

МІНІСТЕРСТВО ОБОРОНИ УКРАЇНИ
ВІЙСЬКОВИЙ ІНСТИТУТ ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙ ТА ІНФОРМАТИЗАЦІЇ



Є.О. СТЕПАНЕНКО
2018р.

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки військових фахівців за освітньо-професійною програмою "Кібербезпека"

Рівень вищої освіти другий (магістерський)

Форма навчання денна

Ступень вищої освіти магістр
з галузі знань 12 Інформаційні технології

Освітня та професійна кваліфікація
Магістр з кібербезпеки, офіцер тактичного рівня

за спеціальністю 125 Кібербезпека

Строк навчання: 1,5 роки

спеціалізація Захист інформації та кібернетична безпека в інформаційно-телекомунікаційних системах

на основі ступеня вищої освіти бакалавр

V. План навчального процесу

125 КБ

№ за/п	Шифр навчальної дисципліни	Назва навчальної дисципліни	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ЄКТС	Загальний обсяг годин	Аудиторних годин				Самостійна навчальна робота	Розподіл аудиторних годин			Розподіл кредитів ЄКТС		
			екзамени	заліки	курсів роботи (проекти)			Всього	в тому числі				4 курс	5 курс		4 курс	5 курс	
									лекції	групові, семінарські	практичні, лабораторні		Семестри			Семестри		
			8	9	10			8	9	10	8		9	10				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
I. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																		
1.1 Перелік навчальних дисциплін базової підготовки																		
1	1.1.01	Основи побудови та застосування систем інформаційної зброї		9		2	60	34	10	10	14	26		34			2	
2	1.1.02	Теорія діагностування і експлуатації військової техніки зв'язку та автоматизованого управління військами		9		2,5	75	48	16	16	16	27		48			2,5	
3	1.1.03	Системи та комплекси військового зв'язку		8		1,5	45	26	8	8	10	19	26			1,5		
4	1.1.04	Системи та комплекси військового радіозв'язку		8		2	60	36	6	12	18	24	36			2		
5	1.1.05	Системи та комплекси автоматизації управління військами		8		2	60	36	18	18		24	36			2		
6	1.1.06	Безпека військової діяльності		8		1,5	45	22	6	8	8	23	22			1,5		
7	1.1.07	Основи управління та прийняття рішень у військовій справі		9		2	60	36	2	4	30	24		36			2	
8	1.1.08	Рухомі пункти управління		8		2	60	36	8	10	18	24	36			2		
		Всього:				15,5	465	274	74	86	114	191	156	118				
II. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																		
2.1 Перелік навчальних дисциплін загально-професійної підготовки																		
9	2.1.01	Морально-психологічне забезпечення підготовки та застосування Збройних Сил України		8		2	60	34	16	16	2	26	34			2		
10	2.1.02	Іноземна мова професійного спрямування		8	9	3	90	78			78	12	38	40		1,5	1,5	
11	2.1.03	Військове стажування		10		6	180	144			144	36		144				6
12	2.1.04	Розробка та захист дипломної роботи				13,5	405					405						13,5
		Всього:				24,5	735	256	16	16	224	479	72	40	144			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
2.2 Перелік навчальних дисциплін військово-професійної підготовки																		
13	2.2.01	Фізичне виховання та спеціальна фізична підготовка	9	8		3	90	82	4	4	74	8	38	44		1,5	1,5	
14	2.2.02	Організація зв'язку в тактичній ланці управління	8			3	90	54	18	12	24	36	54			3		
15	2.2.03	Бойове застосування систем та комплексів військового зв'язку оперативного командування	9			7	210	124	12	56	56	86		124			7	
		Всього:				13	390	260	34	72	154	130	92	168				
2.3 Перелік навчальних дисциплін військово-спеціальної підготовки																		
16	2.3.01	Експлуатація засобів інформаційно - телекомунікаційних систем		8		2	60	36		4	32	24	36			2		
17	2.3.02	Засоби криптографічного захисту інформації в спеціальних Інформаційно-телекомунікаційних системах	9	8		8	240	140	20	50	70	100	90	50		5	3	
18	2.3.03	Організація та забезпечення безпеки спеціального зв'язку.	8	9		5	150	86	4	62	20	64	40	46		2,5	2,5	
19	2.3.04	Захист інформації в інформаційно-телекомунікаційних системах	8	9	9	13,5	405	238	44	70	124	167	140	98		8	5,5	
20	2.3.05	Криптографічний захист інформації в спеціальних інформаційних системах		9		3	90	46	10	14	22	44		46			3	
21	2.3.06	Засоби захисту інформації у кібернетичному просторі		9		3,5	105	56	10	14	32	49		56			3,5	
22	2.3.07	Контроль безпеки інформації в спеціальних телекомунікаційних системах		9		2	60	30	6	14	10	30		30			2	
		Всього:				37	1110	632	94	228	310	478	306	326				
Загальна кількість			7	19	1	90	2700	1422	218	402	802	1278	626	652	144	34,5	36	19,5
Кількість годин на тиждень													32,9	23,3	36			
Кількість екзаменів													3	4				
Кількість заліків													10	8	1			
Кількість курсових робіт (проектів)														1				

Ухвалено на засіданні Вченої ради ВІТІ

Протокол від " 24 " 04 2018 року № 10

Заступник начальника інституту
з навчальної роботи

полковник

О.В. СІЛКО

Начальник факультету

Бойового застосування систем управління військами

полковник

С.А. ПОНОМАРЬОВ