

**ЗАТВЕРДЖЕНО**

протокол засідання  
Вченої ради НУ "Чернігівська  
політехніка"

"22" 12 2023 року № 14

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

**Національний університет "Чернігівська політехніка"**

**ПОГОДЖУЮ**  
Ректор

О.О. Новомлинець

"22" 12 2023 року

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**

підготовки бакалавра  
(назва ступеню вищої освіти)

галузь знань 12 Інформаційні технології  
(шифр і назва галузі)

спеціальність 121 Інженерія програмного забезпечення  
(шифр і назва спеціальності)

спеціалізація \_\_\_\_\_  
(назва спеціалізації)

освітня програма Інженерія програмного забезпечення  
(назва освітньої програми)

форма навчання денна  
(денна, заочна (дистанційна))



Кваліфікація освітня \_\_\_\_\_  
(назва)

Кваліфікація професійна \_\_\_\_\_  
(назва)

Строк навчання \_\_\_\_\_  
3 роки 10 місяців  
(роки і місяці)

на основі \_\_\_\_\_  
повної загальної середньої освіти  
(зазначається освітній рівень або ступінь вищої освіти)

**I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО 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
I																	К	ЗТ	Е	Е	Е	К	К																													
II																	К	ЗТ	Е	Е	Е	К	К																													
III																	К	ЗТ	Е	Е	Е	К	К																													
IV																	К	ЗТ	Е	Е	Е	К	К										ЗТ	Е	Е	Е	П	П	ПА	ПА	ПА	ПА	А									

**ПОЗНАЧЕННЯ:**  - Теоретичне навчання    ЗТ - Заліковий тиждень    П - Практика    ПА - Підготовка до атестації  
У - Установча сесія    Е - Екзаменаційна сесія    К - Канікули    А - Атестація

**II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ**

Курс	Теоретичне навчання	Заліковий тиждень	Екзаменаційна сесія	Практика	Підготовка до атестації	Атестація	Канікули	Усього
I	30	2	6	2			12	52
II	30	2	6	2			12	52
III	30	2	6	2			12	52
IV	26	2	5	2	4	1	3	43
Разом	116	8	23	8	4	1	39	199

**III. ПРАКТИКА**

Назва практики	Семестр	Тижні	Кредити
Проектно-технологічна практика	2	2	3
Навчально-технологічна практика	4	2	3
Виробнича практика з комп'ютерних технологій	6	2	3
Переддипломна практика	8	2	3

**IV. АТЕСТАЦІЯ**

Форма атестації (атестаційний іспит, кваліфікаційна робота, єдиний державний кваліфікаційний іспит)	Семестр
Кваліфікаційна робота	8

**V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ**

Шифр за ОП/КОНД	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ, ПРАКТИКИ, АТЕСТАЦІЇ	Розподіл за семестрами		Кількість годин		Розподіл часу в годинах та кредитах за курсами і семестрами																																																
		сесія	диференціальна залікова	курсів	Розподіл за семестрами	Кількість кредитів ЄКТС	загальний обсяг	аудиторних		і курс																																												
								у тому числі:	I курс																																													
		лекції	практичні заняття	самостійна робота	I курс		II курс					III курс					IV курс																																					
					1	2	3	4	5	6	7	8																																										
		лекції	практичні заняття	самостійна робота	I курс		II курс					III курс					IV курс																																					
1	2				3	4	5	6	7	8																																												
<b>5.1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																																																						
<b>5.1.1. ОБОВ'ЯЗКОВІ ДИСЦИПЛІНИ</b>																																																						
OK1	Історія української державності і культури	2			4	120	30	16	14	90																																												
OK2	Філософія	4			4	120	30	16	14	90			16	14	90	4																																						
OK3	Фахова українська мова та основи ділової комунікації	5			4	120	30	16	14	90																																												
OK4	Англійська мова професійного спрямування	8	2;4;6		16	480	160		160	320	20	40	2	20	40	2	20	40	2	16	14	90	4	20	40	2	20	40	2																									
OK5	Безпека життєдіяльності та основи охорони праці	4			3	90	30	16	14	60																																												
OK6	Основи академічного письма	2			3	90	30	16	14	60			16	14	60	3																																						
OK7	Громадянська освіта	6			3	90	30	16	14	60																																												
OK8	Фізичне виховання	1;2;3;4			12	360	240	16	224	120	8	56	26	3	56	34	3	8	56	26	3	56	34	3	16	14	60	3																										
OK9	Комп'ютерні числення	1;2		1;2	10	300	80	52	28	220	26	14	110	5	26	14	110	5																																				
OK10	Комп'ютерна дискретна математика	1;2;3		3	12	360	90	48	42	270	16	14	90	4	16	14	90	4	16	14	90	4																																
OK11	Теорія ймовірностей і математичка статистика	3		3	4	120	30	16	14	90			16	14	90	4																																						
Усього з обов'язкових дисциплін		10	10	4	75	2250	780	228	468	84	1470	50	76	28	266	14	74	104	28	424	21	40	76	28	246	13	32	104	224	12	16	34	130	6	16	34	100	5	20	40	2	20	40	2										
<b>5.1.2. НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВІЛЬНИМ ВИБОРОМ ЗДОБУВАЧА ВИЩОЇ ОСВІТИ</b>																																																						
ВК1.1	Корпоративна культура																																																					
ВК1.2	Тренінг-курс «Психологія ділових відносин»																																																					
ВК1.3	Риторика																																																					
ВК1.4	Тренінг-курс «Лідерство та team building»																																																					
ВК1.5	Комп'ютерний менеджмент																																																					
ВК1.6	Тренінг-курс «Креативне мислення та інтелектуальна власність»																																																					
ВК1.7	Психологія впливу	3			3	90	30	16	14	60				16	14	60	3																																					
ВК1.8	Психологія успіху																																																					
ВК1.9	Тренінг-курс «Сучасні медіа»																																																					
ВК1.10	Семінар-курс																																																					
ВК1.11	Презентації: мистецтво ефективної комунікації																																																					
ВК1.12	Дисципліна на вибір з іншої ОП, яка формує соціальні навички (soft skills)																																																					
ВК2.1	Сучасна економіка																																																					
ВК2.2	Управління бізнесом																																																					
ВК2.3	Фінансова грамотність																																																					
ВК2.4	Фінансово-економічна безпека																																																					
ВК2.5	Маркетинг				3	90	30	16	14	60																																												
ВК2.6	Тренінг-курс «Start up creation»																																																					
ВК2.7	Економіка підприємства																																																					
ВК2.8	Дисципліна на вибір з іншої ОП, яка формує підприємницькі навички																																																					
ВК3	Чисельні методи			4	4	120	30	16	14	90																																												
ВК4	Дослідження операцій			4	4	120	30	16	14	90																																												
Усього з дисциплін за вільним вибором здобувача вищої освіти		1	2		1	10	300	90	48	28	14	210																																										
Усього з дисциплін загальної підготовки		11	13	5	85	2550	870	276	496	98	1680	50	76	28	266	14	74	104	28	424	21	40	76	28	246	13	32	104	224	12	16	34	130	6	16	34	100	5	20	40	2	20	40	2										



