

Начальник навчально-методичного відділу

Національний авіаційний університет

Проректор

з навчальної роботи

Олексій ГОЛУБНИЧИЙ
"16" "04" 2024

РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
підготовки здобувачів вищої освіти
скорочений термін навчання
№ РБ - 1 - 141 - 2 / 24 - стн

з навчальної роботи
Анатолій ПОЛУХІН
" 16 " 2024



Освітньо-професійна програма:	Електротехнічні системи електроспоживання
Освітній ступінь:	Бакалавр
Галузь знань:	Електрична інженерія
Спеціальність:	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка
Освітня кваліфікація:	Бакалавр з електроенергетики, електротехніки та електромеханіки
Форма здобуття освіти:	денна
Строк навчання:	2 роки 10 місяців

На основі ОКР «Молодший спеціаліст»

На основі ОКР «Молодший спеціаліст», ОПС «Фахового молодшого бакалавра», ОС «Молодшого бакалавра»

І. Графік освітнього (навчального) процесу

II. Зведені дані бюджету часу (в тижнях)

[illegible]

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ

☐ Теоретичне навчання

☐ Консультант

Екзаменаційна сесія

☐ Навчальна практика☒ Виробнича практика

Атестація здобувача вищої освіти:

Д Кваліфікаційна робота

☐ Переддипломна практика

Атестационный экзамен

III. План освітнього (навчального) процесу

[illegible]

ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ																																										
3. Цикл дисциплін вільного вибору здобувача (1800 / 60)																																										
3.1	Програмування для електроенергетичних систем	1д				4,0	120	51	17	34		69	3	1	2	69																			23							
3.2	Технологія виробництва електричної енергії	1д				4,0	120	51	34	17		69	3	2	1	69																			31							
3.3	Електроенергетична безпека авіації	3д				4,0	120	51	34	17		69	3	2	1	69																			31							
3.4	Оптичні системи та прилади	2д				4,0	120	51	34		17	69					3	2		1	69														31							
3.5	Мікросхеми підсилювачі	2д				4,0	120	51	34		17	69					3	2		1	69														31							
3.6	Безпека життєдіяльності та цивільний захист	3д				4,0	120	51	34	17		69									3	2	1	69											54							
3.7	Перехідні електромагнітні процеси в електроенергетичних системах	3д				4,0	120	51	34		17	69								3	2		1	69											31							
3.8	Системи штучного освітлення	3д				4,0	120	51	34		17	69								3	2		1	69											31							
3.9	Відновлювальні джерела електропостачання об'єктів електроенергетики	4д				4,0	120	51	34	17		69										3	2	1	69										31							
3.10	Опромінюючі установки	4д				4,0	120	51	34		17	69										3	2		1	69									31							
3.11	Системи прийняття рішень	5д				4,0	120	51	34	17		69														3	2	1	69						29							
3.12	Програмування мікроконтролерів для електроенергетичних систем	5д				4,0	120	51	34	17		69													3	2	1	69							31							
3.13	Системи електропостачання наземних візуальних засобів забезпечення польотів	5д				4,0	120	51	34	17		69													3	2	1	69							31							
3.14	Основи проектування світлосигнальних систем аеродромів цивільної авіації	6д				4,0	120	60	36	24		60																	5	3	2		60	31								
3.15	Методи оптимізації режимів енергосистем	6д				4,0	120	60	36		24	60																		5	3		2	60	31							
Кількість	Всього годин						5400	2294	1290	456	548	3106	23	12	8	3	509	23	12	3	8	509	25	15	3	7	475	23	12	4	7	509	24	15	6	3	492	24	14	4	6	612
	Всього кредитів ECTS					180,0							30,0				30,0					30,0				30,0				30,0			30,0									
	Екзаменів	17											3				3					3				3				3			2									
	Заліків	27											5				4					4				5				5			4									
	Курсових робіт				6								1				1					1				1				1			1									
	Курсових проєктів																																									

4. Факультативні дисципліни (за додатковою угодою):

4.1	Військова підготовка	4,6	3д,5д				29,0	870	504		504		366						8	8	74	6	8	89	8	8	74	8	8	129	101	
4.2	Іноземна мова за професійним спрямуванням		1д,2д, 3д,4д, 5д,6д				18,0	540	194		194		346	2	2	56	2	2	56	2	2	56	2	2	56	2	2	56	2	2	86	82

Голова студентської ради Аерокосмічного факультету

Аліна АНДРЕЄВА

ПОГОДЖЕНО

Декан Аерокосмічного факультету

Микола КУЛИК

Науково-методична рада

протокол № 3 від 16.04 2024

Гарант освітньо-професійної програми

Сергій ЄГОРОВ

Завідувач випускової кафедри комп'ютеризованих електротехнічних систем та технологій

Володимир КВАСНІКОВ