



ЗАТВЕРДЖУЮ

Ректор

І.М. Коваль

"

2020 р.

Міністерство освіти і науки України
Одеський національний університет імені І.І. Мечникова

Кваліфікація **доктор філософії з
прикладної математики**

Строк навчання 4 роки
На основі диплома магістра (спеціаліста)

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки докторів філософії з галузі знань 11 Математика та статистика
за спеціальністю 113 Прикладна математика

освітньо-науковою програмою Прикладна математика

Форма навчання очна (денна, вечірня)

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

РІК НАВЧАННЯ	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						
I					т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	К	К	К	К	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	:	:	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
II	Д	Д	Д/А	Д/А	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	К	К	К	К	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	т/д	:	:	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
III	Д	Д	Д/А	Д/А	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	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	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	Д	Д	Д/А	Д/А	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	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	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	Д/А	Д/А	!	!																																																						

Примітка:



Теоретичне навчання



Екзаменаційна сесія



Науково-дослідницька робота



Педагогічна (асистентська) практика



Проміжна (щорічна) атестація



Підсумкова атестація (захист дисертації)



Канікули

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Науково-дослідницька робота	Проміжна (щорічна) атестація	Канікули	Захист дисертації	Разом
1	30	2		9	2	9		52
2	30	2		9	2	9		52
3			4	37	2	9		52
4				39	2	9	2	52

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Рік навчання	Тижні
Педагогічна (асистентська) практика	3	4

IV. АТЕСТАЦІЯ

Курс (рік навчання)	Підсумкова атестація
4	Захист дисертації

ВБ 4.1	Математичні методи у механіці руйнування													
ВБ 4.2	Метод обчислювання інтегралів від спеціальних функцій													
ВБ 4.3	Асимптотичний аналіз задач оптимального керування функціонально-диференціальними системами	2	3	90	30	16			14	60		1		
ВБ 4.4	Комп'ютерне моделювання динаміки твердого тіла													
ВБ 5.1	Узагальнена схема застосування методу інтегральних перетворень та зв'язок з задачею Штурма-Ліувіля													
ВБ 5.2	Динамічні системи на часових шкалах	2	3	90	30	16			14	60		1		
ВБ 5.3	Сучасні методи розв'язання одновимірних і двовимірних сингулярних інтегральних рівнянь спеціального виду													
ВБ 5.4	Введення в синергетику													
Разом за циклом вибіркової дисципліни:		0	5	15	450	150	80	0	70	300	2	3	0	0
РАЗОМ:		34	109	45	1350	390	178	0	212	960	68	67	0	0

* обов'язково обирають здобувачі, у додатках до диплому спеціаліста (магстра) яких, така дисципліна відсутня

VI. ЗВЕДЕНА ТАБЛИЦЯ

Розподіл по роках навчання	1	2	3	4	Разо
Кількість кредитів ЄКТС	21	18	6		45
Кількість іспитів	2	2			4
Кількість заліків	4	4	1		9
Педагогічна (асистентська) практика			1		1
Захист дисертації				1	1

Гарант ОНП Н.Д. Вайсфельд
 Завідувач відділу аспірантури та докторантури О.М. Ружицька
 Начальник навчального відділу Н. П. Соколова
 Проректор з наукової роботи В.О. Іваниця
 Проректор з науково-педагогічної роботи О.В. Запорожченко

Затверджено на засіданні Вченої ради факультету МФІТ "26" травня 2020 р. протокол № 5
 Голова Вченої ради В.Є. Круглов

Затверджено на засіданні Вченої ради "30" червня 2020 р. протокол № 8
 Вчений секретар С.В. Курандо