

Навчальні дисципліни для здобуття глибших знань зі спеціальності															
30 3	Сучасні інформаційні технології проектування конструкцій ДА	3	3	6	180	39	26	13	141			3			
30 4	Модельовання аеродинамічних явищ та процесів в умовах дозвукових, трансозвукових та надзвукових швидкостей	4	4	5	180	54	36	18	126			3			
Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника															
30 5	Організація науково-інноваційної діяльності в аіа- та ракетобудуванні	1	2	2	120	62	31	31	58	2	2				
30 6	Педагогічна практика*	3	3	2	60				60						
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ:		5	4	5	2	30	900	311	124	187	0	589			
2. ВИБІРКОВІ															
V 1	Освітній компонент 1 Ф-Каталогу	3		3	5	150	39	26	13	111		3			
V 2	Освітній компонент 2 Ф-Каталогу	4		4	4	150	54	36	18	96		3			
Разом за цикл:		2		2	10	300	93	62	31	0	207	3			
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ:		2	0	0	2	10	300	93	62	31	0	207			
Загальна кількість		7	4	5	4	40	1200	404	186	218	0	796			
										Кількість екзаменів		1	2	2	2
										Кількість заліків		2	1	1	1

* - Педагогічна практика може проводитись протягом семестру

II. НАУКОВА СКЛАДОВА

ПЛАН НАУКОВОЇ РОБОТИ

Зміст наукової роботи аспіранта

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 (вітчизинських або закордонних) за темою дослідження; участь у науково-практичних конференціях (семінарах) з публікацією тез доповідей.	Затвердження Індивідуального плану роботи аспіранта на вченій раді Інституту/факультету, звітування про хід виконання індивідуального плану аспіранта двічі 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 (вітчизинських або закордонних) за темою дослідження; участь у науково-практичних конференціях (семінарах) з публікацією тез доповідей.	Звітування про хід виконання Індивідуального плану аспіранта двічі 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 за темою дослідження; участь у науково-практичних конференціях (семінарах) з публікацією тез доповідей.	Звітування про хід виконання Індивідуального плану аспіранта двічі на рік
4 рік	Оформлення наукових досягнень аспіранта у вигляді дисертації; підведення підсумків щодо повноти висвітлення результатів дисертації в наукових статтях відповідно чинних вимог. Впровадження одержаних результатів та отримання підтверджувальних документів. Подання документів на попередню експертизу дисертації. Підготовка наукової доповіді для випускної атестації (захисту дисертації).	Звітування про хід виконання індивідуального плану аспіранта двічі на рік Надання висновку про наукову новизну, теоретичне та практичне значення результатів дисертації.

Голова НМКУ 134 _____ (підпис) / Володимир Кабанячий (п.І.Б.) /

Гарант ОНП "Літаки і вертольоти" _____ (підпис) / Володимир Кабанячий (п.І.Б.) /

