"Затверджую"
Ректор УДУ імені Михайла Драгоманова
_____ В.Г.Андрущенко
"28" 12 2017 р.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Український державний університет імені Михайла Драгоманова

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки доктора філософії

Галузь знань: 09 Біологія
за спеціальністю: 091 Біологія та біохімія
освітньо-наукова програма: *Біологія*

Рівень вищої освіти: третій
Кваліфікація: доктор філософії (біологія та біохімія)
Термін навчання: 4 роки
Форма навчання: денна/вечірня/заочна

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень				Вересень			
	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													К											А	К								С				К	К	К	К	К	К	К	К	К			С	А
II													К										С	А	К											К	К	К	К	К	К	К	К	К			С	А
III							П	П					К										С	А	К											К	К	К	К	К	К	К	К	К			С	А
IV													К										С	А	К											К	К	К	К	К	К	К	К	К			С	А

ПОЗНАЧЕННЯ: теоретичне навчання та науково-дослідна робота; П - практика; С - екзаменаційна сесія; А - атестація; К - канікули

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання та науково-дослідна	Сесія	Практика	Атестація	Канікули	Разом
I	37	2		2	11	52
II	37	2		2	11	52
III	35	2	2	2	11	52
IV	37	2		2	11	52

III. Практика

Назва практики	Семестр	Кількість тижнів	Кількість кредитів
Асистентська практика	5	2	3

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації	Семестр
Іспит філософія науки	2
Іспит іноземна мова	2
Іспит зі спеціальності	6
Захист дисертації	8

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами: Екзамени	Розподіл за семестрами: Заліки		Кількість кредитів ECTS	Кількість годин: Загальний обсяг	Аудиторних: Всього	у тому числі: Лекції	Лабораторні	Практичні, семінари	Самостійна робота	Розподіл годин за курсами і семестрами: I курс		II курс		III курс		IV курс		Назва кафедри
												Семестри: 1	2	3	4	5	6	7	8	
												Кількість тижнів у семестрі: 23	14	22	15	20	15	23	14	
	ОСВІТНЯ СКЛАДОВА ПІДГОТОВКИ																			
	ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																			
	I. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОНАУКОВОЇ ПІДГОТОВКИ																			
ЗН 01	Філософія науки	2			4	120	51	26		25	69	1	2							КФ
ЗН 02	Іноземна мова	2			6	180	60			60	120	2	1							АФ; ІМІПГОЕ
ЗН 03	Методи планування та обробки наукових досліджень		4		4	120	52	30		22	68			1	2					ІНФМДВШ / К
ЗН 04	Наукометрія та науково-організаційна діяльність		4		4	120	52	30		22	68			1	2					МНМО
	Всього	***2***	***2***		***18***	***540***	***215***	***86***		***129***	325	***3***	***3***	***2***	***4***					
	II. Цикл дисциплін спеціальної підготовки																			
СП 01	Біологічні студії (наукові семінари за темами дисертаційних досліджень)	6			6	180	72			72	108		2	2						КБ
СП 02	Сучасні наукові дослідження в біології		4		3	90	30	10		20	60				2					КОД
СП 03	Сучасні педагогічні технології в освітньому процесі з біології		4		3	90	30	10		20	60				2					КБ
	Всього	***1***	***2***		***12***	***360***	***132***	***20***		***112***	***228***		***2***	***2***						
	2. ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																			
	III. Дисципліни за вибором аспіранта (на основі обраної спеціальності)																			
СВ 01	Вибіркова дисципліна 1		5		4	120	40	10		30	80					2				КБ
СВ 02	Вибіркова дисципліна 2		5		4	120	40	10		30	80					2				КБ
СВ 03	Вибіркова дисципліна 3		5		4	120	40	10		30	80					2				КБ
СВ 04	Вибіркова дисципліна 4		5		4	120	40	10		30	80					2				КБ
СВ 05	Вибіркова дисципліна 5		5		4	120	40	10		30	80					2				КБ
СВ 06	Вибіркова дисципліна 6		5		4	120	40	10		30	80					2				КБ
	Всього		***2***		***12***	***360***	***120***	***30***		***90***	***240***					***6***				
	IV. Практика																			
П 01	Асистентська практика		5		3	90					90									КБ
	Всього		***1***		***3***	***90***					***90***									
	Загальна кількість				45	1350	467	136	0	331	883	3	5	4	8	6	0	0	0	
	Всього екзаменів:	3											2				1			
	Всього заліків:		6											1	4	3				
	Практика:		1													1				

"ПОГОДЖЕНО"
керівник проектної групи
_____ О.А.Плиска

"ПОГОДЖЕНО"
проректор з наукової роботи
_____ Г.М.Торбін

"ПОГОДЖЕНО"
завідувач відділу аспірантури і докторантури
_____ К.А.Бойчар