

МІНІСТЕРСТВО ОБОРОНИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ОБОРОНИ УКРАЇНИ
ІМЕНІ ІВАНА ЧЕРНЯХОВСЬКОГО

ЗАТВЕРДЖУЮ

Начальник Національного університету оборони
України імені Івана Черняховського

генерал-лейтенант

А.СИРОТЕНКО

_____ травня 2019 року

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Рівень вищої освіти третій (освітньо-науковий)

Ступінь вищої освіти доктор філософії

Галузь знань 12 “Інформаційні технології”

Спеціальність 122 “Комп’ютерні науки”

Форма навчання – денна

Загальний обсяг навчання: 240 кредитів ЄКТС

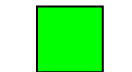
Термін підготовки – 4 роки

на основі ступеня вищої освіти “магістр”

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ (з урахуванням наукової складової)

Місяці	Вересень					Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень													
Тижні	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-й курс	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	нз	нз	нз	нз	нз	нз	нз	нз	нз	нз	нз	андр	чв	чв	сд	рдр	рдр	рдр	нз	нз	нз	нз	нз	нз	нз	нз	нз	нз	нз	нз	нз	нз	атест	атест	рдр	рдр	пнс	пнс	рдр	рдр	атест	андр	рез	рез	сд	чв	чв	чв	чв	чв				
II-й курс	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	нз	нз	нз	нз	нз	нз	нз	нз	рдр	рдр	рдр	андр	чв	чв	сд	рдр	рдр	рдр	нз	нз	нз	рдр	рдр	рдр	пнс	пнс	нз	нз	нз	нз	нз	нз	атест	атест	нпп	нпп	нпп	рдр	рдр	рдр	нз	рдр	рдр	рдр	атест	андр	рез	рез	сд	чв	чв	чв	чв	чв
III-й курс	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	пнс	пнс	нпп	нпп	нпп	рдр	рдр	рдр	рдр	андр	андр	сд	рдр	рдр	рдр	рдр	нз	нз	нз	рдр	рдр	рдр	пнс	пнс	нз	нз	нз	нз	рдр	рдр	атест	атест	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр				
IV-й курс	рдр	рдр	пнс	пнс	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	андр	андр	пнс	пнс	сд	рдр	рдр	рдр	андр	андр	рдр	рдр	па	па	па	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр	рдр

Умовні позначки:



Навчальні заняття (нз)



Дослідницька робота, розроблення дисертації (рдр)



Підготовка наукових статей (пнс)



Апробація наукових результатів (андр)



Науково-педагогічна практика (нпп)



Підготовка автореферату (па)



Чергова відпустка (чв)



Атестація (атест)



Святкові дні (сд)



Резерв (рез)

**II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ З БЮДЖЕТУ ЧАСУ НА НАВЧАЛЬНИЙ РІК (У ТИЖНЯХ, КРЕДИТАХ І ГОДИНАХ)
(з урахуванням наукової складової)**

Курси	Календарних тижнів (кредитів)			Освітня складова	Наукова складова	Науково- педагогічна практика	Атестація
	Усього	Із них					
		Канікули, відпустки, святкові дні, резерв навчального часу	Загальний час підготовки				
Кредитів / годин							
I-й рік	52	12	40 (60)	15/4500	43/1290	–	2/60
II-й рік	52	12	40 (60)	20/600	35/1050	3/90	2/60
III-й рік	52	12	40 (60)	5/150	50/1500	3/90	2/60
IV-й рік	52	12	40 (60)	–	58/1740	–	2/60
Всього	208	48	160 (240)	40/1200	186/5580	6/180	8/240

III. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№ з/п	Цикли підготовки Складові програми Назва дисципліни	Розподіл по семестрах	Кредит ECTS	Години			Рік підготовки			Кафедра, що забезпечує вивчення дисципліни
		Контрольні заходи - диф. заліки		Всього	Під керівництвом викладача	Самостійна робота	1 рік	2 рік	3 рік	
1	Цикл загальної підготовки		18	540	330	210	15/450	3/90.	–	–
1.1	<i>Оволодіння загальнонауковими (філософськими) компетентностями</i>		6	180	120	60	6/180.	–	–	–
1.1.1	Філософія і методологія науки	1	3	90	60	30	3/90.	–	–	Суспільних наук
1.1.2	Сучасна педагогічна риторика	1	3	90	60	30	3/90.	–	–	Суспільних наук
1.2	<i>Набуття універсальних навичок дослідника</i>		6	180	90	90	6/180.	–	–	–
1.2.1	Методика викладання у вищій школі	1	3	90	60	30	3/90.	–	–	Суспільних наук
1.2.2	Застосування сучасних інформаційних технологій у науковій діяльності	1	3	90	30	60	3/90.	–	–	Застосування інформаційних технологій та інформаційної безпеки
1.3	<i>Здобуття мовних компетентностей</i>		6	180	120	60	3/90.	3/90.	–	–
1.3.1	Іноземна мова в науковій діяльності	6	6	180	120	60	3/90.	3/90.	–	Іноземних мов

2	Цикл професійної підготовки		12	360	90	270		12/360.		–
2.1	<i>Здобуття глибоких знань із спеціальності</i>		12	360	90	270	-	12/360.		–
2.1.1	Концептуальні проблеми у галузі комп'ютерних наук та інформаційних технологій	1	4	120	30	90	-	4/120.	-	Застосування інформаційних технологій та інформаційної безпеки
2.1.2	Теоретичні основи воєнно-наукових досліджень у галузі комп'ютерних наук та інформаційних технологій	2	4	120	30	90	-	4/120.	–	Застосування інформаційних технологій та інформаційної безпеки
2.1.3	Математичне моделювання у галузі комп'ютерних наук та інформаційних технологій	2	4	120	30	90	-	4/120.	–	Застосування інформаційних технологій та інформаційної безпеки
3	Цикл дисциплін вибору ад'юнкта	–	10	300	–**	–**	–	5/150.	5/150.	–
3.1	Дисципліни за вибором ад'юнкта *	–	10	300	–**	–**	–	5/150.	5/150.	–
Загальна кількість годин начальних занять:		–	40	1200	420**	480**	15/450	20/600.	5/150.	–
Кількість контрольних заходів:		15	–	–	–	–	7	5	2	–

Примітки:

* 1. Ад'юнкт має право вибирати навчальні дисципліни, що пропонуються для інших рівнів вищої освіти і які пов'язані з тематикою дисертаційного дослідження, за погодженням із своїм науковим керівником та керівником відповідного інституту чи підрозділу.

2. Перелік дисциплін за вибором ад'юнкта обліковується в індивідуальному навчальному плані ад'юнкта.

3. Ад'юнкт має право змінювати свій індивідуальний навчальний план за погодженням із своїм науковим керівником у порядку, який затверджується вченою радою.

** Без урахування дисциплін вибору ад'юнкта.

VI. АТЕСТАЦІЯ

№ п/п	Шифр та назва навчальної дисципліни
1.	Складання екзамену з дисципліни “Філософія і методологія науки”
2.	Складання екзамену з дисципліни “Іноземна мова в науковій діяльності”
3.	Складання комплексного екзамену зі спеціальності
	Дисертаційна робота
4	Публічний захист дисертації у спеціалізованій вченій раді

Розглянуто та рекомендовано Вченою радою Національного університету оборони України імені Івана Черняхівського, протокол від ____ травня 2019 року № ____.

ПОГОДЖЕНО

Заступник начальника університету
з наукової роботи

генерал-майор П.ЩИПАНСЬКИЙ
____ 2019 року

Начальник науково-методичного центру організації
наукової та науково-технічної діяльності

полковник В.ХОМА
____ 2019 року