

ЗАТВЕРДЖЕНО

Педагогічною радою коледжу
протокол № 4 від 20.04.2026р.

Вводиться в дію наказом начальника коледжу

Начальник коледжу:

Анатолій АНДРУСЕВИЧ

20 26 р.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Криворізький фаховий коледж
Державного некомерційного підприємства
«Державний університет «Київський авіаційний інститут»

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

№ НФ(П) - 03.05-G12/26

підготовки фахового молодшого бакалавра

ID та назва освітньо-професійної програми 71147 Авіоніка

Галузь знань G Інженерія, виробництво та будівництво

Спеціальність G12 Авіаційна та ракетно-космічна техніка

Форма здобуття фахової передвищої освіти

денна, 7 годин

Освітньо-професійний ступінь:
фаховий молодший бакалавр

Освітня кваліфікація

фаховий молодший бакалавр з авіаційної та
ракетно-космічної техніки

Професійна кваліфікація

Термін навчання

2 роки і 10 місяців

на основі

повної загальної середньої освіти

1. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Вересень				29.09-05.10	Жовтень			27.10-02.11	Листопад				Грудень			29.12-04.01	Січень				Лютий				Березень			30.03-05.04	Квітень				27.04-03.05	Травень				Червень				29.06-05.07	Листопа				Серпень								
	01.09-07.09	08.09-14.09	15.09-21.09	22.09-28.09		06.10-12.10	13.10-19.10	20.10-26.10		03.11-09.11	10.11-16.11	16.11-22.11	24.11-30.11	01.11-07.12	08.12-14.12	15.12-21.12		22.12-28.12	05.01-11.01	12.01-18.01	19.01-25.01	26.01-01.02	02.02-08.02	09.02-15.02	16.02-22.02	23.02-01.03	02.03-08.03	09.03-15.03		16.03-22.03	23.03-29.03	06.04-12.04	13.04-19.04		20.04-26.04	04.05-10.05	11.05-17.05	18.05-24.05	25.05-31.05	01.06-07.06	08.06-14.06	15.06-21.06		22.06-28.06	06.07-12.07	13.07-19.07	20.07-26.07	27.07-02.08	03.08-09.08	10.08-16.08	17.08-23.08	24.08-30.08				
I	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				
II					20																										17	+	1		K				A		O	C	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K			
III					16	+	3										O	O	O	C	K	K									16	+	3		K					P	O	O	C	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K		
IV					16	+	4										П	П	O	O	K	K									11	+	8	П	K	П	П	П	X	X	X	X	A													

Умовні позначення:



Теоретичне навчання



Семестровий контроль



Навчальна практика

Виробнича практика (технологічна,
експлуатаційна) / Переддипломна практика

Практикум



Атестація здобувачів освіти



Дипломування



Канікули

2. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Практикум	Семестровий контроль	Практика		Кваліфікаційна робота	Атестація здобувачів фахової передвищої освіти	Канікули	Всього тижнів у навчальному році
				Навчальна	Виробнича / Переддипломна				
I	37		1	1			1	12	52
II	32	1	2	5				12	52
III	27	6		2	4		1	3	43
Разом:	96	7	3	8	4		2	27	

3. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

Назва практики	Семестр	Тижні	Кредити ЕКТС
Навчальна	2,3,4,5	8	12
Виробнича	6	4	6

4. АТЕСТАЦІЯ ЗДОБУВАЧІВ ФАХОВОЇ ПЕРЕДВИЩОЇ ОСВІТИ

Форма атестації	Семестр	Кредити ЕКТС
Кваліфікаційний іспит	6	1,5

ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

№ к/л	Назва освітнього компонента (навчальної дисципліни, міждисциплінарної курсової роботи, практики, кваліфікаційної роботи тощо)	Розподіл за семестрами				Загальний обсяг		Кількість годин						Розподіл навчальної роботи в кредитах ЄКТС та аудиторних годинах за курсами, семестрами, тижнями													
		Курси	Зміст	Практикум	Курсові роботи (проекти)	Кредити ЄКТС	Годин	Всього	Аудиторних			Практикум	Самостійна робота	I курс				II курс				III курс					
									В тому числі					1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр			
									Лекції	Практичні	Лабораторії			1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр			
														20 тижнів	Кредити	20 тижнів	Кредити	20 тижнів	Кредити	20 тижнів	Кредити	20 тижнів	Кредити	20 тижнів	Кредити	20 тижнів	Кредити
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	
1 ЗА ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЮ ПРОГРАМОЮ																											
1.1 Освітні компоненти, що формують загальні компетентності																											
1	OK1	Основи права		1			3,0	90	40	20	20			50	2	3,0											
2	OK2	Історія і культура України		1			7,0	210	91	37	54			119	2	3,0	3	4,0									
3	OK3	Фізичне виховання		2			6,0	180	74		74			106	2	3,0	2	3,0									
4	OK4	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)		2,3,4,5,6			13,5	405	192		192			213	2	3,0	2	3,0	2	2,0	2	2,0	2	2,0	2	1,5	
5	OK5	Економічна теорія		2			3,0	90	51	34	17			39			3	3,0			3	4,0					
6	OK6	Українська мова (за професійним спрямуванням)	4				4,0	120	48	2	46			72													
	Разом		1	9			36,5	1095	496	93	403			599	8	12,0	10	13,0	2	2,0	5	6,0	2	2,0	2	1,5	
1.2 Освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності																											
7	OK7	Вступ до спеціальності		1			3,0	90	40	20	20			50	2	3,0											
8	OK8	Аеродинаміка та конструкція повітряних суден		1			5,0	150	60	20	40			90	3	5,0											
9	OK9	Авіаційні транспортні системи		1			5,0	150	60	20	40			90	3	5,0											
10	OK10	Математика (для категорії B2)		1			5,0	150	60	20	40			90	3	5,0											
11	OK11	Основи екології		2			3,0	90	51	34	17			39			3	3,0									
12	OK12	Основи електротехніки (для категорії B2)	2				8,0	240	102	34	34	34		138			6	8,0									
13	OK13	Фізика (для категорії B2)	2				4,5	135	51	17	17	17		84			3	4,5									
14	OK14	Безпека життєдіяльності та охорона праці		3			3,0	90	48	32	16			42					3	3,0							
15	OK15	Основи електроніки (для категорії B2)	3				6,0	180	112	48	32	32		68					7	6,0							
16	OK16	Авіаматеріалознавство		3			4,0	120	80	32	48			40					5	4,0							
17	OK17	Авіаційні електричні машини		4			7,0	210	112	32	64	16		98							7	7,0					
18	OK18	Електропостачання повітряних суден	4		4		8,0	240	126	32	64		30	114							6	8,0					
19	OK19	Основи теорії управління та сервомеханізмів		4			6,0	180	112	32	64	16		68							7	6,0					
20	OK20	Технічне обслуговування систем повітряних суден		5	5		8,5	255	142	32	80		30	113									7	8,5			
21	OK21	Пілотажно-навігаційне обладнання повітряних суден		5,6	6		8,0	240	149	54	54	11	30	91									4	3,5	5	4,5	
22	OK22	Авіаційні прилади та інформаційно-вимірні системи авіації		5,6	5	5	9,0	270	149	38	54	27	30	121									4	6,0	5	3,0	
23	OK23	Електрообладнання повітряних суден		5,6	6,6,6	6	11,5	345	198	54	54		90	147									4	4,0	4	7,5	
	Разом		4	16	7	2	104,5	3135	1652	551	738	153	210	1483	11	18,0	12	15,5	15	13,0	20	21,0	19	22,0	14	15,0	
1.3 Практична підготовка																											
24	OK24	Навчальна практика					12,0	360	192		192			168			45	1,5	135	4,5	90	3,0	90	3,0			
25	OK25	Виробнича практика					6,0	180	120		120			60											180	6,0	
	Разом						18,0	540	312		312			228			45	1,5	135	4,5	90	3,0	90	3,0	180	6,0	
1.4 Атестація здобувачів фахової передвищої освіти																											
26	OK26	Кваліфікаційний іспит					1,5	45																	45	1,5	
	Разом						1,5	45																	45	1,5	
	Загальний обсяг обов'язкових компонентів освітньо-професійної програми		5	25	7	2	160,5	4815	2460	644	1453	153	210	2310	19	30,0	22	30,0	17	19,5	25	30,0	21	27,0	16	24,0	
ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ																											
1.5 Освітні компоненти за вибором здобувача фахової передвищої освіти																											
Вибір з каталогу освітніх компонентів																											
27	BK1.1	Навчальна дисципліна 1.1	3				7	210	112	48	48	16		98					7	7,0							
28	BK1.2	Навчальна дисципліна 1.2	3				7	210	112	48	48	16		98					7	7,0							
29	BK1.3	Навчальна дисципліна 1.3	3				7	210	112	48	48	16		98					7	7,0							
30	BK2.1	Навчальна дисципліна 2.1		3			3,5	105	64	32	32			41					4	3,5							
31	BK2.2	Навчальна дисципліна 2.2		3			3,5	105	64	32	32			41					4	3,5							
32	BK2.3	Навчальна дисципліна 2.3		3			3,5	105	64	32	32			41					4	3,5							
33	BK3.1	Навчальна дисципліна 3.1		5			3	90	48	32	16			42								3	3,0				
34	BK3.2	Навчальна дисципліна 3.2		5			3	90	48	32	16			42								3	3,0				

