





### V. План освітнього процесу

Шифр за ОПП	Назва навчальної дисципліни	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин							Розподіл годин на тиждень			
		Екзамени	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійна робота	1 курс		2 курс		
				проекти	роботи			у тому числі			Семестри						
								лекції	практичні	лабораторні	1		2	3	4		
													Кількість тижнів в семестрі				
											16	16	16	12			
<b>1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																	
<b>1.1. Нормативна частина</b>																	
OK1	Українська мова (за професійним спрямуванням)	1				3	90	32		32		58	64%	2			
OK2	Іноземна мова	2	1			6	180	96		96		84	47%	3	3		
OK3	Політологія		2			3	90	32	16	16		58	64%		2		
OK4	Вища математика	2	1			6	180	64	32	32		116	64%	2	2		
OK5	Інформатика		1			3	90	32			32	58	64%	2			
OK6	Фізика		2			3	90	48	16	16	16	42	47%		3		
OK7	Хімія	1				3	90	48	32		16	42	47%	3			
OK8	Геологія	2			2	6	180	96	32	32	32	84	47%		6		
OK9	Безпека життєдіяльності, охорона праці та навколишнього середовища		2			3	90	48	16	32		42	47%		3		
<b>ВСЬОГО НОРМАТИВНА ЧАСТИНА:</b>						<b>36</b>	<b>1080</b>	<b>496</b>	<b>144</b>	<b>256</b>	<b>96</b>	<b>584</b>	<b>54%</b>	<b>12</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>1.2. Варіативна частина</b>																	
BK1.1	Дисципліна вільного вибору №1		2			3	90	32	16	16		58	64%		2		
<b>ВСЬОГО ВАРІАТИВНА ЧАСТИНА:</b>						<b>3</b>	<b>90</b>	<b>32</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>58</b>	<b>64%</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ:</b>						<b>39</b>	<b>1170</b>	<b>528</b>	<b>160</b>	<b>272</b>	<b>96</b>	<b>642</b>	<b>55%</b>	<b>12</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																	
<b>2.1. Нормативна частина</b>																	
OK10	Нарисна геометрія. Інженерна графіка		1			3	90	48	16	32		42	47%	3			
OK11	Прикладна механіка	3				3	90	48	32	16		42	47%			3	
OK12	Геодезія	1				6	180	96	32	32	32	84	47%	6			
OK13	Основи гірничого виробництва	1				3	90	48	16	32		42	47%	3			
OK14	Основи теорії транспорту	4				3	90	48	24	24		42	47%				4
OK15	Відкриті гірничі роботи	3		3		3	90	48	16	32		42	47%				4
OK16	Підземні гірничі роботи	4				3	90	48	24	24		42	47%				4
OK17	Руйнування гірських порід та безпека вибухових робіт	4				6	180	96	32	32	32	84	47%		6		
OK18	Основи маркшейдерської справи	2				3	90	48	32		16	42	47%				3
OK19	Основи економіки гірничого виробництва	3				3	90	48	16	32		42	47%				3
<b>ВСЬОГО:</b>						<b>36</b>	<b>1080</b>	<b>576</b>	<b>240</b>	<b>256</b>	<b>80</b>	<b>504</b>	<b>53%</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>8</b>
<b>Практична підготовка</b>																	
OK20	Навчальна практика		2	диф		3	90					90	100%				



OK21	Виробнича практика		3 диф		3	90					90	100%				
OK22	Переддипломна практика		4 диф		3	90					90	100%				
OK23	Кваліфікаційна робота молодшого бакалавра	4			6	180					180	100%				
Всього:					15	450	0	0	0	0	450	100%	0	0	0	0
<b>ВСЬОГО НОРМАТИВНА ЧАСТИНА:</b>					51	1530	576	240	256	80	954	38%	12	6	12	8
<b>2.2. Варіативна частина</b>																
BK2.1	Дисципліна професійної підготовки №1		3		5	150	80	32	48		70	47%			5	
BK2.2	Дисципліна професійної підготовки №2		3		5	150	80	32	48		70	47%			5	
BK2.3	Дисципліна професійної підготовки №3		3		5	150	80	32	48		70	47%			5	
BK2.4	Дисципліна професійної підготовки №4 (з КП)	4		4	5	150	72	36	36		78	52%				6
BK2.5	Дисципліна професійної підготовки №5		4		5	150	72	36	36		78	52%				6
BK2.6	Дисципліна професійної підготовки №6		4		5	150	72	36	36		78	52%				6
<b>ВСЬОГО ВАРІАТИВНА ЧАСТИНА:</b>					30	900	456	204	252	0	444	49%	0	0	15	18
<b>ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ:</b>					81	2430	1032	444	508	80	1398	58%	12	6	27	26
<b>ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:</b>					120	3600	1560	604	780	176	2040	43%				
<b>Фізичне виховання*</b>			1,2,3													
<b>Кількість годин на тиждень</b>													24	27	27	26
<b>Кількість екзаменів</b>												15	4	4	4	3
<b>Кількість заліків</b>												13	4	4	3	2
<b>Кількість курсових проектів</b>												2			1	1
<b>Кількість курсових робіт</b>												1		1		


\* - за рахунок вільного часу здобувача освіти (секцій)

Гарант освітньої програми

  
Сергій ІСЬКОВ

**ВІЗИ:**

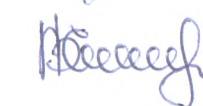
Прорек  
04.06.2021р.

  
Андрій МОРОЗОВ

Началь  
04.06.2021р.

  
Ірина ЦАРУК

Декан ГЕФ  
04.06.2021р.

  
Володимир КОТЕНКО

В.о. завідувача кафедри маркшейдерії  
04.06.2021р.

  
Сергій ІСЬКОВ

Завідувач кафедри розробки родовищ корисних  
копалин ім. проф. Бакка М.Т.  
04.06.2021р.

  
Сергій БАШИНСЬКИЙ

**КАТАЛОГ ВИБІРКОВИХ ДИСЦИПЛІН ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ  
ОСВІТНЬОГО СТУПЕНЯ «МОЛОДШИЙ БАКАЛАВР» ЗІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ  
184 «ГІРНИЦТВО», ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА «ГІРНИЦТВО»**

№ з/п	Назва освітньої компоненти	Кількість кредитів ЕКТС	Форма підсумк. контролю	Семестр
1	2	3	4	5
<b>Вибіркові дисципліни загальної підготовки</b>				
1	Історія розвитку геології та гірничої справи	3	залік	2
2	Філософія	3	залік	2
3	Психологія	3	залік	2
4	Розвиток комунікативних навичок	3	залік	2
5	Правознавство	3	залік	2
<b>Вибіркові дисципліни професійної підготовки</b>				
1	Гірниче креслення	5	залік	3
2	Інженерна геодезія	5	залік	3
3	Інженерна геологія	5	залік	3
4	Камінь і бізнес	5	залік	3
5	Коштовне та декоративне каміння	5	залік	3
6	Маркшейдерське і топографічне креслення	5	залік	3
7	Маркшейдерські та геодезичні прилади	5	залік	3
8	Оцінка стану та захист довкілля	5	залік	3
9	Пошуки та розвідка родовищ корисних копалин	5	залік	3
10	Грунтознавство	5	залік	4
11	Маркшейдерсько-геодезичні вимірювання та їх обробка	5	залік	4
12	Обладнання та інструмент для видобування і обробки природного каменю	5	залік	4
13	Переробка і збагачення корисних копалин	5	залік	4
14	Промислова екологія	5	залік	4
15	Термодинаміка	5	залік	4
16	Гірничі машини та комплекси	5	екзамен, КП	4
17	Маркшейдерські роботи при розробці родовищ відкритим способом	5	екзамен, КП	4
18	Технологія та обладнання виробництва щебеню	5	екзамен, КП	4

**Здобувачі освіти обирають із каталогу вибіркових дисциплін загальної підготовки:**

- в 2 семестрі - 3 кредити.

**Здобувачі освіти обирають із каталогу вибіркових дисциплін професійної підготовки:**

- в 3 семестрі - 15 кредитів;

- в 4 семестрі - 15 кредитів

В.о. завідувача кафедри маркшейдерії

 Сергій ІСЬКОВ

Завідувач кафедри розробки родовищ корисних копалин ім. проф. Бакка М.Т.

 Сергій БАШИНСЬКИЙ

Начальник НМВ

 Ірина ЦАРУК

Проректор з НІПР

 Андрій МОРОЗОВ