

Назва навчальної дисципліни	Форма атестації (складання державного екзамєну, захист дипломного проекту (роботи))	Семестр
Кваліфікаційна робота	захист	8
Кваліфікаційний іспит	державний іспит	7

V. План навчального процесу

№ з/п	Найменування навчальної дисципліни	Розподіл за семестрами			Форма поточного контролю	Кількість годин								Розподіл навчальних годин за курсами та семестрами (у тижнях)					
		Іспити	Заліки	Курсове проектування		Загальний обсяг	Кредити ECTS	Всього аудиторних	З них			курсове проектування	самостійна робота студента	I курс		II курс		III курс	
									лекції	практичні, семінарські заняття	лабораторні роботи			1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр
1	2	3	4	5	6	7	9	10	11	12	13	14	15	18	19	20	21	22	23
1. ДИСЦИПЛІНИ, ЯКІ ФОРМУЮТЬ ЗАГАЛЬНІ КОМПЕТЕНТНОСТІ																			
ЗК 1	Історія України		1-2			90	3	64	64				26	32	32				
ЗК 2	Фізика та астрономія (за модулями)		1-2			120	4	110	90		20		10	48	62				
ЗК 3	Основи філософських знань		2			60	2	34	34				26		34				
ЗК 4	Культурологія		2			60	2	32	32				28		32				
ЗК 5	Основи правознавства		1			60	2	36	36				24	36					
ЗК 6	Основи підприємницької діяльності		1			60	2	32	32				28	32					
ЗК 8	Українська мова (за професійним спрямуванням)	4				90	3	30	30				60				30		
ЗК 9	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)		1-4			180	6	164	164				16	42	52	38	32		
ЗК 10	Фізичне виховання		1-4			210	7	192	192				18	40	62	38	52		
ЗК 11	Вища математика	3				90	3	56	56				34			56			
ЗК 12	Безпека життєдіяльності		2			60	2	32	32				28		32				
ЗК 13	Основи екології		1			60	2	30	30				30	30					
ЗК 14	Соціологія		1			60	2	34	34				26	34					
ЗК 15	Теоретична механіка	3				90	3	46	38		8		44			46			
ЗК 16	Інженерна графіка		2,3			120	4	84		84			36		42	42			
ЗК 17	Матеріалознавство		3			60	2	34	34				26			34			
ЗК 18	Економічна теорія		2			60	2	34	34				26		34				
ЗК 19	Основи охорони праці		3			60	2	32	32				28				32		
ЗК 20	Основи менеджменту		2			60	2	34	34				26		34				
ЗК 21	Комп'ютерне проектування		2			60	2	46	28		18		14		46				
ЗК 22	Обчислювальна техніка		4			60	2	46	28		18		14				46		
ВСЬОГО						1770	59	1202	1054	84	64	0	568	294	462	254	192	0	0
2. ДИСЦИПЛІНИ, ЯКІ ФОРМУЮТЬ СПЕЦІАЛЬНІ КОМПЕТЕНТНОСТІ																			
СК 1	Загальна електротехніка	2				90	3	54	54				36		54				
СК 2	Основи автоматики та автоматизації		2			60	2	32	32				28		32				
СК 3	Основи промислової електроніки	3				90	3	56	56				34			56			
СК 4	Основи гідравліки		3			60	2	34	34				26			34			
СК 5	Гірнича механіка	4				90	3	70	50		20		20				70		
СК 6	Рудниковий транспорт	4				120	4	70	56	14			50				70		
СК 7	Гірничі машини та комплекси	5				120	4	88	68	20			32					88	
СК 8	Рудникова автоматика		5			120	4	98	88	10			22					98	
СК 9	Гірнича електротехніка	4		4		180	6	114	86		28	30	36				114		
СК 10	Гірнича справа	1				90	3	60	60				30	60					
СК 11	Охорона праці в галузі	5Д				150	5	96	76	20			54					96	
СК 12	Економіка підприємства	5		5		150	6	88	78	10		30	32					88	
СК 13	Монтаж і ремонт гірничого обладнання	5		5		180	6	112	98		14	30	38					112	
СК 14	Опір матеріалів та деталі машин		3,4			90	3	66	50		16		24			46	30		
СК 15	Основи автоматики та робототехніки		2			60	2	32	32				28		32				
СК 16	Електрообладнання та енергозбереження гірничих підприємств		1			90	3	54	50	4			36	54					
СК 17	Переробка та збагачення корисних копалин		1			60	2	42	38	4			18	42					
СК 18	Електричні машини та електропривод		5			90	3	68	58		10		22					68	
ВСЬОГО						1890	64	1234	1064	82	88	90	566	156	118	136	284	550	

3. ДИСЦИПЛІНИ, ЯКІ ФОРМУЮТЬ ЗАГАЛЬНІ КОМПЕТЕНТНОСТІ (за вибором закладу освіти)																		
ВЗК 1	Основи підготовки громадян до національного супротиву		1		60	2	30	30				30	30					
ВПК 2	Електрофікація		5		60	2	46	46				14				46		
ВСЬОГО					120	4	76	76	0	0	0	44	30	0	0	46	0	0
4. ДИСЦИПЛІНИ, ЯКІ ФОРМУЮТЬ ЗАГАЛЬНІ КОМПЕТЕНТНОСТІ (ВИБІРКОВА КОМПОНЕНТА)																		
ВК 1	Вибірковий блок 1		2		60	2	40	40				20		40				
ВК 2	Вибірковий блок 2		5		60	2	40	40				20					40	
ВК 3	Вибірковий блок 3		2		60	2	32	32				28		32				
ВСЬОГО					180	6	112	112	0	0	0	68	0	72	0	0	40	0
5. ДИСЦИПЛІНИ, ЯКІ ФОРМУЮТЬ ЗАГАЛЬНІ КОМПЕТЕНТНОСТІ (ВИБІРКОВА КОМПОНЕНТА)																		
ВК 4	Вибірковий блок 4		4		90	3	46	46				44				46		
ВК 5	Вибірковий блок 5		4		90	3	46	46				44				46		
ВК 6	Вибірковий блок 6		4		90	3	46	46				44				46		
ВК 7	Вибірковий блок 7		5		60	2	46	46				14					40	
ВСЬОГО					330	11	184	184	0	0	0	146	0	0	0	138	40	0
6. ЦИКЛ ПРАКТИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ																		
СК 19	Слюсарно-механічна		2		135	4,5	90	90				45		90				
СК 20	Ознайомлювальна		3		90	3	60	60				30			60			
СК 21	По вивченню гірничого обладнання на навчальному полігоні		3		90	3	60	60				30			60			
СК 22	Технологічна практика		6		405	13,5	270	270				135						270
СК 23	Переддипломна практика		6		90	3	60	60				30						60
ВСЬОГО по практичному навчанню					810	27	540	540	0	0	0	270	0	90	120	0	0	330
СК 24	Кваліфікаційна робота		6		270	9												
ВСЬОГО					5370	180	3348	3030	166	152	90	1662	480	642	390	660	630	0
ВСЬОГО годин за ОПП					5370	180	3348	3030	166	152	90	1662	480	642	390	660	630	0
тижнєве навантаження													30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	0,00
Загальна кількість предметів, що вивчаються													12	16	9	13	8	0
Кількість екзаменів													1	1	3	4	4	0
Кількість заліків													11	15	6	9	4	0
Кількість курсових проектів													0	0	0	1	2	0
Кількість курсових робіт													0	0	0	0	0	0

VI. Перелік необхідних кабінетів, лабораторій, майстерень

№	Найменування кабінету
1	Математики
2	Рудникова автоматика
3	Культурології та історії України
4	Української мови та літератури
5	Зарубіжної літератури та філософії
6	Біології та безпеки життєдіяльності
7	Іноземної мови
8	Комп'ютерної техніки
9	Загальної електротехніки
10	Основи геології та геодезії
11	Технології матеріалів та матеріалознавства
12	Охорони праці в гірничій галузі
13	Спорудження гірничих виробок
14	Економіки, організації та планування роботи підприємств
15	Креслення
16	Захист України
17	Правознавства
18	Підземна розробка корисних копалин
19	Психології
20	Гірничі машини і комплекси

№	Найменування лабораторії
1	Гірничих машин і комплексів
2	Гірничої електротехніки
3	Електротехніки та електроніки
4	Рудникового транспорту
5	Рудникової автоматики
6	Гірничої механіки та гідравліки

Майстерні	
1	Слюсарно-механічна
2	Павільйон гірничих машин

VII. Пояснення до навчального плану

1. Навчальний план розроблений у відповідності до затвердженої Освітньо-професійної програми підготовки фахового молодшого бакалавра ВСП "Марганецький фаховий коледж НТУ "ДП" спеціальності 184 Гірництво, освітньо-професійної програми «Експлуатація та ремонт гірничого електромеханічного обладнання та автоматичних пристроїв».
2. Коледж розробляє графік освітнього процесу для кожної групи при обов'язковому збереженні кількості годин теоретичного навчання, практики.
3. Коледж має право переносити за потреби вивчення окремих дисциплін з одного семестру в інший, але у межах граничного тижневого навантаження.
4. Розподіл годин з предметів на лекційні та семінарські (лабораторні) заняття орієнтовний, за обґрунтуванням циклових комісій освітнього закладу, може бути змінений при складанні робочого навчального плану.
5. Закладу освіти надається право вносити необхідні зміни в перелік лабораторій та кабінетів з урахуванням профілю підготовки фахових молодших бакалаврів.
6. Вибіркові дисципліни встановлюються відповідно до "Положення про вибіркові навчальні дисципліни" та встановлюються в межах граничного тижневого навантаження здобувача освіти.

Заступник директора з НВР

Наталя МАЖОРОВА

Завідувач відділення

Петро МИХАЙЛЕНКО

Голова ЦК гірничих,
електромеханічних та
автотранспортних дисциплін

Олена КИСЛА