









**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН БАКАЛАВРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАТЬ 17 Електроніка, автоматизація та електронні комунікації ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 172 Електронні комунікації та радіотехніка**

факультет: Інформаційних технологій  
рік прийому 2023

2024-2025 навчальний рік      2-й курс (гр. 172-23-1)  
Освітньо-професійна програма : "Телекомунікації та радіотехніка"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компонента (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження						Самост. робота		2-й курс(бакалавр), годин на тиждень											
			години	кредити	Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття				Контрольні заходи	всього	частка	3-й семестр				4-й семестр							
								Разом	лекції	лабораторні	практичні/семинар				5 чверть,тижн.	6 чверть,тижн.	7 чверть,тижн.	8 чверть,тижн.								
			загальний	річний	загальні	річні	всього	Разом	лекції	лабораторні	практичні/семинар	Контрольні заходи	всього	частка	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи

**1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА**

**1.1 Цикл загальної підготовки**

1	Фізична культура і спорт	Фізичного виховання та спорту	180	90	6	3		2;4;6;8	60	52			52	8	30	0,33			2	2			2	2			2	2			2	2
2	Ціннісні компетенції фахівця	Менеджменту	180	180	6	6	8		51	45	30		15	6	129	0,72							2		1	3	2		1	3		
Разом :			270	12	9			111	97	30	0	67	14	159																		

**1.2 Цикл спеціальної підготовки**

**1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю**

1	Теорія електричних кіл та сигналів	Фізики	255	105	8,5	3,5	6	4	59	50	22	17	11	9	46	0,44	2	2	1	5	2	1	1	4							
2	Операційні системи	Безпеки інформації та телекомунікацій	150	150	5	5		6	65	55	33		22	10	85	0,57	3		2	5	3		2	5							
3	Основи схемотехніки	Безпеки інформації та телекомунікацій	225	225	7,5	7,5	8	6	107	93	52	41		14	118	0,52	2	1		3	2	1		3	2	2		4	2	2	4
4	Технічна електродинаміка	Безпеки інформації та телекомунікацій	90	90	3	3		6	39	33	11	11	11	6	51	0,57	1	1	1	3	1	1	1	3							
5	Сигнали та процеси в радіотехніці та зв'язку	Безпеки інформації та телекомунікацій	270	270	9	9	8		102	90	45		45	12	168	0,62								3		3	6	3		3	6
6	Курсовий проект з теорії електричних кіл та сигналів	Безпеки інформації та телекомунікацій	15	15	0,5	0,5		6							15	1															
7	Курсовий проект з основ схемотехніки	Безпеки інформації та телекомунікацій	15	15	0,5	0,5		8							15	1															
8	Ймовірнісні процеси в електронних комунікаціях та радіотехніці	Безпеки інформації та телекомунікацій	120	120	4	4		8	51	45	30		15	6	69	0,57								2		1	3	2		1	3
Разом :			990	38	33			423	366	193	69	104	57	567																	

**1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація**

1	Практика технологічна	Безпеки інформації та телекомунікацій	180	180	6	6		8							180	1																
Разом :			180	6	6			0	0	0	0	0	0	0	180																	

**2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА**

**2.2 Фахові дисципліни**

1	Дисципліна 1		120	120	4	4		8																							
2	Дисципліна 2		120	120	4	4		8																							
3	Дисципліна 3		120	120	4	4		8																							
Разом :			360	12	12			0	0	0	0	0	0	0	0																
<b>Всього :</b>			<b>1800</b>	<b>60</b>				<b>534</b>	<b>463</b>	<b>223</b>	<b>69</b>	<b>171</b>	<b>71</b>	<b>906</b>																	
															Годин на тиждень																
															18		17		18		18										

рік прийому 2023

Освітньо-професійна програма : "Телекомунікації та радіотехніка"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компонента (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		2 -й курс(бакалавр), годин на тиждень											
			години	кредити									3 -й семестр				4 -й семестр							
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття				5 чверть,тижн.		6 чверть,тижн.		7 чверть,тижн.		8 чверть,тижн.				
										Разом	лекції	лабораторні	практичні/семінар	Контрольні заходи	всього	частка	6	1	5	1	8	1	7	1
										Лекції	Лабораторні	Практ./семін	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ./семін	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ./семін	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ./семін
													<b>Екзаменів 1</b>		<b>Екзаменів 3</b>									
													<b>Заліків 4</b>		<b>Заліків 6</b>									

Декан факультету Інформаційних технологій

І.М. Удовик

Зав.кафедри Безпеки інформації та телекомунікацій

В.І. Корнієнко

