

МІНІСТЕРСТВО ОБОРОНИ УКРАЇНИ
ВІЙСЬКОВИЙ ІНСТИТУТ ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙ ТА ІНФОРМАТИЗАЦІЇ



С.О. СТЕПАНЕНКО
2018р.

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки військових фахівців за освітньо-професійною програмою "Інформаційні системи та технології"

Рівень вищої освіти другий (магістерський)

Ступень вищої освіти магістр

Галузі знань 12 Інформаційні технології

Спеціальність 126 Інформаційні системи та технології

Спеціалізація Автоматизовані системи управління
військами та озброєнням

Форма навчання денна

Освітня та професійна кваліфікація
Магістр з інформаційних систем та технологій,
офіцер тактичного рівня

Строк навчання: 1,5 роки

на основі ступеня вищої освіти бакалавр

V. План навчального процесу

126 ICT

№ 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		
			екзамен	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				
						23 тижні	24 тижні	13 тижнів	34,5 кредитів	36 кредити	19,5 кредитів							
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	Теорія прийняття рішень		8		2	60	34	16	18		26	34			2		
2	1.1.02	Основи побудови та проектування АСУ	8			4	120	72	26	36	10	48	72			4		
3	1.1.03	Системний аналіз		8		2	60	36	16	10	10	24	36			2		
4	1.1.04	Методи та засоби розвідки у кібернетичному просторі		9		2,5	75	44	18	4	22	31		44			2,5	
5	1.1.05	Основи надійності та діагностування в АСУ військами		9		3	90	52	18	12	22	38		52			3	
6	1.1.06	Системи та комплекси військового зв'язку		8		1,5	45	26	8	8	10	19	26			1,5		
7	1.1.07	Системи та комплекси військового радіозв'язку		8		2	60	36	6	12	18	24	36			2		
8	1.1.08	Безпека військової діяльності		8		1,5	45	22	6	8	8	23	22			1,5		
9	1.1.09	Основи управління та прийняття рішень у військовій справі		9		2	60	36	2	4	30	24		36			2	
10	1.1.10	Рухомі пункти управління		8		2	60	36	8	10	18	24	36			2		
Всього:						22,5	675	394	124	122	148	281	262	132				
II. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																		
2.1 Перелік навчальних дисциплін загально-професійної підготовки																		
11	2.1.01	Морально-психологічне забезпечення підготовки та застосування Збройних Сил України		8		2	60	34	16	16	2	26	34			2		
12	2.1.02	Іноземна мова професійного спрямування		8	9	3	90	78			78	12	38	40		1,5	1,5	
13	2.1.03	Військове стажування		10		6	180	144			144	36			144			6
14	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																		
15	2.2.01	Фізичне виховання та спеціальна фізична підготовка	9	8		3	90	82	4	4	74	8	38	44		1,5	1,5	
16	2.2.02	Організація зв'язку в тактичній ланці управління	8			3	90	54	18	12	24	36	54			3		
17	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																		
18	2.3.01	Системи, засоби відображення інформації та відеоконференцзв'язку в автоматизованих системах управління		9		3	90	54	14	16	24	36		54			3	
19	2.3.02	Мережеві технології автоматизованих систем управління військами	8		8	5,5	165	98	18	40	40	67	98			5,5		
20	2.3.03	Засоби криптографічного захисту інформації в спеціальних Інформаційно-телекомунікаційних системах		8		2	60	36	2	14	20	24	36			2		
21	2.3.04	Безпека комп'ютерних мереж		9		4	120	72	18	18	36	48		72			4	
22	2.3.05	Організація інформаційно-обчислювальних процесів та систем	9			4	120	72	26	36	10	48		72			4	
23	2.3.06	Системи та комплекси автоматизації управління військами	9	8	9	9,5	285	162	54	52	56	123	70	92		4	5,5	
24	2.3.07	IP-телефонія		9		2	60	36	8	10	18	24		36			2	
		Всього:				30	900	530	140	186	204	370	204	326				
Загальна кількість			7	19	2	90	2700	1440	314	396	730	1260	630	666	144	34,5	36	19,5
Кількість годин на тиждень													33,2	23,8	36			
Кількість екзаменів													3	4				
Кількість заліків													11	7	1			
Кількість курсових робіт (проектів)													1	1				

Ухвалено на засіданні Вченої ради ВІТІ

Протокол від " 24 " 04 2018 року № 10

Заступник начальника інституту
з навчальної роботи

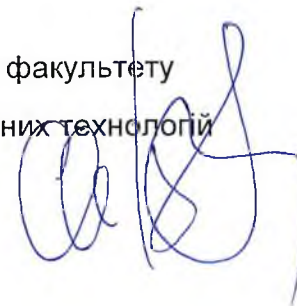
полковник



О.В. СІЛКО

Начальник факультету
Інформаційних технологій

полковник



В.П. ОЛЕКСЕНКО