



Ректор Мошинський В.С.
 (підпис) (прізвище та ініціали)
 2019 року

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

(найменування центрального органу виконавчої влади, власника)

Національний університет водного господарства та природокористування

(повне найменування вищого навчального закладу)

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки Доктор філософії з галузі знань 12 Інформаційні технології
 (назва освітньо-кваліфікаційного рівня) (шифр і назва галузі знань)

за спеціальністю 122 Комп'ютерні науки
 (шифр і назва спеціальності)
 (назва спеціалізації)

Форма навчання денна, вечірня
 (денна, вечірня, заочна (дистанційна), екстернат)

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					Н	Н	Н	Н	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	С	С	С	С	Н	Н	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	С	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К
2	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	С	С	С	С	Н	Н	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	С	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К
3	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	С	С	С	С	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	П	П	С	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К
4	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К

ПОЗНАЧЕННЯ: т - Теоретичне навчання; С - екзаменаційна сесія; К - канікули; Н - Наукова робота; П - педагогічна практика

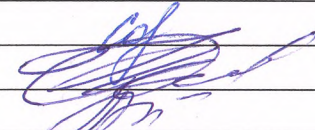
II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	канікули	Наукова робота
1	25	8	9	6
2	25	8	9	10
3	12	5	9	26
4			9	43
Разом	62	21	36	85

ЗАТВЕРДЖЕНО
 Наказ Міністерства освіти і науки,
 молоді та спорту України
 29 березня 2012 року № 384
Форма № Н- 3.01

Кваліфікація Доктор філософії
 (назва)
 Строк навчання 4 роки
 (роки і місяці)
 на основі магістр
 (зазначається освітній (освітньо-кваліфікаційний) рівень)

V. План навчального процесу

№ з/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл кредитів ECTS за курсами і семестрами																
		Екзамени	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Аудиторних					Самостійна робота	I курс				II курс				III курс				IV курс			
				проекти	роботи			у тому числі						Семестри															
								Лекції	Лабораторні	Практикуми/Семинари				1	2	3	4	5	6	7	8								
														Кількість тижнів в семестрі															
10	15	10	15	10	15	10	15	10	15																				
I Обов'язкові навчальні дисципліни																													
1.1 Дисципліни, що формують загально-наукові компетентності																													
OK1	Філософія мови та культура спілкування		1			3	90	30	14	16			60	3															
OK2	Англійська мова	3	1,2			10	300	100		100			200	2	6	2													
OK3	Технологія роботи над дисертацією		2			3	90	30	14	16			60		3														
OK4	Прикладна інформатика	4	3			4	120	40	20	20			80			2	2												
OK5	Дидактичні засади викладання у вищій школі		5			3	90	30	15	30			60					3											
OK6	Управління науковими проектами		4			4	120	40	20	20			80				4												
OK7	Етика та філософія науки		1			3	90	30	14	16			60	3															
1.2 Дисципліни, що формують фахові компетентності																													
OK8	Сучасні аспекти наукової спеціальності (за галузями знань):	3	1,2			8	240	80	40	110			160	3	3	2													
OK9	Теоретико-методологічні проблеми наукової спеціальності		2,3			4	120	40					80		2	2													
OK10	Педагогічна практика		6			3	90						90						3										
2 Вибіркові навчальні дисципліни																													
ВБ1	Дисципліна індивідуального вибору 1		3			3	90	30	14	16			60			3													
ВБ2	Дисципліна індивідуального вибору 2		4			3	90	30	14	16			60			3													
ВБ3	Дисципліна індивідуального вибору 3		4			3	90	30	14	16			60			3													
ВБ4	Дисципліна індивідуального вибору 4		5			3	90	30	14	16			60					3											
ВБ5	Дисципліна індивідуального вибору 5		5			3	90	30	14	16			60					3											
Всього:		3	18			60	1800	570	207	100	308	0	0	1230	11	14	11	12	9	3									
Кількість годин на тиждень													11	9	11	8	9	2											
Кількість заліків													18	4	4	3	3	3	1										
Кількість екзаменів													3		2	1													
Проректор з науково-педагогічної та навчальної роботи																					В.С. Сорока								
Проректор з наукової роботи та міжнародних зв'язків																					Н.Б. Савіна								
Завідувач аспірантури																					Н.Е. Белоконь								

Примітка

1 Вибіркова дисципліна може мати інший розподіл лекційних та практичних (чи лабораторних) занять в залежності від її специфіки в межах 30 год. аудиторних занять