



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

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

прийому 2018 року

ЗАТВЕРДЖУЮ
 Голова вченої ради
 КПІ ім. Ігоря Сікорського

Підготовки доктор філософії з галузі знань 15 – Автоматизація та приладобудування Факультет приладобудівний
(назва освітнього ступеня) (шифр і найменування галузі знань)

за спеціальністю 151 - Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології
(код і найменування спеціальності)

Форма навчання очна

Випускова кафедра _____

Обсяг освітньої складової	30 кредитів ECTS
Обсяг наукової складової	210 кредитів ECTS
на основі	МАГІСТР

(зазначається освітній ступінь)

М.З.Згуровський

" " 2018 р.

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	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												
I														С	С	С	К	К	З	З	З															С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	З	З	З	З								
II														С	С	С	К	К	З	З	З															С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	З	З	З	З								
III																			З	З	З																																											
IV																			З	З	З																																											

Т Теоретичне навчання та наукова робота
 С Екзаменаційна сесія
 К Каникули
 З Звіт
 А Атестація

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ ОСВІТНЬОЇ СКЛАДОВОЇ, тижні

Курс	Теоретич. навчання	Екзамен. сесія	Практика	Звіт	Каникули	Разом
I	32	4		7	13	52
II	30	4	2	7	13	52

III. ПРАКТИКА ОСВІТНЬОЇ СКЛАДОВОЇ

Назва практики	Семестр	Тижні
Педагогічна	3	2

IV. План освітньої складової навчального процесу

Код навчальної дисципліни за ОНП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами					Кількість кредитів ECTS	Загальний обсяг	Кількість годин				Самостійна робота	Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами				
		Екзамени	Заліки	Курсові		Аудиторних			Всього	у тому числі				I курс		2 курс		
				проекти	роботи					Лекції	Практичні	Лабораторні		1	2	3	4	
		Кількість тижнів у семестрі																
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 глибоких знань зі спеціальності

Методологія наукових досліджень у галузі	3			3	90	39	26	13		51			3	
Спеціальні розділи теорії автоматичного управління	3			3	90	39	26		13	51			3	
Програмно-технічні засоби систем управління	4			3	90	36	18		18	54				2
Моделювання та оптимізація об'єктів та систем управління	4			3	90	36	18	18		54				2
Разом за п 1.1.	4			12	360	150	88	31	31	210			6	4

I.2. Навчальні дисципліни для оволодіння загальнонауковими (філософськими) компетентностями																
	Загально-наукові (філософські) дисципліни (за вибором аспіранта)	2	1			4	120	90	36	54		30	3	3		
Разом за п 1.2.		1	1			4	120	90	36	54		30	3	3		
I.3. Навчальні дисципліни для здобуття мовних компетентностей																
	Навчальна дисципліна мовно-практичної підготовки	2	1			6	180	72		72		108	3	2		
Разом за п. 1.3.		1	1			6	180	72		72		108	3	2		
ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ		6	2			22	660	312	124	157	31	348	6	5	6	4
II. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																
II.1. Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника																
	Навчальні дисципліни для здобуття мовних компетентностей, достатніх для представлення та обговорення результатів наукової роботи українською мовою в усній та письмовій формі		2			2	60	24	18	6		36		1,3		
	Педагогічна практика		3			2	60					60			X	
	Навчальна дисципліна за напрямом дослідження (за вибором аспіранта)		4			4	120	36	18	18		84				2
ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ:		0	3			8	240	60	36	24	0	180		1,3	2	
Загальна кількість		6	5	0	0	30	900	372	160	181	31	528	6	6,3	6	6
Кількість годин на тиждень													6	6,3	6	6
Кількість екзаменів													0	2	2	2
Кількість заліків													2	1	1	1

Ухвалено на засіданні Вченої ради університету, протокол № 4 від 02 квітня 2018 р.

Голова НМК _____ / Г.С. Тимчик/
(підпис) (п.і.б.)

завідувач кафедри ПСОН _____ / Бурау Н.І.
(підпис) (п.і.б.)

завідувач кафедри ПСНК _____ / Протасов А.Г.
(підпис) (п.і.б.)

завідувач кафедри ООЕП _____ / Колобродов В.Г.
(підпис) (п.і.б.)

завідувач кафедри ВП _____ / Шевченко В.В.
(підпис) (п.і.б.)

завідувач кафедри АХВ _____ / Жученко А.І.
(підпис) (п.і.б.)

завідувач кафедри КХТП _____ / Бойко Т.В.
(підпис) (п.і.б.)

завідувач кафедри ПБ _____ / Гераїмчук М.Д.
(підпис) (п.і.б.)

завідувач кафедри АТЕП _____ / Ковриго Ю.М.
(підпис) (п.і.б.)

Декан факультету _____ / Г.С. Тимчик/
(підпис) (п.і.б.)