



ЗАТВЕРДЖУЄ
Ректор ЗДМУ
Ю.М. Колесник
«15» _____ 2019 р.

Розглянуто та схвалено
Вченою радою ЗДМУ
«14» _____ 05 _____ 2019 р.

Міністерство охорони здоров'я України
Запорізький державний медичний університет

ПОГОДЖЕНО
Проректор з наукової роботи
В.О. Туманський
«15» _____ 05 _____ 2019 р.

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН АСПРАНТУРИ

Підготовки доктора філософії з галузі знань 22-охорона здоров'я
за спеціальністю 226 Фармація, промислова фармація
Форми навчання денна, вечірня Строк навчання 4 роки Рік прийому 2019

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень																										
	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																			
1																																																																							
2																																																																							
3																																																																							
4	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д																	

ПОЗНАЧЕННЯ: порожня клітинка – науково-дослідна робота; Т - теоретичне навчання; К – канікули; А – атестація; Д - підготовка до захисту та захист дисертаційної роботи.

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання, науково-дослідна робота	Підготовка до захисту та захист дисертаційної роботи	Атестація	Канікули
1	40	-	2	10
2	40	-	2	10
3	40	-	2	10
4	-	52	-	-
Разом	120	52	6	30

III. АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма атестації (залік, екзамен, дипломний проект (робота))	Семестр
Філософія науки	залік	1-2
Основи біостатистики та методи статистичного моделювання	залік	3
Технологія планування та реєстрації прав інтелектуальної власності. Презентація результатів наукового дослідження	залік	1
Іноземна мова Upper Intermediate-Advanced	залік	1-4
Сучасні аспекти створення та стандартизації ЛЗ, АФІ та БАР	залік	1-6
Сучасні аспекти технології ліків, організації фармацевтичної справи та судової фармації	залік	1-6
Основи педагогіки та інноваційні технології у вищій школі	залік	2
Основи академічної й педагогічної комунікації	залік	2
Основи академічної доброчесності	залік	4
Основи професійної та наукової етики	залік	4
Навчально-педагогічна практика	залік	3-4

IV. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами		Кількість кредитів ECTS	Кількість годин					Розподіл кредитів ECTS за курсами і семестрами					
	Заліки	Реферати		Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна тт. інд робота	I курс	II курс		III курс		
					Всього	у тому числі:			Семестри					
						лекції	практичні		1	2	3	4	5	6
										Кількість тижнів в семестрі				
									20	20	20	20	20	20
1. НОРМАТИВНІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ														
1.1. Оволодіння загальнонауковими (філософськими) компетентностями, спрямованими на формування системного наукового світогляду, професійної етики та загального культурного кругозору														
1.1.1 Філософія науки	1,2	2	3	90	70	40	30	20	1	2	-	-	-	-
Всього			3	90	70	40	30	20	1	2	-	-	-	-
1.2. Набуття універсальних навичок дослідника, зокрема усної та письмової презентації результатів власного наукового дослідження українською мовою, управління науковими проектами, реєстрації прав інтелектуальної власності														
1.2.1. Основи біостатистики та методи статистичного моделювання	3	-	3	90	34	8	26	56	-	-	3	-	-	-
1.2.2. Технологія планування та реєстрації прав інтелектуальної власності. Презентація результатів наукового дослідження	1	-	3	90	50	24	26	40	3	-	-	-	-	-
Всього			6	180	84	32	52	96	3		3			

1.3. Здобуття мовних компетентностей, достатніх для представлення та обговорення результатів своєї наукової роботи іноземною мовою в усній та письмовій формі, а також для повного розуміння іншомовних наукових текстів														
1.3.1. Іноземна мова Upper Intermediate-Advanced	1-4	-	8	240	120	-	120	120	2	2	2	2	-	-
Всього			8	240	120	-	120	120	2	2	2	2	-	-
Всього за блоком нормативних дисциплін			17	510	274	72	202	236	6	4	5	2		
2. ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ														
2.1. Дисципліни, спрямовані на формування спеціальних компетентностей														
2.1.1. Сучасні аспекти створення та стандартизації ЛЗ, АФІ та БАР	1-6	5	12	360	100	20	80	260	2	2	2	2	2	2
2.1.2. Сучасні аспекти технології ліків, організації фармацевтичної справи та судової фармації	1-6	5	12	360	100	20	80	260	2	2	2	2	2	2
Всього			12	360	100	20	80	260	2	2	2	2	2	2
2.2. Оволодіння навичками організації та проведення навчальних занять, управління науковими проектами														
2.2.1. Основи педагогіки та інноваційні технології у вищій школі	2	-	3	90	30	10	20	60	-	3	-	-	-	-
2.2.2. Основи академічної й педагогічної комунікації	2	-	3	90	30	10	20	60	-	3	-	-	-	-
Всього			3	90	30	10	20	60		3				
2.3. Оволодіння загальнонауковими компетентностями, спрямованими на формування професійної етики у науковій та педагогічній діяльності														
2.3.1. Основи академічної доброчесності	4	-	3	90	30	10	20	60	-	-	-	3	-	-
2.3.2. Основи професійної та наукової етики	4	-	3	90	30	10	20	60	-	-	-	3	-	-
Всього			3	90	30	10	20	60	-	-	-	3	-	-
Всього за блоком вибіркових дисциплін			18	540	160	40	120	380	2	5	2	5	2	2
3. ПРОФЕСІЙНА ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА														
3.1. Навчально-педагогічна практика	4	-	4	120	60	-	60	60	-	-	2	2	-	-
Всього			4	120	60	-	60	60	-	-	2	2	-	-
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ГОДИН ЗА ПРОГРАМОЮ ПІДГОТОВКИ			39	1170	494	112	382	676	8	9	9	9	2	2

Проректор з науково-педагогічної та навчальної роботи

_____ (підпис)

Моргунцова С.А.
(прізвище та ініціали)