



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

ЗАТВЕРДЖУЮ  
Проректор з навчальної роботи КПІ  
ім.Ігоря Сікорського

Підготовки доктора філософії з галузі знань 17 Електроніка та телекомунікації  
(шифр і найменування галузі знань)  
за спеціальністю 173 Авіоніка  
(код і найменування спеціальності)

Форма навчання заочна

Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО

за освітньо-науковою програмою Системи керування літальними апаратами та комплексами

Обсяг освітньої складової 40 кредитів ECTS

" " 2021 р.

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 за курсами і семестрами								
			Кредитів	Годин	Всього	в тому числі				Екзамени	Заліки		Модульн. (темат.) контр. роботи	Курсові проекти	Курсові роботи	РГР, РР, ГР	ДКР	Реферати	1 курс		2 курс							
						Лекції	Практич. (компл. практик)	Лаборатор	Індивідуальні заняття										АС-з11ф (1+1)		1 семестр 13 тижнів		2 семестр 18 тижнів					
			за НР з урахуван. Інд. занять	за НР з урахуван. Інд. занять	за НР з урахуван. Інд. занять	Індивідуальні заняття	Всього	Лекції	Практичні	Лабораторні	Всього		Лекції	Практичні	Лабораторні													
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			
<b>I. НОРМАТИВНІ</b>																												
<b>Навчальні дисципліни для оволодіння загально-науковими (філософськими) компетентностями</b>																												
1	Філософські засади наукової діяльності-1. Науковий світогляд та етична культура науковця.	Філософії	2	60	4	2	2												4	2	2							
2	Філософські засади наукової діяльності-2. Філософська гносеологія та епістемологія.	Філософії	4	120	10	6	4											2				10	6	4				
<b>Разом</b>			6	180	14	8	0	6	0	0	0	0	166	1	1	1		1	4	2	2	0	10	6	4	0		
<b>Навчальні дисципліни для здобуття мовних компетентностей</b>																												
3	Іноземна мова для наукової діяльності-1. Іноземна мова для наукових досліджень.	Англійської мови технічного спрямування № 2	3	90	8		8					82	1					1	8		8							
4	Іноземна мова для наукової діяльності-2. Іноземна мова наукової комунікації.	Англійської мови технічного спрямування № 2	3	90	6		6					84	2		2							6		6				
<b>Разом</b>			6	180	14	0	0	14	0	0	0	0	166	1	1	1		1	8	0	8	0	6	0	6	0		
<b>Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника</b>																												
5	Організація науково-інноваційної діяльності в авіоніці-1. Основи наукової діяльності.	Систем керування літальними апаратами	2	60	8	4	4					52	1						8	4	4							
6	Організація науково-інноваційної діяльності в авіоніці-2. Інновації в авіоніці.	Систем керування літальними апаратами	2	60	8	4	4					52	2					2				8	4	4				
<b>Разом</b>			4	120	16	8	0	8	0	0	0	104	1	1				1	8	4	4	0	8	4	4	0		
<b>ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ</b>			16	480	44	16	0	28	0	0	0	436	3	3	2	0	0	0	3	20	6	14	0	24	10	14	0	
<b>ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ</b>			16	480	44	16	0	28	0	0	0	436	3	3	2	0	0	0	3	20	6	14	0	24	10	14	0	
<b>Кількість</b>					<b>екзаменів</b>						3								1				2					
<b>Кількість</b>					<b>заліків</b>								3								2				1			
<b>Кількість</b>					<b>Модульних контрольних робіт</b>										2						1				1			
<b>Кількість</b>					<b>Індивідуальних завдань</b>										3						1				2			
<b>Кількість</b>					<b>Курсових проектів</b>										0													
<b>Кількість</b>					<b>Курсових робіт</b>										0													
<b>Кількість</b>					<b>РГР, РР, ГР</b>										0													
<b>Кількість</b>					<b>ДКР</b>										0													
<b>Кількість</b>					<b>Рефератів</b>												3				1				2			

**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	1	50	50

Голова НМК \_\_\_\_\_ / Олександр ЗБРУЦЬКИЙ /

Гарант ОНП \_\_\_\_\_ / Олександр ЗБРУЦЬКИЙ /

Завідувач кафедри \_\_\_\_\_ / Олександр ЗБРУЦЬКИЙ /