

рік прийому 2017

спеціалізація: "Будівельні геотехнології та геомеханіка"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		1 -й курс(бакалавр), годин на тиждень										
			години	кредити									1 -й семестр				2 -й семестр						
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття				всього	частка	1 чверть,тижн.		2 чверть,тижн.		3 чверть,тижн.		4 чверть,тижн.	
										Разом	лекції	лабораторні	практичні/семі			Контрольні заходи	6	1	5	1	8	1	7

Декан факультету Будівництва

І.І. Усик

Зав.кафедри Будівництва, геотехніки і геомеханіки

С.М. Гапсєв

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН БАКАЛАВРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ 18 Виробництво та технології ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 184 Гірництво

факультет: Будівництва
рік прийому 2017

2019-2020 навчальний рік
3-й курс (гр. 184-17-1 ФБ)
спеціалізація: "Будівельні геотехнології та геомеханіка"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компонента (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		3 -й курс(бакалавр), годин на тиждень																
			години		кредити		Екзамени	Зайќи	Всього	Навчальні заняття				всього	частка	5 -й семестр								6 -й семестр							
			загальний	річний	загальні	річні				Контрольні заходи	Разом	лекції	лабораторні			практичні/семі	Контрольні заходи	1 чверть,тижн.				2 чверть,тижн.				3 чверть,тижн.				4 чверть,тижн.	
							6	1	5					1	8			1	7		1										
Лекції	Лабораторні	Практ./семі	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ./семі	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ./семі	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ./семі	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ./семі	Контр.заходи												

1. НОРМАТИВНА ЧАСТИНА

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціалістю

1	Основи теорії транспорту	Транспортних систем і технологій	120	120	4	4	10		52	44	22		22	8	68	0,57	2		2	4	2		2	4													
2	Технологія та безпека виконання підричних робіт	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	60	60	2	2	9		21	18	12		6	3	39	0,65	2		1	3																	
3	Фізика гірських порід і процесів	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	90	90	3	3	9		35	30	18		12	5	55	0,61	3		2	5																	
4	Технологія та безпека виконання підричних робіт	Відкритих гірничих робіт	60	60	2	2	10		18	15	10		5	3	42	0,7					2		1	3													
5	Енергомеханічні комплекси гірничого виробництва	Гірничої механіки	120	120	4	4		12	51	45	30		15	6	69	0,57									2		1	3	2		1	3					
6	Основи підприємницької діяльності	Прикладної економіки, підприємництва та публічного управління	120	120	4	4	11		45	40	24		16	5	75	0,63								3		2	5										
Разом :			570	19	19			222	192	116	0	76	30	348																							

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА

2.1 Дисципліни спеціалізації

Варіант №1

1	Гірничо-прохідницька і будівельна техніка	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	120	120	4	4	9		49	42	30		12	7	71	0,59	5		2	7																			
2	Конструкції кріплення гірничих виробок	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	90	90	3	3	10		36	30	20		10	6	54	0,6					4		2	6															
3	Курсовий проект з технології та безпеки виконання підричних робіт	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	15	15	0,5	0,5		10							15	1																							
4	Технологія будівництва горизонтальних, похилих і вертикальних виробок	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	225	225	7,5	7,5	12		102	90	60		30	12	123	0,55					4		2	6	4		2	6	4		2		2	6					
5	Геомеханіка	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	90	90	3	3	10		42	35	25		10	7	48	0,53					5		2	7															
6	Механіка ґрунтів, основи і фундаменти	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	135	135	4,5	4,5	12		68	60	30		30	8	67	0,5					2		2	4	2		2	4	2		2	4	2		2	4	2	4	
7	Курсовий проект з технології будівництва горизонтальних, похилих і вертикальних виробок	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	15	15	0,5	0,5		12							15	1																							
8	Спорудження газонафтопроводів	Нафтогазової інженерії та буріння	90	90	3	3		12	32	28	21		7	4	58	0,64														3					1	4			
Разом :			780	26	26			329	285	186	0	99	44	451																									

Варіант №2

1	Додаткове навчання	Військової підготовки	600	300	20	10	12:16	10:14	120	104	52		52	16	180	0,6	2		2	4	2		2	4	2		2	4	2		2	4	2		2	4	2	4		
Разом :			300	20	10				120	104	52		52	16	180																									

рік прийому 2017

спеціалізація: "Будівельні геотехнології та геомеханіка"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компонента (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть	Аудиторне навантаження					Самост. робота	3 -й курс (бакалавр), годин на тиждень													
			години	кредити		Всього	Навчальні заняття					всього	частка	5 -й семестр				6 -й семестр							
					загальний		річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки			Разом	лекції	лабораторні	практичні/семі	Контрольні заходи	1	2	3	4	1	2	3
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Разом	лекції	лабораторні	практичні/семі	Контрольні заходи	всього	частка	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр. заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр. заходи	Лекції

2.2 Практична підготовка за спеціалізацією

№	Виробнича практика	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	270	270	9	9		12								270	1															
Разом :			270	270	9	9		12	0	0	0	0	0	0	0	270	1															

2.3 Дисципліни за вибором студента

Варіант №1

№	Дисципліна	Філософії і педагогіки	90	90	3	3		9	21	18	12		6	3	69	0,77	2		1	3											
1	Психологія	Філософії і педагогіки	90	90	3	3		9	21	18	12		6	3	69	0,77	2		1	3											
2	Будівельне конструкторське креслення	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	90	90	3	3		9	21	18	6	12		3	69	0,77	1	2		3											
Разом :			180	180	6	6		18	42	36	18	12		6	6	138															

Варіант №2

№	Методи та засоби дизайнерських рішень. Частина 1: графіка	Конструювання, технічної естетики і дизайну	90	90	3	3		11	27	24	8	16		3	63	0,7																	
1	Методи та засоби дизайнерських рішень. Частина 1: графіка	Конструювання, технічної естетики і дизайну	90	90	3	3		11	27	24	8	16		3	63	0,7										1	2		3				
Разом :			90	90	3	3		11	27	24	8	16		3	63		Годин на тиждень																
Всього :			840	840				222	192	116	0	76	30	618		25	20	18	17														
																	Екзаменів	5	Екзаменів	3													
																	Заліків	3	Заліків	3													

Декан факультету Будівництва

І.І. Усик

Зав.кафедри Будівництва, геотехніки і геомеханіки

С.М. Гапєєв

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН БАКАЛАВРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАТЬ 18 Виробництво та технології ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 184 Гірництво

факультет: Будівництва
рік прийому 2017

2020-2021 навчальний рік 4-й курс (гр. 184-17-1 ФБ)
спеціалізація: "Будівельні геотехнології та геомеханіка"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження					Самост. робота		4 -й курс(бакалавр), годин на тиждень									
			години		кредити		Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття				всього	частка	7 -й семестр					8 -й семестр				
			загальний	річний	загальні	річні				Разом	лекції	лабораторні	практичні/семі			Контрольні заходи	1 чверть,тижн.		2 чверть,тижн.			3 чверть,тижн.			
													6	1	5	1	12	1							

1. НОРМАТИВНА ЧАСТИНА

1.1 Цикл загальної підготовки

1	Цивільна безпека	Охорони праці та цивільної безпеки	120	120	4	4		14	39	33	22		11	6	81	0,68	2		1	3	2		1	3				
Разом :			120	120	4	4		39	33	22	0	11	6	81														

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Охорона праці в гірництві	Охорони праці та цивільної безпеки	120	120	4	4	15		39	36	24		12	3	81	0,68									2		1	3
2	Економіка гірництва	Прикладної економіки, підприємництва та публічного управління	120	120	4	4	15		39	36	24		12	3	81	0,68									2		1	3
Разом :			240	240	8	8		78	72	48	0	24	6	162														

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА

2.1 Дисципліни спеціалізацій

Варіант №1

1	Будівельні конструкції і гірничотехнічні будівлі і споруди	Будівельної, теоретичної та прикладної механіки	60	60	2	2		13	28	24	12		12	4	32	0,53	2		2	4								
2	Будівельні конструкції і гірничотехнічні будівлі і споруди	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	270	270	9	9	15	14	96	84	56		28	12	174	0,64	2		1	3	4		2	6	2		1	3
3	Технологія спорудження виробок спеціального призначення	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	90	90	3	3	13		35	30	24		6	5	55	0,61	4		1	5								
4	Інженерні розвідування і проектування в геобудівництві	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	150	150	5	5	14		52	44	33		11	8	98	0,65	3		1	4	3		1	4				
5	Технологія будівельного виробництва	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	90	90	3	3	14		36	30	20		10	6	54	0,6					4		2	6				
6	Спеціальні способи у геотехнологіях	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	150	150	5	5	15		65	60	48		12	5	85	0,57								4		1	5	
7	Проектно-кошторисна справа	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	90	90	3	3	15		39	36	24		12	3	51	0,57							2		1	3		
Разом :			900	900	30	30		351	308	217	0	91	43	549														

Варіант №2

1	Додаткове навчання	Військової підготовки	600	300	20	10	12:16	10:14	117	104	58		46	13	183	0,61	2		2	4	2		2	4	3		2	5
Разом :			300	20	10				117	104	58	0	46	13	183													

2.2 Практична підготовка за спеціалізацією

рік прийому 2017

спеціалізація: "Будівельні геотехнології та геомеханіка"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компонента (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження						Самост. робота		4 -й курс(бакалавр), годин на тиждень																				
			7 -й семестр		8 -й семестр			Всього	Навчальні заняття					всього	частка	1 чверть,тижн.				2 чверть,тижн.			3 чверть,тижн.														
			1		2				Разом	лекції	лабораторні	практичні/семінарні	Контрольні заходи			6		1		5		1	12		1												
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени		Заліки							Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи										
																												3		1	1						
1	Переддипломна практика	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	90	90	3	3		16								90	1																				
2	Дипломівання	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	255	255	8,5	8,5										255	1																				
3	Дипломівання	Охорони праці та цивільної безпеки	15	15	0,5	0,5										15	1																				
Разом :			360	12	12			0	0	0	0	0	0	0	0	360																					

2.3 Дисципліни за вибором студента

Варіант №1

1	Дисципліна вільного вибору №3	90	90	3	3		13	21	18	12		6	3	69	0,77	2		1	3																
2	Дисципліна вільного вибору №4	90	90	3	3		15	26	24	12		12	2	64	0,71													1			1		2		
Разом :			180	6	6			47	42	24	0	18	5	133		Годин на тиждень																			
Всього :			1020	34			117	105	70	0	35	12	603		22		19				19		Екзаменів 3			Екзаменів 5			Заліків 3			Заліків 2			

Декан факультету Будівництва

І.І. Усик

Зав.кафедри Будівництва, геотехніки і геомеханіки

С.М. Гапесв