





**ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ АСПРАНТІВ В ГАЛУЗІ ЗНАНЬ 26 Цивільна безпека СПЕЦІАЛЬНОСТІ 263 Цивільна безпека**

Аспірантура  
рік вступу 2016

2017-2018 навчальний рік, 2-й курс

ІАС "ДЕКАНАТ" ІКК 02.10.2017

№ п/п	Дисципліна	Обсяг дисципліни (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть	Аудиторне навантаження				Самост. робота		2-й курс			
		загальний річний години	кредити		Всього	Навчальні заняття			Всього	Лекції	3-й семестр		4-й семестр	
						Екзамени	Заліки	Всього			Лекції	Лекції	Лекції	Лекції
	Кафедра													

**1. Цикл загальної підготовки**

**1.2. Загальнонаукова підготовка**

1	Винахідництво та рестрація прав інтелектуальної власності, оцінка економічної ефективності інноваційних розробок	90	2	3	6	36	36	18	18	54	18	36	18	36				
2	Сучасні інформаційні технології у науковій діяльності	90	2	3	6	36	36	18	18	54	18	36	18	36				
Разом :		180	4	6	72	72	36	0	36	108								

**1.3. Практична підготовка**

1	Викладацька практика	60	60	1.33	2	8	60	60	60									
Разом :		60	1.33	2	0	0	0	0	0	60								

**2. Цикл професійної підготовки**

**2.1. Нормативні дисципліни**

1	Наукові та інноваційні завдання й проблеми цивільної безпеки	90	2	3	6	36	36	36	36	54	36	36	36	36				
Разом :		90	2	3	36	36	0	0	0	54	36	36	36	36				

**2.2. Дисципліни вільного вибору здобувачів**

1	Моніторинг умов праці	150	150	3.33	5	8	54	54	18	18	96	18	18	18	18	18	18	54
2	Сучасні засоби індивідуального захисту працюючих	150	150	3.33	5	8	54	54	18	18	96	18	18	18	18	18	18	54
Разом :		300	6.67	10	108	108	36	36	36	192								

**Варіант №2**

1	Вибухонебезпечність обладнання та середовища	150	150	3.33	5	8	54	54	18	18	96	18	18	18	18	18	18	54
---	--	-----	-----	------	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

№ п/п	Дисципліна	Кафедра	Обсяг дисципліни (час на засвоєння)			Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		2-й курс				
			загальний	річний	Національні ECTS	Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			Всього	Лекції	3-й семестр		4-й семестр		
									Разом	лекції	лабораторні			практичні/семінарні	Лекції	Лабораторні	Практ/семінар	Лекції
години	кредити																	
2	Сучасні методи та засоби контролю вибухонебезпечності	Аерології та охорони праці	150	150	3.33	5	8	54	54	18	36	36	96	18	36	36	54	0
Разом :			300	300	6.67	10	108	108	108	36	72	72	192	18	36	36	54	0

**Варіант №3**

1	Управління техногенною безпекою	Аерології та охорони праці	150	150	3.33	5	8	54	54	18	36	36	96	18	36	36	54	0		
2	Моделювання, попередження та ліквідація аварій	Аерології та охорони праці	150	150	3.33	5	8	54	54	18	36	36	96	18	36	36	54	0		
Разом :			300	300	6.67	10	108	108	108	36	72	72	192	18	36	36	54	0		
<b>Всього :</b>			<b>630</b>	<b>630</b>	<b>14</b>	<b>21</b>	<b>216</b>	<b>216</b>	<b>216</b>	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>72</b>	<b>414</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>54</b>	<b>0</b>		
													Екзаменів		2		Екзаменів		0	
													Заліків		1		Заліків		3	

Зав. відділом аспірантури

Зав. кафедри

О.Г. Кошка

**Робочий навчальний план на 2017-2018 н.р.  
Спеціальність 263 Цивільна безпека  
рік прийому 2016**

2 курс

Аспірантура

ІАС "ДЕКАНАТ" ІКК 03.10.2017

№	Дисципліна	Кафедра	Час на засвоєння	Кредити національні	Кредити ECTS	3-й семестр										4-й семестр													
						Кількість тижнів					Кількість контрольних заходів					Кількість тижнів					Кількість контрольних заходів								
						9	0	Лекції	Практ/семін	Контр. заходи	КМР	РТ	ЛР	КП/КР	РФ	ПП	ПК/СК	9	0	Лекції	Практ/семін	Контр. заходи	КМР	РТ	ЛР	КП/КР	РФ	ПП	ПК/СК
						Годин на тиждень					Годин на тиждень					Годин на тиждень					Годин на тиждень								
1	Винахідництво та реєстрація прав інтелектуальної власності, оцінка економічної ефективності інноваційних розробок	Прикладної економіки та підприємництва	90	2	3	18	36	18	36	1	1																		
2	Сучасні інформаційні технології у науковій діяльності	Вищої математики	90	2	3	18	36	18	36	1	1																		
3	Викладацька практика	Аерології та охорони праці	60	1.33	2																								
4	Наукові та інноваційні завдання й проблеми цивільної безпеки	Аерології та охорони праці	90	2	3	36	36			1																			
Варіант №1																													
1	Моніторинг умов праці	Аерології та охорони праці	150	3.3	5																								
2	Сучасні засоби індивідуального захисту працюючих	Аерології та охорони праці	150	3.33	5																								
Варіант №2																													
1	Вибухонебезпечність обладнання та середовища	Аерології та охорони праці	150	3.3	5																								
2	Сучасні методи та засоби контролю вибухонебезпечності	Аерології та охорони праці	150	3.33	5																								
Варіант №3																													
1	Управління техногенною безпекою	Аерології та охорони праці	150	3.3	5																								
2	Моделювання, попередження та ліквідація аварій	Аерології та охорони праці	150	3.33	5																								
Разом:			630	14	21																								

108

108

630 14 21

Разом:

Екзаменів

2

Заліків

4

КМР - лекційна контрольна модульна робота; ЛР - захист лабораторного модуля;  
РГ - захист практичного модуля, розрахункового, графічного, розрахунково-графічного індивідуального завдання;  
КП/КР - захист курсового проекту (роботи); РФ - захист реферату; ПП - захист звіту про практику; ПК - поточний контроль;  
ПК/СК - поточний або семестровий контроль;



О.Г. Кошка

Зав. відділом аспірантури