

МІНІСТЕРСТВО ОБОРОНИ УКРАЇНИ  
ВІЙСЬКОВИЙ ІНСТИТУТ ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙ ТА ІНФОРМАТИЗАЦІЇ імені ГЕРОЇВ КРУТ

# **ПЕРЕХІДНІ НАВЧАЛЬНІ ПЛАНИ**

**ПІДГОТОВКИ ВІЙСЬКОВИХ ФАХІВЦІВ ЗА ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНИМИ ПРОГРАМАМИ  
ПЕРШОГО (БАКАЛАВРСЬКОГО) РІВНЯ ВИЩОЇ ОСВІТИ  
ОЧНОЇ (ДЕННОЇ) ФОРМИ ЗДОБУТТЯ ОСВІТИ  
для 2022 року набору**

Київ - 2023

МІНІСТЕРСТВО ОБОРОНИ УКРАЇНИ  
ВІЙСЬКОВИЙ ІНСТИТУТ ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙ ТА ІНФОРМАТИЗАЦІЇ імені ГЕРОЇВ КРУТ

ЗАТВЕРДЖЕНО ВЧЕНОЮ РАДОЮ ІНСТИТУТУ  
(протокол № 16 від 26.05.2020 року)

Голова вченої ради  
генерал-майор Віктор ОСТАПЧУК  
" 26 " 05 " 2020р.



**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**  
підготовки військових фахівців за освітньо-професійною програмою  
"Управління діями підрозділів зв'язку"

**Рівень вищої освіти:** перший (бакалаврський)

**Ступінь вищої освіти:** бакалавр

**Галузь знань:** 25 Воєнні науки, національна безпека,  
безпека державного кордону

**Спеціальність:** 253 Військове управління (за видами збройних  
сил)

**Спеціалізація:** Управління діями підрозділів зв'язку

**Форма здобуття освіти:** очна (денна)

**Освітня кваліфікація:**  
бакалавр військового управління

**Професійна кваліфікація:**  
офіцер тактичного рівня

**Обсяг освітньо-професійної програми:**  
240 кредитів ЄКТС

**Термін навчання:** 4 роки  
на основі повної загальної середньої освіти

## ІНФОРМАЦІЙНИЙ ЛИСТ

про внесення змін до навчального плану підготовки військових фахівців  
за освітньо-професійною програмою "Управління діями підрозділів зв'язку"  
для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

за спеціальністю            253 Військове управління (за видами збройних сил)  
галузі знань                 25 Воєнні науки, національна безпека, безпека державного кордону

### *Зміни внесено відповідно до:*

*рішення Вченої ради Військового інституту телекомунікацій та інформатизації імені Героїв Крут  
(протокол від 31.05.2022 №13) та введено в дію наказом начальника Військового інституту телекомунікацій та  
інформатизації імені Героїв Крут від 06.06.2022 року №199.*

*рішення Вченої ради Військового інституту телекомунікацій та інформатизації імені Героїв Крут  
(протокол від 06.06.2023 №10) та введено в дію наказом начальника Військового інституту телекомунікацій та  
інформатизації імені Героїв Крут від 15.06.2023 року №216*



## V. План навчального процесу

253 ВУ

№ з/п	Код освітнього компоненту	Назва освітнього компоненту	Кафедра	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ЄКТС	Загальний обсяг годин	Аудиторних годин				Самостійна робота	Розподіл аудиторних годин за семестрами								Розподіл кредитів ЄКТС за семестрами											
				екзамени	диференційовані заліки	курсів роботи (проекти)			Всього	в тому числі				1 курс				2 курс				3 курс				4 курс							
										лекції	групові, семінари	практичні, лабораторні		1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4
				Семестри								Семестри								Семестри													
				Кількість тижнів в семестрі								Кількість кредитів в семестрі								Кількість кредитів в семестрі													
15	24	17	26	16	25	15	22	22,5	36,0	25,5	39,0	24,0	37,5	22,5	33,0	22,5	36,0	25,5	39,0	24,0	37,5	22,5	33,0	22,5	36,0	25,5	39,0	24,0	37,5	22,5	33,0		
1	2	3	3a	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				
<b>ОБОВ'ЯЗКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ</b>																																	
<b>Цикл загальної підготовки</b>																																	
1	OK 1	Українська мова за професійним спрямуванням	3		1		3	90	54	12		42	36	54								3											
2	OK 2	Історія України та українського війська	3		2		3	90	54	26	26	2	36		54								3										
3	OK 3	Іноземна мова	5		<sup>123</sup> <sup>456</sup> <sup>78</sup>		20	600	418			418	182	46	66	32	48	46	66	58	56	2	3	2	3	2	3	2,5	2,5				
4	OK 4	Філософія (філософія, релігієзнавство, логіка, етика і естетика)	3		3		3	90	48	12	36		42			48								3									
5	OK 5	Вища математика	4	12			10	300	184	68	48	68	116	74	110							4	6										
6	OK 6	Фізика	4	23			6	180	88	40	8	40	92		56	32							3	3									
7	OK 7	Інформатика	22	1	2	2	8,5	255	156	48	54	54	99	90	66							5	3,5										
		<b>Всього:</b>					<b>53,5</b>	<b>1605</b>	<b>1002</b>	<b>206</b>	<b>172</b>	<b>624</b>	<b>603</b>	<b>264</b>	<b>352</b>	<b>112</b>	<b>48</b>	<b>46</b>	<b>66</b>	<b>58</b>	<b>56</b>	<b>14</b>	<b>19</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2,5</b>	<b>2,5</b>				
<b>Цикл професійної підготовки</b>																																	
<b>Перелік освітніх компонентів за спеціальністю</b>																																	
8	OK 8	Організація зв'язку	31	6	5		8	240	112	16	32	64	128					40	72							2,5	5,5						
9	OK 9	Організація фельд'єгерсько-поштового зв'язку	31	7			3	90	32	4	8	20	58							32								3					
10	OK 10	Військова техніка електрозв'язку	11	5	4		5	150	64	20	22	22	86				32	32							2	3							
11	OK 11	Системи та засоби радіозв'язку	11	7	8		5	150	64	10	22	32	86							32	32							3	2				
12	OK 12	Комп'ютерні мережі	21	5	4		6	180	80	26	18	36	100				48	32							3	3							
13	OK 13	Системи зв'язку з рухомими об'єктами	11		6	6	4	120	48	14	20	14	72					48									4						
14	OK 14	Правознавство (у тому числі основи військового законодавства та міжнародне гуманітарне право)	3		6		2,5	75	40	10	26	4	35					40									2,5						
15	OK 15	Військова педагогіка та психологія (у тому числі лідерство)	3		7		2	60	32	12	16	4	28							32								2					
16	OK 16	Навчальна практика (за фахом)	23		6		3	90	72				72	18				72									3						
17	OK 17	Військове стажування	31		8		6	180	144				144	36															6				
18	OK 18	Атестація	31				4	120					120																4				
		<b>Всього:</b>					<b>48,5</b>	<b>1455</b>	<b>688</b>	<b>112</b>	<b>164</b>	<b>412</b>	<b>767</b>				<b>80</b>	<b>104</b>	<b>232</b>	<b>96</b>	<b>176</b>				<b>5</b>	<b>8,5</b>	<b>15</b>	<b>8</b>	<b>12</b>				



1	2	3	3а	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
	ВК 1.2	Апаратні засоби мереж	22		4		3	90	48	10	20	18	42				48								3				
39	ВК 2.1	Воєнна історія	1		4		1,5	45	24	2	22		21				24								1,5				
	ВК 2.2	Філософія військового мистецтва	3		4		1,5	45	24	4	20		21				24								1,5				
40	ВК 3.1	Інженерна та комп'ютерна графіка	32		1		3	90	48	12	6	30	42	48								3							
	ВК 3.2	Основи виконання та оформлення технічної документації	32		1		3	90	48	12	6	30	42	48								3							
41	ВК 4.1	Основи схемотехніки	13		2		2,5	75	48	12	12	24	27		48									2,5					
	ВК 4.2	Комп'ютерна електроніка	13		2		2,5	75	48	12	12	24	27		48									2,5					
42	ВК 5.1	Теорія електричних кіл	13		3		3	90	48	10	16	22	42			48									3				
	ВК 5.2	Теорія електро- радіо ланцюгів	13		3		3	90	48	10	16	22	42			48									3				
43	ВК 6.1	Теорія електричного зв'язку	13	4			3	90	32	10	12	10	58				32								3				
	ВК 6.2	Теорія систем прийому та передачі інформації	13	4			3	90	32	10	12	10	58				32								3				
44	ВК 7.1	Розповсюдження радіохвиль та антенні пристрої	11		4	5	5	150	64	20	24	20	86				28	36							2	3			
	ВК 7.2	Технічна електродинаміка та антенні пристрої	11		4	5	5	150	64	20	24	20	86				28	36							2	3			
45	ВК 8.1	Експлуатація засобів інформаційно-комунікаційних систем	31		3		5	150	80			80	70			80									5				
	ВК 8.2	Робота на засобах засобів інформаційно-комунікаційних систем	31		3		5	150	80			80	70			80									5				
46	ВК 9.1	Обчислювальна техніка та мікропроцесори	13	4			3	90	32	10	12	10	58				32								3				
	ВК 9.2	Монокристалні пристрої та їх програмування	13	4			3	90	32	10	12	10	58				32								3				
47	ВК 10.1	Спеціалізоване програмне забезпечення телекомунікаційних засобів	13	3			4	120	48	12	12	24	72			48									4				
	ВК 10.2	Операційні системи в інформаційних системах	13	3			4	120	48	12	12	24	72			48									4				
48	ВК 11.1	Технічне забезпечення інформаційних технологій	21		4		1,5	45	24	8	8	8	21				24								1,5				
	ВК 11.2	Технології інтернету речей	21		4		1,5	45	24	6	12	6	21				24								1,5				
49	ВК 12.1	Метрологія, стандартизація та сертифікація	23		6		2	60	32	10		22	28						32								2		
	ВК 12.2	Основи метрологічного забезпечення діяльності військ	23		6		2	60	32	10		22	28						32								2		
50	ВК 13.1	Технічна експлуатація систем та комплексів військового зв'язку	23		5		2	60	32	8	8	16	28					32							2				
	ВК 13.2	Організація технічного забезпечення зв'язку	23		5		2	60	32	8	8	16	28					32							2				
51	ВК 14.1	Захист інформації в інформаційно-комунікаційних системах	12	6			5	150	64	8	26	30	86						64								5		
	ВК 14.2	Захист інформації в електронних комунікаційних мережах	12	6			5	150	64	8	26	30	86						64								5		



1	2	3	3а	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		
52	ВК 15.1	Електроживлення інформаційно-комунікаційних систем	23		6		2	60	32	6	14	12	28						32								2				
	ВК 15.2	Електроживлення систем та комплексів військового зв'язку	23		6		2	60	32	6	14	12	28							32								2			
53	ВК 16.1	Бойове застосування безпілотних авіаційних комплексів ретрансляторів	32	6			4,5	135	56	6	10	40	79							56							4,5				
	ВК 16.2	Безпілотні літальні апарати	32	6			4,5	135	56	6	10	40	79							56							4,5				
54	ВК 17.1	Передавальні та приймальні пристрої	11	5			3,5	105	40	8	16	16	65						40							3,5					
	ВК 17.2	Будова радіоелектронних пристроїв	11	5			3,5	105	40	8	16	16	65						40							3,5					
55	ВК 18.1	Радіорелейні, тропосферні та супутникові системи передачі	11		8		4	120	64	10	34	20	56								64								4		
	ВК 18.2	Безпроводові мережі зв'язку	11		8		4	120	64	10	34	20	56									64							4		
56	ВК 19.1	Засоби криптографічного захисту інформації в спеціальних інформаційно-комунікаційних системах	12		7		3	90	48	2	22	24	42							48								3			
	ВК 19.2	Експлуатація засобів криптографічного захисту інформації в спеціальних мережах	12		7		3	90	48	2	22	24	42								48							3			
<b>Загальний обсяг вибірових освітніх компонентів:</b>							60,5	1815	864	164	274	426	951	48	48	176	188	108	184	48	64	3	2,5	12	14	8,5	14	3	4		
<b>Загальний обсяг:</b>			<b>24</b>	<b>60</b>	<b>3</b>	<b>240</b>	<b>7200</b>	<b>4078</b>	<b>614</b>	<b>1106</b>	<b>2358</b>	<b>3122</b>	<b>454</b>	<b>740</b>	<b>396</b>	<b>688</b>	<b>366</b>	<b>604</b>	<b>342</b>	<b>488</b>	<b>23,5</b>	<b>36,0</b>	<b>25,0</b>	<b>39,0</b>	<b>24,0</b>	<b>37,0</b>	<b>22,5</b>	<b>33,0</b>			
Кількість годин на тиждень														30	30	23	26	23	23	23	23										
Кількість екзаменів														2	3	2	3	3	4	3	4										
Кількість диференційованих заліків														6	8	6	16	7	7	5	5										
Кількість курсових робіт (проектів)															1			1													

Голова робочої групи (гарант освітньо-професійної програми)

полковник

Олександр НЕСТЕРОВ

Начальник факультету

бойового застосування систем управління та зв'язку

полковник

Олександр ПОНОМАРЬОВ

ПОГОДЖЕНО

Заступник начальника інституту з навчальної роботи

полковник

Олексій СІЛКО