

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА"

ЗАТВЕРДЖЕНО

рішенням Вченої ради від 06.06.2024

Ректор
Виктор ЄВ. Ю. КОКИМОВ
26.06.2024



На в ч а л ь н и й п л а н

підготовки фахівців освітнього ступеня «бакалавр»

Галузь знань: 19 «Архітектура та будівництво»
Спеціальність: 192 «Будівництво та цивільна інженерія»
Спеціалізація: –
Освітньо-професійна програма: «Промислове та цивільне будівництво»

Кваліфікація: бакалавр з будівництва та цивільної інженерії
Термін навчання: 3 роки 10 місяців
на базі повної загальної середньої освіти
Форма навчання: заочна

I. Графік освітнього процесу

Курс	вересень		жовтень				листопад			грудень				січень				лютий		березень				квітень				травень				червень				липень				серпень														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
1	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т			
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	
3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
4	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т

Умовні позначення:

Т	теоретичне та самостійне навчання	С	екзаменаційна сесія	П	практика	К	канікули	Д	підготовка кваліфікаційної роботи та кваліфікаційна атестація
---	-----------------------------------	---	---------------------	---	----------	---	----------	---	---

II. Зведені дані по бюджету часу (тижні)

Курс	Теоретичне та самостійне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Виконання кваліфікаційної роботи та кваліфікаційна атестація	Канікули	Разом
1	32	3	2		15	52
2	32	3	2		15	52
3	32	3	4		13	52
4	28	3	4	6	1	42
Разом	124	12	12	6	44	198

III. Практика

Назва практики	Семестр	Кредити
Ознайомча практика	2	3
Госпезнична практика	4	3
Виробнича практика	6	6
Переддипломна практика	8	6

IV. Кваліфікаційна атестація

Форма кваліфікаційної атестації випускників	Семестр
кваліфікаційна робота	8

V. План освітнього процесу

Шифр за ОПП	Назва навчальної дисципліни	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин													
		Екзамени	Заліки	Курсові проекти роботи	Загальний обсяг		Аудиторних			Самостійна робота										
							Всього	у тому числі		практичні	лабораторні	Самостійна робота	Розподіл годин на тиждень							
								лекції	у тому числі				1 курс	2 курс	3 курс	4 курс				
						Семестри														
						Кількість тижнів в семестрі														
						16	16	16	16	16	16	16	16	16	12					
1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																				
1.1. Нормативна частина																				
OK1	Іноземна мова	4	2,3		9	270	16		16		254	94%	8	8	8					
OK2	Українська мова та академічне письмо	1			3	90	8		8		82	91%	8							
OK3	Філософія	3			3	90	8	4	4		82	91%			8					
OK4	Політологія і основи державного управління	4			3	90	8	4	4		82	91%			8					
OK5	Фізика	2			4	120	14	6	4	4	106	88%			14					
OK6	Інформатика	1			3	90	8		8		82	91%	8							
OK7	Вища математика	1			6	180	28	14	14		152	84%	14	14						
OK8	Хімія	1			4	120	10	4	4		110	92%	10							
OK9	Історія та культура України	2			3	90	8	4	4		82	91%	8							
OK10	Фізичне виховання	1			3	90	8		8		82	91%	8							
Всього:					41	1230	116	36	62	18	1114	91%	48	44	16	16	0	0	0	0
1.2. Варіативна частина*																				
BK1.1	Дисципліна вільного вибору №1	3			4	120	12	6	6		108	90%		12						
BK1.2	Дисципліна вільного вибору №2	5			4	120	12	6	6		108	90%			12					
BK1.3	Дисципліна вільного вибору №3	7			4	120	12	6	6		108	90%					12			
Всього варіативна частина:					12	360	36	18	18	0	324	90%	0	0	12	0	12	0	0	0
Всього за циклом загальної підготовки:					53	1590	152	54	80	18	1438	90%	48	44	28	16	12	0	12	0
2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																				
2.1. Нормативна частина																				
OK11	Вступ до фаху	1			4	120	14	6	8		106	88%	14							
OK12	Нарисна геометрія. Інженерна графіка	1	1		4	120	14	6	8		106	88%	14							
OK13	Інженерна геологія	1			6	180	16	6	6	4	164	91%	16							
OK14	Архітектура будівель і споруд	2			5	150	14	6	8		136	91%	14							
OK15	Теоретична механіка	2			3	90	10	4	6		80	89%	10							
OK16	Будівельні матеріали з промислових відходів	4			4	120	14	6	8		106	88%			14					
OK17	Інженерна геологія	2			6	180	20	10	6	4	160	89%					14			
OK18	Будівельне матеріалознавство	3			4	120	14	6	8		106	88%			14					
OK19	Технологія будівельного виробництва	3			5	150	14	6	8		136	91%			14					
OK20	Прикладна механіка в будівництві	3			3	90	14	6	8		76	84%					14			
OK21	Технологія зведення і монтажу будівель і споруд	4			5	150	14	6	8		136	91%			14					
OK22	Електротехніка та автоматика в будівництві	5			3	90	12	6	6		78	87%					12			
OK23	Будівельна механіка	5			3	90	10	4	6		80	89%			10					
OK24	Гідромеханіка	5			3	90	18	10	4	8	72	80%			18					
OK25	Безпека життєдіяльності	5			3	90	10	4	6		80	89%			10					
OK26	Інженерні мережі (водопостачання та водовідведення, теплогосподарання та вентиляція)	5			6	180	10	4	6		170	94%			10					
OK27	Будівельні конструкції	6			5	150	26	12	14		124	83%			26					
OK28	Економіка будівництва	7			4	120	12	6	6		108	90%					12			
OK29	Організація будівництва	7			6	180	12	6	6		168	93%					12			
OK30	Механіка ґрунтів. Основи та фундаменти	6			4	120	12	6	6		108	90%					12			
OK31	Основи охорони праці та навколишнього середовища	7			4	120	12	6	6		108	90%					12			

ОК32	Енергозберігаючі технології в будівництві	8			3	90	18	8	10	72	80%										18
ОК33	Монтаж облицювальної продукції з каменю	8			5	150	18	8	10	132	88%										18
ОК34	Виробнича база будівництва та будівельна техніка	8			6	180	22	6	8	158	88%										22
ОК35	Сучасні програмні комплекси для проектування будівель, споруд та мереж	8			5	150	22	6	8	128	85%										22
ОК36	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	7		6	6	180	20		20	160	89%							10		10	
Всього:	Практична підготовка	115	3450	392	160	194	38	3058	89%	44	44	42	28	60	48	46	80				

ОК37	Ознайомча практика			2 диф	3	90				90	100%										
ОК38	Геодезична практика			4 диф	3	90				90	100%										
ОК39	Виробнича практика			6 диф	6	180				180	100%										
ОК40	Переддипломна практика			8 диф	6	180				180	100%										
ОК41	Кваліфікаційна робота бакалавра	8			6	180				180	100%										
Всього:	ВСЬОГО НОРМАТИВНА ЧАСТИНА:	24	720	0	0	0	0	720	100%	0	0	0	0	0	0	0	0				
		139	4170	392	160	194	38	3778	91%	44	44	42	28	60	48	46	80				

2.2. Варіативна частина*

ВК2.1	Дисципліна професійної підготовки №1			3	4	120	12	6	6	108	90%		12								
ВК2.2	Дисципліна професійної підготовки №2			3	4	120	12	6	6	108	90%		12								
ВК2.3	Дисципліна професійної підготовки №3			4	4	120	12	6	6	108	90%			12							
ВК2.4	Дисципліна професійної підготовки №4			4	4	120	12	6	6	108	90%				12						
ВК2.5	Дисципліна професійної підготовки №5			4	4	120	12	6	6	108	90%				12						
ВК2.6	Дисципліна професійної підготовки №6			5	4	120	12	6	6	108	90%					12					
ВК2.7	Дисципліна професійної підготовки №7			5	4	120	12	6	6	108	90%					12					
ВК2.8	Дисципліна професійної підготовки №8			6	4	120	12	6	6	108	90%					12					
ВК2.9	Дисципліна професійної підготовки №9			6	4	120	12	6	6	108	90%					12					
ВК2.10	Дисципліна професійної підготовки №10			6	4	120	12	6	6	108	90%					12					
ВК2.11	Дисципліна професійної підготовки №11			7	4	120	12	6	6	108	90%					12					
ВК2.12	Дисципліна професійної підготовки №12			7	4	120	12	6	6	108	90%					12					
	ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ:	48	1440	144	72	72	0	1296	90%	0	0	24	36	24	36	24	0				
		187	5610	536	232	266	38	5074	90%	44	44	44	66	64	84	70	80				
	ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:	240	7200	688	286	346	56	6512	90%												
	Кількість годин на тиждень											92	88	94	80	96	84	82	80		
	Кількість екзаменів											30	4	4	4	3	5	2	3	5	
	Кількість заліків											30	4	4	4	5	3	5	4	1	
	Кількість курсових робіт (проектів)											6	1	1	1	1	1	1	1		

* - для вибіркокових дисциплін можлива заміна практичних та/або лекційних занять на лабораторні за умови збереження загальної кількості аудиторних годин

Гарант освітньої програми **Сергій БАШИНСЬКИЙ**

ВІЗН:  Андрій МОРОЗОВ


Проректор з науково-педагогічної роботи

25.06.2024  Вікторія МЕЛЬНИК-ШАМРАЙ

Начальник навчально-методичного відділу

25.06.2024  Володимир КОТЕНКО

Декан ФІСПБ

25.06.2024  Сергій БАШИНСЬКИЙ

Завідувач кафедри гірничих технологій та будівництва ім. проф. Бака М. Т.

25.06.2024