



**5. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ**

Код освітньої компоненти	Назва освітнього компонента/навчального предмета	Розподіл за семестрами				Загальний обсяг		Кількість годин					Розподіл навчальної роботи у кредитах ЄКТС та аудиторних годин за курсами, семестрами, тижнями												
		Екзамени	Заліки	Курсові проекти, роботи	Контрольна робота	ПЗСО	Загальний обсяг		Аудиторних					I курс			II курс			III курс			IV курс		
							Кредити ЄКТС	Години	Всього	У тому числі					1 с	2 с	3 с	4 с	5 с	6 с	7 с	8 с			
		Лекції	Лабораторні	Семинарські, практичні	РГЗ (кількість)	Самостійна робота				17	23	15	17	14	15	17	17								
							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							
<b>Обов'язкові освітні компоненти навчального плану</b>																									
<b>За освітньою програмою профільної середньої освіти</b>																									
	<b>Базові предмети</b>																								
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								
	<b>Разом базові предмети</b>				<b>7</b>	<b>1540</b>			<b>1597</b>		<b>102</b>			<b>24+2</b>	<b>442</b>	<b>25+2</b>	<b>621</b>	<b>20+2</b>	<b>330</b>	<b>10+2</b>	<b>204</b>				
	<b>Вибірково-обов'язкові предмети</b>																								
12	Інформатика				1	105			103		50			2	34	3	69								
13	Технології					105			114																
	- Основи автоматки і робототехніки								34		20			2	34										
	- Основи підприємницької діяльності								34					2	34										
	- Комп'ютерне проектування								46		30					2	46								
	<b>Разом вибірково-обов'язкові предмети</b>				<b>1</b>	<b>210</b>			<b>217</b>		<b>100</b>			<b>6</b>	<b>102</b>	<b>5</b>	<b>115</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>				
	<b>Профільні предмети та спеціальні курси:</b>																								
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*				
	<b>Спеціальні курси</b>					<b>490</b>			<b>507</b>	<b>260</b>	<b>6</b>	<b>200</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>150</b>	<b>20</b>	<b>340</b>				
	Додаткові години на профільні предмети, окремі базові предмети, спеціальні курси, факультативні курси та індивідуальні заняття					<b>420</b>			<b>356</b>																
	<b>Всього профільної середньої освіти</b>				<b>8</b>	<b>2660</b>			<b>2660</b>						<b>544</b>		<b>736</b>		<b>480</b>		<b>544</b>				
	<b>Тижневе навантаження</b>													<b>30+2</b>		<b>30+2</b>		<b>30+2</b>		<b>30+2</b>					



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 філософських знань	7	Інформатики та інформаційних технологій
8	Права		<b>Майстерня</b>
9	Іноземної мови, іноземної мови (за професійним спрямуванням)	1	Слюсарно-механічна
10	Захисту України		<b>Полігон</b>
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 для здобувачів освіти 2023 року прийому на основі базової середньої освіти внесено зміни. У план введено курсову роботу з навчальної дисципліни "Монтаж та ремонт гірничого обладнання".

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 "29" "06" 2023 р. № 7 ) та введеної в дію з "01" "09" 2023 р. ( наказ від "31" "08" 2023 р. № 196 )

Навчальний план затверджено вченою радою Криворізького національного університету (протокол від "30" "06" 2023 р. № 13 )

Заступник директора з навчальної роботи

 Ірина БОГДАН

Завідувач електронно-електромеханічного відділення

 Людмила БІЗЮК

Голова циклової комісії  
електромеханічних дисциплін

 Тетяна КРИВЕНКО