

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
 НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ "КІЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ ІМЕНІ ІГОРЯ СКОРСЬКОГО"  
**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН (перехідний)**  
 прийому 2019 року



Підготовки доктор філософії з галузі знань 12 Інформаційні технології (шифр намішування /галузі знань)  
 за спеціальністю 123 Комп'ютерна інженерія (код /намішування спеціальності)  
 за освітньо-науковою програмою Комп'ютерна інженерія  
 Форма навчання назва очна  
 Сроку підготовки 4 роки  
 на основі ступеня магістр (зачесть освітній ступінь)  
 Обсяг освітньої складової 36 кредитів ECTS

Графік навчального процесу

Курс	Жовтень	Листопад	Грудень	Січень	Лютий	Березень	Квітень	Травень	Червень	Листопад	Серпень	Вересень
I	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
III	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
IV	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
	49	50	51	52								

Теоретичне навчання та виконання РНД дисертації С Екзаменаційна сесія К Канікули З Загування П Практика Д Виконання РНД дисертації

I. ОСВІТНЯ СКЛАДОВА

ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ ОСВІТНЬОЇ СКЛАДОВОЇ

Курс	Теоретичне навчання	Екзамени	Підготовка	Канікули	Робота
I	28	5	2	9	42
II	26	5	2	9	42

ПРАКТИКА ОСВІТНЬОЇ СКЛАДОВОЇ

Назва практики	Семестр	Тижні
Педагогічна	3	2

Шифр за ОП	Освітні компоненти (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	План навчального процесу освітньої складової													
		Контрольні заходи за семестрами		Кількість годин		Аудиторних у тому числі		Кількість тижнів у семестрі		Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами					
		Екзамени	Залки	Індивідуальне завдання	Модульна робота	Контрольна робота	Залучення ЕCTS	Загальний обсяг	Всього	Лекції	Практичні	Лабораторні	Самостійна робота	I курс	II курс
H1	Загальнонаукові (філософські) дисципліни	2	1	2	1	4	120	90	36	54	30	2	3		
H2	Навчальна дисципліна мовно-практичної підготовки	2	1	1	2	6	180	76	76	104	3	2			
H3	Навчальні дисципліни для здобуття глибоких знань зі спеціальності														
H3	Навчальні дисципліни для здобуття глибоких знань зі спеціальності	3	3	90	36	18	18	54							2
H4	Комп'ютерні системи реального часу	3	3	90	36	18	18	54							2
H5	Тенденції розвитку сучасних комп'ютерних систем	4	3	90	36	18	18	54							2
H6	Нові методи побудови інтелектуальних систем	4	3	90	36	18	18	54							2
H7	Організація науково-інноваційної діяльності	2	2	60	24	18	6	36							1,5
	Педагогічна практика*	3	2	60				60							*
	<b>ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>26</b>	<b>780</b>	<b>334</b>	<b>126</b>	<b>208</b>	<b>446</b>	<b>5</b>	<b>6,5</b>	<b>4</b>	<b>4</b>

2. ВІБІРКОВІ (min 25% від обсягу ОП)

Вік	Вибіркові дисципліни за напрямом наукового дослідження аспіранта	3,4	10	300	72	72	228	2	2	2	2	2	2	2	2
<b>ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ</b>															
Кількість екзаменів															
Кількість залків															

\*практика проводиться протягом семестру

2. НАУКОВА СКЛАДОВА

Рік підготовки	Зміст наукової роботи аспіранта	Форма контролю
1 рік	Вибір та обґрунтування теми власного наукового дослідження, визначення змісту, строків виконання та обсягу наукових робіт; вибір та обґрунтування методології проведення власного наукового дослідження, здійснення огляду та аналізу існуючих поглядів та підходів, що розвинулися в сучасній науці за обраним напрямом. Підготовка та публікація не менше 1-ї статті (як правило, оглядової) у наукових фахових виданнях (вітчизняних або закордонних) за темою дослідження; участь у науково-практичних конференціях (семінарах) з публікацією тез доповідей	Затвердження індивідуального плану роботи аспіранта на вчентій раді інституту/факультету, запускання про хід виконання індивідуального плану аспіранта дачі на рік.
2 рік	Проведення під керівництвом наукового керівника власного наукового дослідження, що передбачає вирішення дослідницьких завдань шляхом застосування комплексу теоретичних та емпіричних методів. Підготовка та публікація не менше 1-ї статті у наукових фахових виданнях (вітчизняних або закордонних) за темою дослідження; участь у науково-практичних конференціях (семінарах) з публікацією тез доповідей	Запускання про хід виконання індивідуального плану аспіранта дачі на рік.
3 рік	Аналіз та узагальнення отриманих результатів власного наукового дослідження; обґрунтування наукової новизни отриманих результатів, їх теоретичного та/або практичного значення. Підготовка та публікація не менше 1-ї статті у наукових фахових виданнях (вітчизняних або закордонних) за темою дослідження; участь у науково-практичних конференціях (семінарах) з публікацією тез доповідей	Запускання про хід виконання індивідуального плану аспіранта дачі на рік.
4 рік	Оформлення наукових досягнень аспіранта у вигляді дисертації; підведення підсумків щодо повноти висвітлення результатів дисертації в наукових статтях відповідних вимог. Впровадження одержаних результатів та отримання підтверджувальних документів. Подання документів на попередню експертизу дисертації. Підготовка наукової доповіді для випускної атестації (захисту Дисертації)	Запускання про хід виконання індивідуального плану аспіранта дачі на рік. Надання висновку про наукову новизну, теоретичне та практичне значення результатів дисертації.

Голова ННКУ 123

(підпис) / Сергій СТРЕНКО/ (п.І.Б.)

Гарант ОП "Комп'ютерна інженерія"

(підпис) / Сергій СТРЕНКО/ (п.І.Б.)