ЗАТВЕРДЖУЮ
Голова Вченої ради Криворізького національного університету
Микола СТУДІНІК
"27" 08 2024 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ
В.о директора коледжу
Ірина БОГДАН
"27" 08 2024 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 будівництва та цивільної інженерії

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

Освітньо-професійна програма: **Опорядження будівель і споруд та будівельний дизайн**
Галузь знань: **19 Архітектура та будівництво**
Спеціальність: **192 Будівництво та цивільна інженерія**
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 | | | | Курси | Теоретичне навчання | Семестровий контроль | Практика | | | Виконання кваліфікаційної роботи | Атестація здобувачів фахової передвищої освіти | Канікули | Всього тижнів у навчальному році |
|---|---|---

5. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Код освітньої компоненти	Назва освітнього компонента/навчального предмета	Розподіл за семестрами				Загальний обсяг			Кількість годин						Підготовка та складання екзамену	Розподіл навчальної роботи у кредитах ЄКТС та аудиторних годин за курсами, семестрами, тижнями															
									Аудиторних							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		17		17		16		16				17	
		Екзамени	Заліки	Курсові проекти, роботи	Контрольна робота	ПЗСО	Загальний обсяг		Всього	У тому числі				Самостійна робота		години на тиждень	кредити / години	години на тиждень	кредити / години	години на тиждень	кредити / години	години на тиждень	кредити / години	години на тиждень	кредити	години на тиждень	кредити	години на тиждень	кредити	години на тиждень	кредити
							Кредити ЄКТС	Години		Лекції	Лабораторні	Практичні, семінарські	РГЗ (кількість)																			
Обов'язкові освітні компоненти навчального плану																															
За освітньою програмою профільної середньої освіти																															
	Базові предмети																														
1	Українська мова				4	140			148							2	34	2	46	2	34	2	34								
2	Українська література				2	140			148							3	51	2	46	3	51										
3	Зарубіжна література				2	70			69									3	69												
4	Іноземна мова				2	140			114							2	34	2	46	2	34										
	*-Іноземна мова (за професійним спрямуванням)**								34*													2	34*								
5	Історія України				3	105			80									2	46	2	34										
	*-Історія України та української культури**								51*			8										3	51*								
6	Всесвітня історія				1	70			68							4	68														
7	Громадянська освіта:					70																									
	*-Основи правознавства**								34*			10								2	34*										
	*-Економічна теорія**								51*			14								3	51*										
8	Математика (алгебра і початки аналізу та геометрія)					210			228							4	68	4	92	2	34	2	34								
9	Природничі науки (інтегрований курс)					280			240			28				6	102	6	138												
	*- Екологія**				3				51*			14								3	51*										
10	Фізична культура					210			222							1	17	1	23	1	17	1	17								
																2	34	2	46	2	34	**2**	34								
11	Захист України					105			103			30				2	34	3	69												
	Разом базові предмети				**7**	**1540**			**1641**			**104**				**24+2**	**442**	**25+2**	**621**	**20+2**	**374**	**10+2**	**204**								
	Вибірково-обов'язкові предмети																														
12	Інформатика				1	105			103			50				2	34	3	69												
13	Технології					105																									
	- Основи автоматики і робототехніки								34			20				2	34														
	- Основи підприємницької діяльності								34							2	34														
	- Комп'ютерне проектування								46			30						2	46												
	Разом вибірково-обов'язкові предмети				**1**	**210**			**217**			**100**				**6**	**102**	**5**	**115**	**0**	**0**	**0**	**0**								
	Профільні предмети і спеціальні курси:																														
1	Хімія					34			34		10											2	34								
2	Технології																														
	*-Інженерне креслення**					102			102*	0		102								3	51*	3	51*								
3	Фізика																														
	*- Теоретична механіка**					51			51*	35		16								3	51*										
	*- Опір матеріалів**					51			51*	37		14										3	51*								
4	*Інформатика*																														
	*-Обчислювальна техніка та програмування**					68			68*	28		40								4	68*										
5	Математика (алгебра і початки аналізу та геометрія)																														
	*- Вища математика**					68			68*	22		46										4	68*								
6	Іноземна мова																														
	*- Іноземна мова (за проф.спрямуванням)**					34			34*	0		34										2	34*								
7	Громадянська освіта																														
	*- Соціологія**					68			68*	58		10										4	68*								
	*- Основи філософських знань**					34			34*	24		10										2	34*								
	Спеціальні курси					**510**			**510**	**204**	**10**	**272**				**0**	**0**	**0**	**0**	**10**	**170**	**20**	**340**								
	Додаткові години на профільні предмети, окремі базові предмети, спеціальні курси, факультативні курси та індивідуальні заняття					**400**			**292**																						
	Всього профільної середньої освіти				**8**	**2660**			**2660**								**544**		**736**		**544**		**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			34	3	90	34*	24		10		56						2	3								
ОК 3	*Економічна теорія**		3			51	3	90	51*	37		14		39						3	3								
ОК 4	*Соціологія**		4			68	4	120	68*	58		10		52								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	64	20		44		26	30									4	4				
ОК 8	Фізичне виховання		5,6				7	210	128	4		124		82										2	4	2	3		
																								2		2			
ОК 9	*Екологія**		3		3	51	4	120	51*	37		14		69						3	4								
ОК 10	*Інженерне креслення**		3,4			102	7	210	102*	28		74		108						3	4	3	3						
ОК 11	*Теоретична механіка**		3		3	51	3	90	51*	35		16		39						3	3								
ОК 12	*Обчислювальна техніка та програмування**		3			68	4	120	68*	28		40		52						4	4								
ОК 13	*Опір матеріалів**		4		4	51	4	120	51*	37		14		69								3	4						
ОК 14	*Вища математика**		4			68	4	120	68*	22		46		52								4	4						
	Разом	**1**	**15**		**4**	**697**	**57**	**1710**	**889**	**397**		**492**	**0**	**791**	**30**					**18**	**21**	**23**	**25**	**8**	**8**	**4**	**3**	**0**	**0**	**0**	**0**
	Освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності																												
ОК 15	Будівельне матеріалознавство	3					4	120	68	52		16		22	30					4	4								
ОК 16	Архітектурні деталі та обладнання інтер'єрів	4					4	120	68	58		10	4	22	30							4	4						
ОК 17	Архітектура будівель і споруд	5		5			5	150	80	70		10		40	30									5	5				
ОК 18	Будівельні машини та механізми		5		5		3	90	48	38		10		42										3	3				
ОК 19	Технологія і організація опоряджувальних робіт		5		5		4	120	80	60		20		40										5	4				
ОК 20	Інженерне обладнання будівель		5		5		3	90	48	28		20		42										3	3				
ОК 21	Безпека життєдіяльності, цивільний захист та охорона праці		6		6		4	120	80	70		10		40												5	4		
ОК 22	Інженерна геодезія	6					4	120	80	52	8	20	2	10	30											5	4		
ОК 23	Технологія і організація будівельного виробництва	8	6	6			10	300	182	134		48	4	88	30											5	4	6	6
ОК 24	Основи розрахунку будівельних конструкцій	8					6	180	102	92		10	3	48	30													6	6
ОК 25	Економіка будівництва	8					4	120	68	38		30	2	22	30													4	4
ОК 26	Основи національного спротиву		8				3	90	68	46		22		22														4	3
	Разом	**7**	**6**	**2**	**4**	**0**	**54**	**1620**	**972**	**738**	**8**	**226**	**15**	**438**	**210**	**0**	**0**	**0**	**0**	**4**	**4**	**4**	**4**	**16**	**15**	**15**	**12**	**0**	**0**	**20**	**19**
	Практична підготовка																												
ОК 27	Навчальна практика з опоряджувальних робіт		4				6	180	72			72		108									6						
ОК 28	Навчальна геодезична практика		6				3	90	54			54		36													3		
ОК 29	Навчальна обмірна практика		6				6	180	72			72		108													6		
ОК 30	Виробнича технологічна практика		7				18	540						540														18	
ОК 31	Виробнича передатестаційна практика		8				3	90						90															3
	Разом		**5**				**36**	**1080**	**198**			**198**		**882**		**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**6**	**0**	**0**	**0**	**9**	**0**	**18**	**0**	**3**
	Атестація здобувачів фахової передвищої освіти																												
ОК 32	Кваліфікаційна робота (дипломний проєкт)						9	270						270															9
	Разом						**9**	**270**						**270**		**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**9**
	Загальний обсяг обов'язкових компонентів освітньо-професійної програми	**8**	**26**	**2**	**8**	**697**	**156**	**4680**	**2059**	**1135**	**8**	**916**	**15**	**2381**	**240**						**25**		**35**		**23**		**24**		**18**		**31**
	Вибіркові освітні компоненти навчального плану																												
	Освітні компоненти за вибором здобувача освіти																												
ВК 1	Вибірковий освітній компонент 1		5		5		3	90	48	38		10		42										3	3				
ВК 2	Вибірковий освітній компонент 2		5		5		3	90	48	38		10		42										3	3				
ВК 3	Вибірковий освітній компонент 3	6					4	120	64	54		10	3	26	30											4	4		
ВК 4	Вибірковий освітній компонент 4		6		6		3	90	48	38		10		42												3	3		
ВК 5	Вибірковий освітній компонент 5	8					4	120	68	58		10		22	30													4	4
ВК 6	Вибірковий освітній компонент 6	8					4	120	68	58		10		22	30													4	4
ВК 7	Вибірковий освітній компонент 7		8				3	90	34	22		12		56														2	3
	Разом за вибором здобувача	**3**	**4**	**0**	**3**		**24**	**720**	**378**	**306**	**0**	**72**	**3**	**252**	**90**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**6**	**6**	**7**	**7**	**0**	**0**	**10**	**11**
	Разом за навчальним планом				**11**	**2660**	**180**	**5400**	**2437**	**1441**	**8**	**988**	**18**	**2633**	**330**						**25**		**35**		**29**		**31**		**18**		**42**
	Всього (тижневе навантаження)															**30+2**		**30+2**		**34+2**		**34+2**		**28+2**		**24+2**		**0**		**30**	
	Разом дисциплін, що вивчаються за семестр															**11**		**11**		**13**		**13**		**8**		**8**		**1**		**8**	
	Всього дисциплін, що вивчаються за рік															**22**				**26**				**16**				**9**			
	Всього курсових робіт (проєктів)			**2**																											
	Всього екзаменів, заліків	**11**	**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	Інформатики, програмування та обчислювальної техніки
4	Української мови, української мови (за професійним спрямуванням)	4	Геодезії та маркшейдерії
5	Української літератури	5	Комп'ютерного моделювання та проєктування
6	Природничих наук		
7	Соціології, основ філософських знань		**Майстерня**
8	Основ правознавства	1	Опоряджувальних робіт
9	Іноземної мови, іноземної мови (за професійним спрямуванням)		
10	Захисту України		
11	Фізичної культури, фізичного виховання		
12	Математики, вищої математики		
13	Екології		
14	Безпеки життєдіяльності, цивільного захисту та охорони праці		
15	Інформатики, обчислювальної техніки та програмування		
16	Технології, організації будівельного виробництва та опоряджувальних робіт		
17	Архітектури будівель і споруд та будівельних конструкцій		
18	Будівельного матеріалознавства, будівельної механіки та будівельної техніки		
19	Будівельного дизайну		
20	Технічної механіки та матеріалознавства		
21	Економічної теорії, економіки та фінансів підприємства		
22	Економіки, планування; організації діяльності підприємства та розвитку власного бізнесу		
23	Економіки бізнесу та менеджменту		

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 ЄКТС між окремими освітніми компонентами без зміни загального обсягу навчального плану.

Навчальний план складено на підставі освітньо-професійної програми "Опорядження будівель і споруд та будівельний дизайн",
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 будівництва та геодезії Олена ГОРБУНОВА