



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

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

Спеціальність
Освітня програма
Освітній ступінь
Випускова кафедра

172 Телекомунікації та радіотехніка
Інформаційно-комунікаційні технології
бакалавра
Кафедра інформаційних технологій в телекомунікаціях

Факультет/ІНІ
Форма здобуття вищої освіти
Строк навчання
Кваліфікація

Навчально-науковий інститут телекомунікаційних систем
Очна
3 роки 10 місяців
Бакалавр з телекомунікації та радіотехніки

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практич., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув.		Обсяг дисциплін		Аудиторні години										Контрольні заходи								Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами																																			
			Бюджет	Контакт	Кред.ECTS	Години	Лекції	Практ. (комп. прк)	Лабор	СРС	Екзамени	Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР,РР,РГ	ДКР	Реф.	Всього	Лекц	Практ	Лаб	Всього	Лекц	Практ	Лаб	Т-01 (Б: 18, К: 2); Т-02 (Б: 29, К: 0);			7 семестр 18 тижнів			8 семестр 9 тижнів																											
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																													
1. НОРМАТИВНІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ																																																												
Цикл загальної підготовки																																																												
1	Економіка і організація виробництва	ЕК	47	2	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	-	48	7	7	-	-	-	-	-	-	-	4	2	-	-	-	-	-	4	2	1.56	0.44	-	-	-	-																					
2	Охорона праці та цивільний захист	ОПЦБ	47	2	4.0	120	72	36	-	28	-	-	-	-	8	7	7	-	-	-	-	-	-	4	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																						
3	Іноземна мова професійного спрямування-2. Практичний курс іноземної мови для професійного спілкування	АМГС2	47	2	3	90	54	-	-	54	-	-	-	-	36	8	7	-	-	-	-	-	2	-	2	-	2	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-																					
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					11	330	198	72	0	118	0	0	0	0	132	1	2	3	0	0	0	0	0	10	4	5.56	0.44	2	0	2	0																													
Цикл професійної підготовки																																																												
4	Переддипломна практика	ПТ	47	2	6.0	180	0	-	-	-	-	-	-	180	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																					
5	Дипломне проектування	ПТ	47	2	6.0	180	0	-	-	-	-	-	-	180	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																					
6	Дослідження операцій	ПТ	47	2	4.5	135	72	36	-	36	-	-	-	63	7	7	7	-	-	-	-	-	4	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																					
7	Програмування мікрокомп'ютерних систем обміну даних	ПТ	47	2	3.0	90	36	18	-	-	-	-	-	18	5	4	7	7	-	-	-	-	2	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																					
8	Курсова робота з програмування мікрокомп'ютерних систем обміну даних	ПТ	47	2	1.0	30	0	-	-	-	-	-	-	30	7	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																					
9	Розподілені системи	ПТ	47	2	5.5	165	81	45	-	-	-	-	-	36	8	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4																					
10	Моделювання глобальних мереж	ПТ	47	2	3.0	90	36	27	-	-	-	-	-	9	5	4	8	8	-	-	-	-	-	-	-	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1																					
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки					29	870	225	126	0	36	0	63	0	645	3	3	4	1	0	1	2	0	6	3	2	-	13	8	0	5																														
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					40	1200	423	198	0	154	0	71	0	777	4	5	7	1	0	1	2	0	16	7	7.56	1.44	15	8	2	5																														
2. ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ																																																												
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																																																												
11	Маршрутизація в мережах зв'язку	ПТ	47	2	4.0	120	54	36	-	18	-	-	-	66	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	4	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-																						
12	Основи програмування мовою Python	ПТ	47	2	4.0	120	54	36	-	18	-	-	-	66	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	4	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																					
13	Технології побудови web-орієнтованих систем	ПТ	47	2	4.0	120	54	36	-	18	-	-	-	66	7	7	-	-	-	-	-	3	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																					
14	Технології Інтернет	ПТ	47	2	4.0	120	54	36	-	18	-	-	-	66	7	7	-	-	-	-	-	3	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																					
15	Сенсорні мережі	ПТ	47	2	4.0	120	54	36	-	18	-	-	-	66	7	7	-	-	-	-	-	3	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																					
Разом вибіркового ОК циклу професійної підготовки					20	600	270	180	0	90	0	0	0	330	0	5	5	0	0	0	0	9	6	3	0	12	8	4	0																															
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ					20	600	270	180	0	90	0	0	0	330	0	5	5	0	0	0	0	9	6	3	0	12	8	4	0																															
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					60	1800	693	378	0	244	0	71	0	1107	4	10	12	1	0	1	2	0	25	13	10.56	1.44	27	16	6	5																														
Кількість екзамينів																																		4			2																							
Кількість заліків																																		10			6																							
МКР																																		12			8																							
Курсових робіт																																		1			1																							
Курсових проектів																																		0			1																							
РГР, РР, РГ																																		1			1																							
ДКР																																		2																										
Рефератів																																		0																										
Військова підготовка у 5 - 8 семестрах за окремим планом військової підготовки															Кількість																																													
ПРАКТИКА																																																												
Назва практики		Термін проведення				Тижні		Семестр																																																				
Переддипломна практика		з 2024-04-15 до 2024-05-19				5		8																																																				
АТЕСТАЦІЯ																																																												
															Форма випускної атестації			Термін проведення																																										
															Захист кваліфікаційної роботи			з 2024-06-17 до 2024-06-30																																										
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		ПТ		47	2	987	42																																																			
Рецензування		2		ТК		47	2	94	4																																																			
ЕК		2		ПТ		47	2	94	4																																																			
Всього годин		25				1175	50																																																					

Ухвалено на засіданні Вченої ради ННІТС ПРотокол № 4 від 2023-04-24

Завідувач кафедри ПТ

(підпис)

Марія СКУЛИШ

Декан факультету (директор інституту)

(підпис)

Гліб АВДІЄНКО

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