



РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
(освітньої складової програми підготовки)
на 2021 / 2022 навчальний рік
(прийому 2020 р.)

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної роботи КПІ

ім.Ігоря Сікорського

Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО

" " 2021 р.

Підготовки доктора філософії з галузі знань 17 Електроніка та телекомунікації
(цифр і найменування галузі знань)

за спеціальністю 173 Авіоніка
(код і найменування спеціальності)

за освітньо-науковою програмою Системи керування літальними апаратами та комплексами

Форма навчання очна (денна)

Обсяг освітньої складової 40 кредитів ECTS

на основі ступеня магістра

I. ОСВІТНЯ СКЛАДОВА

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота) Найменування дисциплін	Назва кафедр	Обсяг дисципліни		Аудиторні години							Самостійна робота студентів	Контрольні заходи та їх розподіл за семестрами						Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами											
			Кредитів	Годин	Всього	в тому числі							Екзамени	Заліки	Модуль (темат.) контрольні роботи	Курсові проекти	Курсові роботи	РГР, РР, ГР	ДКР	Реферати	2 курс				АС-01Ф (1+0)					
						Лекції	Практич. (компл.практ)	Лаборатор	3 семестр 13 тижнів		4 семестр 18 тижнів																			
			за НП з урахуван. Інд. занять	за НП з урахуван. Інд. занять	за НП з урахуван. Інд. занять	Індивідуальні заняття	Всього	Лекції	Практичні	Лабораторні	Всього		Лекції	Практичні	Лабораторні															
I. НОРМАТИВНИ																														
Навчальні дисципліни для здобуття глибоких знань зі спеціальності																														
1	Інтелектуальні системи керування	Систем керування літальними апаратами	6	180	39	26	8	13	4		27	141	3					3					3	2	1					
2	Навігаційні та роботизовані системи і комплекси	Систем керування літальними апаратами	6	180	54	36	10	18	4		40	126	4					4									3	2	1	
Разом			12	360	93	62	18	31	8	0	0	67	267	2				2					3	2	1	0	3	2	1	0
Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника																														
3	Педагогічна практика	Систем керування літальними апаратами	2	60								60	3																	
Разом			2	60	0	0	0	0	0	0	0	60	1										0	0	0	0	0	0	0	0
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ			14	420	93	62	18	31	8	0	0	67	327	2	1	0	0	0	2	0	3	2	1	0	3	2	1	0		
2. ВИБІРКОВІ																														
	Освітні компоненти (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Назва кафедри	К-ть здобувач, які вибрали дисципліну	Б	К																									
	Освітній компонент 1 Ф-Каталогу																													
4	Методи математичного моделювання систем авіоніки	Систем керування літальними апаратами	1	0	5	150	39	26	8	13	4		27	111	3	3							3	2	1					
	Освітній компонент 2 Ф-Каталогу																													
5	Методи забезпечення точності та надійності навігаційних приладів і систем	Систем керування літальними апаратами	1	0	5	150	54	36	10	18	6		38	96	4	4										3	2	1		
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ			10	300	93	62	18	31	10	0	0	65	207	2	2								3	2	1	0	3	2	1	0
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ			24	720	186	124	36	62	18	0	0	132	534	4	1	2	0	0	0	2	0	6	4	2	0	6	4	2	0	
Кількість														4								2				2				
екзаменів														4								2				2				
заліків														1									1							
Модульних контрольних робіт																2							1				1			
Індивідуальних завдань																								1				1		
Курсових проектів																0														
Курсових робіт																		0												
РГР, РР, ГР																			0											
ДКР																				2		1				1				
Рефератів																						0								

ПРАКТИКИ

№	Вид практики	Термін проведення	Тривалість у тижнях	Семестр
1	Педагогічна	13.12.2021-26.12.2021	2	3

РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИСЕРТАЦІЇ ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ

Вид роботи	Норма в годинах на 1 здобувача	Кафедра	Кількість здобувачів		Всього годин	
			Б	К	Б	К
Керівництво	25 год на сем.	Систем керування літальними апаратами	1	0	50	0

Голова НМК _____

/ Олександр ЗБРУЦЬКИЙ /

Гарант ОНП _____

/ Олександр ЗБРУЦЬКИЙ /

Завідувач кафедри _____

/ Олександр ЗБРУЦЬКИЙ /