МІНІСТЕРСТВО ОБОРОНИ УКРАЇНИ
Військовий коледж сержантського складу
Національної академії сухопутних військ імені гетьмана Петра Сагайдачного

ЗАТВЕРДЖЕНО
Педагогічною радою Військового коледжу
сержантського складу
Протокол від 28.08 2024року № 1
Голова Педагогічної ради
полковник Ігор ЦЕЛЮХ
"28" 08 2024року

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки здобувачів освіти за освітньою-професійною програмою
МОНТАЖ І ЕКСПЛУАТАЦІЯ ЕЛЕКТРОУСТАТКУВАННЯ ЕЛЕКТРОСТАНЦІЙ І ЕНЕРГОСИСТЕМ
(назва освітньо-професійної програми)

Рівень освіти: фахова передвищa освіта
Освітньо-професійний ступінь: фаховий молодший бакалавр
Галузі знань: 25 - Воєнні науки, національна безпека, безпека державного кордону
Спеціальність: 255 - Озброєння та військова техніка
Спеціалізація: Монтаж і експлуатація електроустаткування електростанцій і енергосистем

Форма навчання: денна
Освітня кваліфікація: Фаховий молодший бакалавр озброєння та військової техніки
Професійна кваліфікація: 3113 Фахівець з експлуатації електричних станцій, енергетичних установок та мереж, сержант середнього рівня
Загальний обсяг навчання: 120 кредитів ЄКТС
Строк навчання: 2024-2026 роки
На основі: повної загальної середньої освіти

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Серпень				Вересень				Жовтень					Листопад				Грудень					Січень				Лютий				Березень				Квітень					Травень				Червень				Липень					Серпень			
					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	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
БЗВП	#	#	#	#																																																				
1					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ПВ	ПВ	•	•	=	=	СВ	•	•	•	•	•	ЕС	•	•	•	•	ЕП	ЕП	ЕП	ЕП	СВ	•	•	•	ПВ	ПВ	•	•	•	•	•	Р	ЕС	ЕС	=	=	=	=
2					•	•	•	•	•	•	•	•	•	ПВ	ПВ	•	•	•	•	•	•	=	=	•	ЕС	•	•	•	•	ВС	ВС	ВС	ВС	•	•	•	•	•	ПВ	ПВ/ФК(л)	•	•	•	•	ЕС	ЕС	//	//								

ПОЗНАЧЕННЯ: • - навчальний тиждень; ПВ - польовий вихід; = – канікулярна відпустка; СВ - святковий тиждень; Р - резерв; ЕС - екзаменаційна сесія; ЕП - експлуатаційна практика; ВС - військове стажування; // - атестація; ФК(л) - фаховий курс лідера сержантів середнього рівня; # – базова загальновійськова підготовка.

ІІ. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ (у тижнях)

Курс	Теоретичне навчання	Польовий вихід	Екзаменаційна сесія	Практика, військове стажування	Атестація	Канікулярні відпустки	Державні свята	Резерв часу	Курс вдосконалення практичної підготовки	Разом
БЗВП										
1	32	4	3	4		6	2	1		52
2	29	4	3	4	2	6				48
Разом	61	8	6	8	2	12	2	1	0	100

ІІІ. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Експлуатаційна практика	2	4
Військове стажування	4	4

ІV. АТЕСТАЦІЯ

Форми атестації	Семестр
Кваліфікаційний іспит	4
Екзамен з фізичного виховання та спеціальної фізичної підготовки	4

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№ з/п	Код освітнього компоненту	Найменування освітнього компоненту	Розподіл за семестрами: Екзамени	Залiки	Курсові роботи (проекти)	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин: Загальний обсяг	Аудиторних: Всього	у тому числі: лекції	семінари	групові	практичні	лабораторні	групові вправи	тактичні	контрольний захід	польові*	Самостійна робота	Розподіл аудиторних годин за курсами і семестрами: І курс Семестри 1	2	ІІ курс 3	4 (Кількість тижнів у семестрі: 20 20 20 20)	Розподіл кредитів ЄКТС за семестрами: І курс Семестри 1	2	ІІ курс 3	4 (Кількість кредитів у семестрі: 30 30 30 30)	ЦК
		ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОПП																										
		Обов'язкові освітні компоненти, що формують загальні компетентності																										
1	ОК 1	Українська мова за професійним спрямуванням		1		1,5	45	30	10		14	4				2		15	30				1,5				ГД
2	ОК 2	Іноземна мова за професійним спрямуванням	2,4			9	270	180				180						90	40	40	50	50	2	2	2,5	2,5	ГД
3	ОК 3	Вища математика		1		1,5	45	30	6		18	4				2		15	30				1,5				ЦБ та ПНД
4	ОК 4	Фізика		1		1,5	45	30	10		14	4				2		15	30				1,5				ЦБ та ПНД
5	ОК 5	Інженерна і комп'ютерна графіка		1		1,5	45	30	2		10	16				2		15	30				1,5				ЦБ та ПНД
		Всього	**2**	**4**		**15**	**450**	**300**	**28**		**56**	**208**				**8**		**150**	**160**	**40**	**50**	**50**	**8**	**2**	**2,5**	**2,5**	
		Обов'язкові освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності																										
6	ОК 6	Фізичне виховання та спеціальна фізична підготовка	2,4	1,3		9	270	180	6	2		168				4		90	40	40	50	50	2	2	2,5	2,5	ФВ СФП і С
7	ОК 7	Основи військового управління (у тому числі штабні процедури НАТО)		3		1,5	45	30	4		22	2				2		15			30				1,5		ЗВД
8	ОК 8	Статути Збройних Сил України та їх практичне застосування (у тому числі стройова підготовка)		1		1,5	45	30			18	10				2		15	30				1,5				ЗВД
9	ОК 9	Автомобільна техніка (у тому числі автомобільна підготовка)	4	3		6,5	195	130			54	74				2		65		40	30	60		2	1,5	3	БТтаВ
10	ОК 10	Електротехнічні матеріали		1		2	60	40	2		36					2		20	40				2				І та ЕТЗ
11	ОК 11	Релейний захист електроенергетичних систем		4		2	60	40	2		30	6				2		20			20	20			1	1	І та ЕТЗ
12	ОК 12	Загальна електротехніка	4			9	270	180	6		152	22						90	70	30	70	10	3,5	1,5	3,5	0,5	І та ЕТЗ
13	ОК 13	Експлуатаційна практика		2		6	180	120				118				2		60		120				6			І та ЕТЗ
14	ОК 14	Військове стажування		4		6	180	120				118				2		60				120				6	І та ЕТЗ
15	ОК 15	Атестація здобувачів фахової передвищої освіти				3	90	60										30				60				3	І та ЕТЗ
		Всього	**4**	**9**		**46,5**	**1395**	**930**	**20**	**2**	**312**	**518**				**18**		**465**	**180**	**230**	**200**	**320**	**9**	**11,5**	**10**	**16**	
		Загальний обсяг обов'язкових компонент	**6**	**13**		**61,5**	**1845**	**1230**	**48**	**2**	**368**	**726**				**26**		**615**	**340**	**270**	**250**	**370**	**17**	**13,5**	**12,5**	**18,5**	
		ВІЙСЬКОВІ КОМПОНЕНТИ ОПП																										
		Компоненти військово-професійного спрямування																										
16	ВП 1	Загальна тактика	4	2		6	180	120	8		76	10			24	2	24	60	30	30	30	30	1,5	1,5	1,5	1,5	ЗВД
17	ВП 2	Військова топографія		2		3	90	60	4		32	22				2	12	30	40	20			2	1			ЗВД
18	ВП 3	Радіаційний, хімічний, біологічний захист підрозділів		2		3	90	60			36	22				2	6	30	40	20			2	1			ЦБ та ПНД
19	ВП 4	Стрілецька зброя та вогнева підготовка	4	2		5,5	165	110	2		42	64				2	52	55	30	20	30	30	1,5	1	1,5	1,5	ЗВД
20	ВП 5	Безпека військової діяльності		3		1,5	45	30	10	4	14					2		15			30			1,5			ЗВД
21	ВП 6	Бойова система виживання воїнів (у тому числі тактична медицина)		2		4	120	80	14		18	46				2	16	40	50	30			2,5	1,5			ЗВД
22	ВП 7	Інженерна підготовка		2		3	90	60	2		40	16				2	16	30	40	20			2	1			І та ЕТЗ
		Всього	**2**	**7**		**26**	**780**	**520**	**40**	**4**	**258**	**180**			**24**	**14**	**126**	**260**	**230**	**140**	**90**	**60**	**11,5**	**7**	**4,5**	**3**	
		Компоненти військово-спеціального спрямування																										
23	ВС 1	Експлуатація та ремонт електротехнічних засобів	4	2	3	8	240	160	2		116	40				2		80	30	30	50	50	1,5	1,5	2,5	2,5	І та ЕТЗ
24	ВС 2	Безпечна експлуатація електроустановок та електричні вимірювання	4			5	150	100	2		98							50			50	50			2,5	2,5	І та ЕТЗ
25	ВС 3	Монтаж, експлуатація і налагодження електроустаткування електричних станцій та електричних мереж	4			4,5	135	90	2		70	18						45		30	50	10		1,5	2,5	0,5	І та ЕТЗ
26	ВС 4	Електротехнічні засоби інженерного озброєння		4		2,5	75	50	2		30	16				2		25			20	30			1	1,5	І та ЕТЗ
		Всього	**4**	**2**	**1**	**20**	**600**	**400**	**8**		**314**	**74**				**4**		**200**	**30**	**60**	**170**	**140**	**1,5**	**3**	**8,5**	**7**	
		Загальний обсяг військових компонент	**6**	**9**	**1**	**46**	**1380**	**920**	**48**	**4**	**572**	**254**			**24**	**18**	**126**	**460**	**260**	**200**	**260**	**200**	**13**	**10**	**13**	**10**	
		ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОПП																										
27	ВК 1.1	Освітня компонента 1	2			3	90	60										30		60				3			
	ВК 1.2	Освітня компонента 2																										
28	ВК 2.1	Освітня компонента 3		2		2	60	40										20		40				2			
	ВК 2.2	Освітня компонента 4																										
29	ВК 3.1	Освітня компонента 5		3		1,5	45	30										15			30				1,5		
	ВК 3.2	Освітня компонента 6																										
30	ВК 4.1	Освітня компонента 7		2		1,5	45	30										15		30				1,5			
	ВК 4.2	Освітня компонента 8																										
31	ВК 5.1	Освітня компонента 9		4		1,5	45	30										15				30				1,5	
	ВК 5.2	Освітня компонента 10																										
32	ВК 6.1	Освітня компонента 11		3		1,5	45	30										15			30				1,5		
	ВК 6.2	Освітня компонента 12																										
33	ВК 7.1	Освітня компонента 13		3		1,5	45	30										15			30				1,5		
	ВК 7.2	Освітня компонента 14																										
		Загальний обсяг вибіркових компонент	**1**	**6**		**12,5**	**375**	**250**										**125**		**130**	**90**	**30**		**6,5**	**4,5**	**1,5**	
		Загальний обсяг освітньо-професійної програми	**13**	**28**	**1**	**120**	**3600**	**2400**	**96**	**6**	**940**	**980**			**24**	**44**	**126**	**1200**	**600**	**600**	**600**	**600**	**30**	**30**	**30**	**30**	
		Кількість годин на тиждень																	30	30	30	30	1,5	1,5	1,5	1,5	
		Кількість екзаменів																**13**	1	3	1	8					
		Кількість заліків																**28**	7	10	7	4					
		Кількість курсових робіт (проєктів)																**1**			1						

ПОГОДЖЕНО
Заступник начальника коледжу з навчальної роботи - начальник навчального відділу
підполковник
"28" 08 2024 року Іван ТОМЕЙ

Начальник циклової комісії інженерного та електротехнічного забезпечення
підполковник
"28" 08 2024 року Тарас ГОНЧАР

Начальник відділення підготовки
полковник
"22" 08 2024 року Сергій КУФТА

НАВЧАЛЬНИЙ ВІДДІЛ ВКСС
РЕЄСТРАЦ. № 646