24	4	22	30															4	4
ОК 25	Основи національного спротиву		8				3	90	68	46		22		22																4	3
	Разом	**8**	**5**	**1**	**4**	**0**	**51**	**1530**	**893**	**644**	**44**	**190**	**8**	**397**	**240**	**0**	**0**	**0**	**0**	**4**	**4**	**4**	**4**	**14**	**11**	**13**	**11**	**0**	**0**	**22**	**21**
	Практична підготовка																														
ОК 26	Навчальна ознайомлювальна практика		3				3	90	36			36		54								3									
ОК 27	Навчальна слюсарно-механічна практика		4				6	180	72			72		108									6								
ОК 28	Навчальна практика по вивченню гірничого обладнання		5				3	90	36			36		54											3						
ОК 29	Виробнича технологічна практикаї		6				9	270						270													9				
			7				18	540						540																18		
ОК 30	Виробнича передатестаційна практика		8				3	90						90																	3
	Разом		**6**				**42**	**1260**	**144**			**144**		**1116**		**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**3**	**0**	**6**	**0**	**3**	**0**	**9**	**0**	**18**	**0**	**3**
	Атестація здобувачів фахової передвищої освіти																														
ОК 31	Кваліфікаційний іспит з навчальної дисципліни "Охорона праці в галузі"	8					1	30						30																	1
ОК 32	Кваліфікаційна робота (дипломний проект)						9	270						270																	9
	Разом	**1**					**10**	**300**						**300**		**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**10**
	Загальний обсяг обов'язкових компонентів освітньо-професійної програми	**10**	**25**	**1**	**7**	**665**	**156**	**4680**	**1874**	**1053**	**44**	**762**	**12**	**2536**	**270**		**0**		**0**		**24**		**36**		**20**		**23**		**18**		**34**
Вибіркові освітні компоненти навчального плану																															
	Освітні компоненти за вибором здобувача освіти																														
ВК1	Вибірковий освітній компонент 1		5				3	90	56	36		20		34										4	3						
ВК2	Вибірковий освітній компонент 2		5		5		3	90	56	46		10		34										4	3						
ВК3	Вибірковий освітній компонент 3		6		6		3	90	60	40		20		30												4	3				
ВК4	Вибірковий освітній компонент 4		6		6		3	90	60	50	10	0		30												4	3				
ВК5	Вибірковий освітній компонент 5	6					4	120	60	46	10	4		30	30											4	4				
ВК6	Вибірковий освітній компонент 6	8					4	120	68	52		16	2	22	30															4	4
ВК7	Вибірковий освітній компонент 7		8				4	120	68	48		20		52																4	4
	Разом за вибором здобувача	**2**	**5**	**0**	**3**		**24**	**720**	**428**	**318**	**20**	**90**	**2**	**232**	**60**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**8**	**6**	**12**	**10**	**0**	**0**	**8**	**8**
	Разом за навчальним планом				**10**	**2660**	**180**	**5400**	**2302**	**1371**	**64**	**852**	**14**	**2768**	**330**						**24**		**36**		**26**		**33**		**18**		**42**
	Всього (тижневе навантаження)															**30+2**		**30+2**		**34+2**		**34+2**		**28+2**		**27+2**		**0**		**30**	
	Разом дисциплін, що вивчаються за семестр															**11**		**11**		**14**		**12**		**8**		**8**		**1**		**8**	
	Всього дисциплін, що вивчаються за рік															**22**				**26**				**16**				**9**			
	Всього курсових робіт (проєктів)			**1**																											
	Всього екзаменів, заліків	**12**	**30**																												
***інтегровані освітні компоненти/аудиторні години визначені за програмою профільної середньої освіти**																															
****години (для навчальних предметів профільної середньої освіти)**																															

6. Перелік необхідних лабораторій, кабінетів і майстерень			
	Кабінети		**Лабораторії**
1	Історії України та української культури	1	Фізики
2	Всесвітньої історії	2	Хімії і біології
3	Зарубіжної літератури	3	Електротехніки
4	Української мови, української мови (за професійним спрямуванням)	4	Електричних машин
5	Української літератури	5	Рудникової автоматики
6	Природничих наук	6	Інформатики, програмування та обчислювальної техніки
7	Соціології, основ філосовських знань	7	Інформатики та інформаційних технологій
8	Основ правознавства		**Майстерня**
9	Іноземної мови, іноземної мови (за професійним спрямуванням)	1	Слюсарно-механічна
10	Захисту України		**Полігон**
11	Фізичної культури, фізичного виховання	1	Гірничих машин та рудникового транспорту
12	Екології		
13	Математики, вищої математики		
14	Технічного креслення		
15	Безпеки життєдіяльності, цивільного захисту та охорони праці в галузі		
16	Рудникової автоматики, основ автоматизації виробничих процесів		
17	Інформатики, обчислювальної техніки та програмування		
18	Економічної теорії, економіки та фінансів підприємства		
19	Економіки підприємства, менеджменту та маркетингу		
20	Технічної механіки та матеріалознавства		
21	Електротехніки та схемотехніки		
22	Гірничих та кар'єрних машин і комплексів		
23	Рудникового та кар'єрного транспорту		
24	Гірничої електротехніки, електропостачання та електроприводу		
25	Гірничої механіки, монтажу та ремонту гірничого обладнання		
26	Гірничої справи та спорудження гірничих виробок		
27	Гірничого електромеханічного обладнання та автоматичних пристроїв		

7. Пояснення до навчального плану

До навчального плану підготовки здобувачів фахової передвищої освіти 2024 року вступу на основі базової середньої освіти внесено зміни на виконання наказу Міністерства освіти і науки України від 30.06.2026р. № 1002 «Про затвердження Типової програми навчальної дисципліни «Основи національного спротиву». Відповідно до зазначеного наказу до переліку освітніх компонентів навчального плану введено навчальну дисципліну «Основи національного спротиву» та здійснено перерозподіл кредитів СКТС між окремими освітніми компонентами без зміни загального обсягу навчального плану.

Навчальний план складено на підставі освітньо-професійної програми "Експлуатація та ремонт гірничого електромеханічного обладнання та автоматичних пристроїв ",
затвердженої педагогічною радою Відокремленого структурного підрозділу "Гірничий фаховий коледж Криворізького національного університету (протокол від "27" 08 2026 р. № 1)
та введеної в дію з "01" 09 2026 р. (наказ від "28" 08 2026 р. №200)
Навчальний план затверджено вченою радою Криворізького національного університету (протокол від "28" 08 2026 р. № 1)

Виконувачка обов'язків директора коледжу Ірина БОГДАН

Завідувач політехнічного відділення Людмила БІЗЮК

Голова циклової комісії електромеханічних дисциплін Тетяна АБРАМОВА