МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ "КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ ІМЕНІ ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО"

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
прийому 2018 року

ЗАТВЕРДЖУЮ

Ректор КПІ ім. Ігоря Сікорського

_____ _____М.З.Згуровський
"___"_____ 2017 р.

Підготовки **доктор філософії**

_____ (назва освітнього ступеня)

з галузі знань **17 Електроніка та телекомунікації** (шифр і найменування галузі знань)

за спеціальністю **172 Телекомунікації та радіотехніка** (код і найменування спеціальності)

Форма навчання **заочна**

Випускова кафедра **Телекомунікацій**

Випускова кафедра **Телекомунікаційних систем**

Випускова кафедра **Інформаційно-телекомунікаційних мереж**

Випускова кафедра **Конструювання електронно-обчислювальної апаратури**

Випускова кафедра **Теоретичних основ радіотехніки**

Випускова кафедра **Радіоприймання та оброблення сигналів**

Випускова кафедра **Радіотехнічних пристроїв та систем**

Випускова кафедра **Радіоконструювання та виробництва радіоапаратури**

Інститут **Навчально-науковий інститут телекомунікаційних систем, Факультет електроніки, Радіотехнічний факультет**

Обсяг освітньої складової	**30 кредитів ECTS**
Обсяг наукової складової	**210 кредитів ECTS**

на основі **МАГІСТР** (зазначається освітній ступінь)

I. Графік навчального процесу

Курс	Жовтень					Листопад				Грудень					Січень					Лютий					Березень					Квітень					Травень					Червень					Липень				Серпень				Вересень			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	#	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
I	С																			С	С																С	С															
II	С																			С	С																С	С															
III																			З	З																															З	З		
IV																			З	З																															З	З		

Теоретичне навчання та наукова робота | С Екзаменаційна сесія | К Канікули | З Звіт | А Атестація

III. ПРАКТИКА ОСВІТНЬОЇ СКЛАДОВОЇ

Назва практики	Семестр	Тижні
Педагогічна	3	протягом семестру

IV. План навчального процесу освітньої складової

Шифр за ОНП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами: Екзамени	Заліки	Курсові: проекти	Курсові: роботи	Кількість кредитів ECTS	Кількість годин: Загальний обсяг	Аудиторних: Всього	у тому числі: Лекції	Практичні	Лабораторні	Самостійна робота	Розподіл аудиторних годин за курсами і семестрами: I курс	2 курс
													Семестри: 1	2	3	4
													Кількість тижнів у семестрі: 13	18	13	18
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
I. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																
I.1. Навчальні дисципліни для здобуття глибинних знань зі спеціальності (12 кр)																
Базові навчальні дисципліни																
1/I	Інноваційні напрямки розвитку телекомунікацій та радіотехніки	3				3	90	8	4	4		82			8	
2/I	Математичні методи наукових досліджень в телекомунікаціях та радіотехніці	3				3	90	8	4	4		82			8	
3/I	Імітаційне моделювання в телекомунікаціях та радіотехніці	4				3	90	8	4	4		82				8
4/I	Прикладні аспекти системного аналізу в телекомунікаціях та радіотехніці	4				3	90	8	4	4		82				8
I.2. Навчальні дисципліни для оволодіння загальнонауковими (філософськими) компетентностями (4 кр)																
5/I	Загально-наукові (філософські) дисципліни (за вибором аспіранта)	2	1			4	120	14	6	8		106	4	10		
I.3. Навчальні дисципліни для здобуття мовних компетентностей (6 кр)																
6/I	Навчальна дисципліна мовно-практичної підготовки	2	1			6	180	14		14		166	8	6		
ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ		6	2			22	660	60	22			600	12	16	16	16
II. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																
II.1. Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника (8 кр)																
1/II	Навчальні дисципліни для здобуття мовних компетентностей, достатніх для представлення та обговорення результатів наукової роботи українською мовою в усній та письмовій формі		2			2	60	6		6		54		6		
2/II	Педагогічна практика		3			2	60					60				
3/II	Навчальні дисципліни за напрямом дослідження (за вибором аспіранта)		3, 4			4	120	12		12		108			6	6
ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ:			4			8	240	18	0	18		222	0	6	6	6
Загальна кількість		6	6	0	0	30	900	78	22	18		822	12,0	22,0	22,0	22,0
Кількість годин на тиждень													12,0	22,0	22,0	22,0
Кількість екзаменів													0	2	2	2
Кількість заліків													2	1	2	1

Ухвалено на засіданні Вченої ради ІТС, протокол № від березня 2018 р.

Голова НМК _____ / **Жуйков В.Я./** (підпис) (П.І.Б.)

В.о. завідувача кафедри ТК _____ / **Явіся В.С./** (підпис) (П.І.Б.)

Завідувач кафедри ТОР _____ / **Дубровка Ф.Ф./** (підпис) (П.І.Б.)

Завідувач кафедри ТС ТС _____ / **Уривський Л.О./** (підпис) (П.І.Б.)

В.О. завідувача кафедри РОС _____ / **Мовчанюк А.В./** (підпис) (П.І.Б.)

Завідувач кафедри ТС ІТМ _____ / **Глоба Л.С./** (підпис) (П.І.Б.)

Завідувач кафедри РТПС _____ / **Жук С.Я./** (підпис) (П.І.Б.)

Завідувач кафедри ТС КЕОА _____ / **Лисенко О.М./** (підпис) (П.І.Б.)

Завідувач кафедри КІВРА _____ / **Нелін Є.А./** (підпис) (П.І.Б.)