



РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
на 2023/2024 навчальний рік, прийому студентів 2020 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної роботи
Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО
" " 2023 р.

Спеціальність 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології
Освітня програма Комп'ютерно-інтегровані системи та технології в приладобудуванні бакалавра
Освітній ступінь бакалавра
Випускова кафедра Кафедра автоматизації та систем неруливого контролю

Факультет/ННІ
Форма здобуття вищої освіти
Строк навчання
Кваліфікація

Приладобудівний факультет
Заоч.
3 роки 10 місяців
Бакалавр з автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практи., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув.		Обсяг дисциплін		Аудиторні години								Контрольні заходи							Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами										
			Бюджет	Контракт	Кред. ECTS	Години	Всього	Лекції		Практ. (комп. прк)		Лабор		СРС	Екзамени	Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РРР, РРГ	ДКР	Реф.	7 семестр			8 семестр						
								за НР	з урах. Інд. занять	за НР	з урах. Інд. занять	за НР	з урах. Інд. занять										Всього	Лекц	Практ	Лаб	Всього	Лекц	Практ	Лаб		
			4 курс																													
ПМ-301 (Б, 1, К; 2);																																
19 тижнів													9 тижнів																			
у т.ч.													у т.ч.																			
Всього													Всього																			
Лекц													Лекц																			
Практ													Практ																			
Лаб													Лаб																			
1. НОРМАТИВНІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ																																
Цикл загальної підготовки																																
1	Практичний курс іноземної мови для професійного спрямування. Частина 2	АМТС1	1	2	3	90	12	-	-	12	-	-	-	0	78	8					7				6			6				
2	Економіка і організація виробництва	КМЕ	1	2	4.0	120	10	6	-	4	-	-	-	0	110	7					7				10	6	4					
3	Охорона праці та цивільний захист	ОПЦБ	1	2	4.0	120	10	6	-	4	-	-	-	0	110	7					7				10	6	4					
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					11	330	32	12	0	20	0	0	0	0	298	1	2	0	0	0	0	3	0		26	12	14	0	6	0	6	0
Цикл професійної підготовки																																
4	Технічні засоби автоматизації	АСНК	1	2	5.0	150	14	6	-	4	-	-	4	0	136	7					7				14	6	4	4				
5	Проектування систем автоматизації	АСНК	1	2	4.0	120	14	6	-	4	-	-	4	0	106	8					8							14	6	4	4	
6	Виробнича практика	АСНК	1	2	6.0	180	0	-	-	-	-	-	-	0	180	8																
7	Дипломне проектування	АСНК	1	2	6.0	180	0	-	-	-	-	-	-	0	180																	
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки					21	630	28	12	0	8	0	8	0	0	602	2	1	0	0	0	0	2	0		14	6	4	4	14	6	4	4
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					32	960	60	24	0	28	0	8	0	0	900	3	3	0	0	0	0	5	0		40	18	18	4	20	6	10	4
2. ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ																																
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																																
8	Інформаційні технології обробки зображень	ВП	0	1	4.0	120	12	6	-	6	-	-	-	0	108	7					7				12	6	6					
9	Організація та планування автоматизованого виробництва	ВП	1	0	4.0	120	12	6	-	6	-	-	-	0	108	7					7				12	6	6					
10	Комп'ютерне проектування електронних схем	АСНК	1	2	4.0	120	12	6	-	6	-	-	-	0	108	7					7				12	6	6					
11	Інтелектуальні комп'ютерно-інтегровані системи	АСНК	1	1	4.0	120	12	6	-	6	-	-	-	0	108	7					7				12	6	6					
12	Сучасні цифрові пристрої систем автоматизації	КЮНС	0	2	4.0	120	12	6	-	6	-	-	-	0	108	7					7				12	6	6					
13	Робототехнічні системи та комплекси ¹	ВП	1	2	4.0	120	12	4	-	4	-	-	4	0	108	7					7				12	4	4	4				
14	Мережеві технології	АСНК	1	2	4.0	120	10	6	-	4	-	-	-	0	110	8					8							10	6	4		
15	Комп'ютерні мережі ¹	АСНК	0	2	4.0	120	10	4	-	6	-	-	-	0	110	8					8							10	4	6		
16	Реляційні системи управління базами даних	КЮНС	1	0	4.0	120	10	6	-	4	-	-	-	0	110	8					8							10	6	4		
17	Технології штучного інтелекту у автоматизованих системах	КЮНС	1	2	4.0	120	10	6	-	4	-	-	-	0	110	8												10	6	4		
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки					28	840	78	42	0	36	0	0	0	0	762	0	7	0	0	0	6	0			48	24	24	0	30	18	12	0
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ					28	840	78	42	0	36	0	0	0	0	762	0	7	0	0	0	6	0			48	24	24	0	30	18	12	0
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					60	1800	138	66	0	64	0	8	0	0	1662	3	10	0	0	0	11	0			88	42	42	4	50	24	22	4
Кількість екзаменів													3																			
Кількість заліків													10																			
МКР													0																			
Курсових робіт													0																			
Курсових проектів													0																			
РРР, РРГ, ГР													0																			
ДКР													11																			
Рефератів													0																			
Кількість													8																			
													3																			

¹ Виконано перерозподіл аудиторних годин

ПРАКТИКА						
Назва практики	Термін проведення	Тижні	Семестр			
Виробнича практика	з 2024-04-15 до 2024-05-19	5	8			
РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТУ (РОБОТИ)						
Вид роботи	Норма в годинах на 1 здобувача	Кафедра	Кількість здобувачів		Всього годин	
			Б	К	Б	К
Керівництво	21	АСНК	1	2	21	42
Рецензування	2	ІВТ	1	2	2	4
ЕК	2	АСНК	1	2	2	4
Всього годин	25				25	50

АТЕСТАЦІЯ	
Форма випускної атестації	Термін проведення
Захист кваліфікаційної роботи	з 2024-06-17 до 2024-06-30

Ухвалено на засіданні Вченої ради ПБФ ПРОТОКОЛ № _____ від _____

Завідувач кафедри АСНК

_____ (підпис)

Юрій КИРИЧУК

Декан факультету (директор інституту)

_____ (підпис)

Григорій ТИМЧИК

Примітка: РНП є частиною навчального плану і формується на основі аналізу сукупності індивідуальних навчальних планів здобувачів вищої освіти на поточний навчальний рік;