

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
 ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА"

**ЗАТВЕРДЖЕНО**

рішенням Вченої ради (протокол №66 від 28 травня 2024 р.

Ректор \_\_\_\_\_ Віктор С.ВЛОКИМОВ

28 травня 2024 р.



**Навчальний план**  
 підготовки фахівців освітнього ступеня «бакалавр»

Галузь знань: 12 «Інформаційні технології»  
 Спеціальність: 123 «Комп'ютерна інженерія»  
 Спеціалізація: –  
 Освітньо-професійна програма: «Комп'ютерна інженерія»

Кваліфікація: бакалавр з комп'ютерної інженерії

Термін навчання: 3 роки 10 місяців  
 на базі повної загальної середньої освіти

Форма навчання: денна

**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	С	К	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	К	К	К	П	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	К	К	К	П	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
4	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	К	П	П	П	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	Д	Д	Д	Д	Д	Д									

Умовні позначення: Т теоретичне навчання С екзаменаційна сесія П практика К канікули Д підготовка кваліфікаційної роботи та кваліфікаційна атестація

**II. Зведені дані по бюджету часу (тижні)**

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Виконання кваліфікаційної роботи та кваліфікаційна атестація	Канікули	Разом
1	32	3			17	52
2	32	3	2		15	52
3	32	3	6		11	52
4	28	3	4	7	1	43
Разом	124	12	12	12	44	199

**III. Практика**

Назва практики	Семестр	Кредити
Технологічна практика 1	4	3
Технологічна практика 2	6	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						Розподіл годин на семестр								
		Екзамени	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	1 курс	2 курс	3 курс	4 курс						
				проекти	роботи			у тому числі				Семестри									
								лекції	практичні	лабораторні		1	2	3	4	5	6	7	8		
		Кількість тижнів в семестрі								16	16	16	16	16	16	16	12				
<b>1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																					
<b>1.1. Нормативна частина</b>																					
OK 01	Іноземна мова	8	1,2,3,4,5,6,7			18	540	320		320		220	41%	3	3	3	3	2	2	2	2
OK 02	Українська мова, професійне та академічне письмо		1			3	90	32		32		58	64%	2							
OK 03	Фізичне виховання		1			3	90	32		32		58	64%	2							
OK 04	Лінійна алгебра та аналітична геометрія	1				3	90	48	16		32	42	47%	3							
OK 05	Фізика	1				4	120	64	32		32	56	47%	4							
OK 06	Математичний аналіз	2	1			8	240	128	64		64	112	47%	4	4						
OK 07	Антикорупція та доброчесність		2			3	90	48	32	16		42	47%		3						
OK 08	Розвиток комунікаційних навичок та групова динаміка		2			3	90	48	16		32	42	47%		3						
OK 09	Теорія ймовірностей і математична статистика	3				4	120	64	32		32	56	47%			4					
OK 10	Комп'ютерна дискретна математика	3				4	120	64	32		32	56	47%			4					
OK 11	Екологія, безпека життєдіяльності та охорона праці		7			3	90	32	16	16		58	64%							2	
OK 12	Українські історико-культурні та політико-соціальні студії		8			3	90	36	24	12		54	60%								3
<b>Всього:</b>						<b>59</b>	<b>1770</b>	<b>916</b>	<b>264</b>	<b>428</b>	<b>224</b>	<b>854</b>	<b>48%</b>	<b>18</b>	<b>13</b>	<b>11</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>1.2. Варіативна частина*</b>																					
<b>Студент має вибрати 12 кредитів з врахуванням тижневого навантаження, допускається заміна на навчальні дисципліни інших спеціальностей</b>																					
BK 1.01	Дисципліна вільного вибору № 1		2			4	120	64	32	32		56	47%		4						
BK 1.02	Дисципліна вільного вибору № 2		4			4	120	64	32	32		56	47%			4					
BK 1.03	Дисципліна вільного вибору № 3		6			4	120	64	32	32		56	47%				4				
<b>Всього:</b>						<b>12</b>	<b>360</b>	<b>192</b>	<b>96</b>	<b>96</b>	<b>0</b>	<b>168</b>	<b>47%</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ:</b>						<b>71</b>	<b>2130</b>	<b>1108</b>	<b>360</b>	<b>524</b>	<b>224</b>	<b>1022</b>	<b>48%</b>	<b>18</b>	<b>17</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>5</b>





ВК 2.06	Дисципліна професійної підготовки № 06		5		4	120	64	32	32		56	47%					4				
ВК 2.07	Дисципліна професійної підготовки № 07		5		4	120	64	32	32		56	47%					4				
ВК 2.08	Дисципліна професійної підготовки № 08		6		4	120	64	32	32		56	47%					4				
ВК 2.09	Дисципліна професійної підготовки № 09		6		4	120	64	32	32		56	47%					4				
ВК 2.10	Дисципліна професійної підготовки № 10		7		4	120	64	32	32		56	47%							4		
ВК 2.11	Дисципліна професійної підготовки № 11		7		4	120	64	32	32		56	47%							4		
ВК 2.12	Дисципліна професійної підготовки № 12		7		4	120	64	32	32		56	47%							4		
<b>Всього:</b>					48	1440	768	384	384	0	672	47%	0	0	8	8	12	8	12	0	
<b>ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ:</b>					169	5070	2364	1088	400		2706	53%	12	13	19	23	26	20	20	17	
<b>ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:</b>					240	7200	3464	1448	916	224	3736	52%									
<b>Кількість годин на тиждень</b>													30	30	30	30	28	26	24	22	
<b>Кількість екзаменів</b>													21	3	3	2	4	1	3	2	3
<b>Кількість заліків</b>													46	6	5	6	5	7	6	6	5
<b>Кількість курсових проєктів</b>													3				1		1		1
<b>Кількість курсових робіт</b>													1		1						

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

Гарант освітньої програми


 Олена ГОЛОВНЯ

**ВІЗИ:**

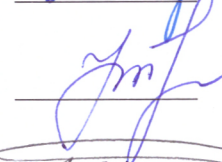
Проректор з науково-педагогічної роботи  
27.05.2024 р.

 Андрій МОРОЗОВ

Начальник навчально-методичного відділу  
27.05.2024 р.

 Вікторія МЕЛЬНИК-ШАМРАЙ

Декан ФІКТ  
27.05.2024 р.

 Тетяна НІКІТЧУК

Завідувач кафедри КІ та КБ  
27.05.2024 р.

 Андрій ЄФІМЕНКО