

"ЗАТВЕРДЖУЮ"

Миколаївський національний університет імені В. О. Сухомлинського

Робочий навчальний план

Проректор з науково-педагогічної роботи

Галузь знань: 01 Освіта / Педагогіка

Освітній ступінь: магістр

 О. А. Кузнецова

Спеціальність: 014 Середня освіта

Рік прийому: 2020

"27"  2021 р.

Предметна спеціальність (спеціалізація): 014.08 Середня освіта (Фізика)

Навчальний рік: 2021-2022

Освітня програма: Середня освіта: фізика

Форма навчання: денна

Курс: 6

Група: 632

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
6	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	А	А	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т		

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; О – обчислювальна практика, В – виробнича практика, Н – навчальна практика; К – канікули; А – підсумкова атестація

№ з/п	Освітні компоненти	3 семестр (навчальних тижнів 8)											
		Кількість кредитів ECTS	Загальний обсяг годин	з них аудиторних				Самостійна робота	Годин на тиждень	Курсові роботи, проекти	Кількість контрольних робіт	форми контролю	
				Всього	у тому числі							екзамен	залік
					лекції	практичні	лабораторні						
1	Техніка фізичного експерименту та демонстрація фізичних явищ	6	180	84	12	72		96	10,5		2	3	
2	Сучасні проблеми фізики	3	90	54	6	48		36	6,8		1		3
3	Вибіркова дисципліна 03 Математичне моделювання у фізиці	6	180	84	12	72		96	10,5		2		3
4	Вибіркова дисципліна 04 Полімерні та нанокompозитні матеріали	6	180	84	12	72		96	10,5		2		3
РАЗОМ		30	900	306	42	264	0	594	29,5	0	7	1	4

ПРАКТИКА

НАЗВА ПРАКТИКИ	Тривалість (тижнів)	Обсяг (години)	Кількість кредитів	Форма контролю
Стажування у закладах вищої освіти (педагогічна практика)	6	270	9	залік

ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ


Назва	Семестр
Кваліфікаційний екзамен або фаховий інноваційний проект	3

"27"  2021 року

Декан факультету

 Олена ГУРИНА

Завідувач кафедри

 Роман ДІНЖОС

"ЗАТВЕРДЖУЮ"

Миколаївський національний університет імені В. О. Сухомлинського

Проректор з науково-педагогічної роботи

Робочий навчальний план

Галузь знань: 01 Освіта / Педагогіка

Освітній ступінь: магістр

Спеціальність: 014 Середня освіта

Рік прийому: 2020

Предметна спеціальність (спеціалізація): 014.04 Середня освіта (Математика)

Навчальний рік: 2021-2022

Освітня програма: Середня освіта: математика

Форма навчання: денна

Курс: 6

Група: 612

О. А. Кузнецова
"24" серпня 2021 р.

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
6	T	T	T	T	H	H	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	A	A	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; О – обчислювальна практика; В – виробнича практика; Н – навчальна практика; К – канікули; А – підсумкова атестація

№ з/п	Освітні компоненти	3 семестр (навчальних тижнів 12)											
		Кількість кредитів ECTS	Загальний обсяг годин	з них аудиторних				Самостійна робота	Годин на тиждень	Курсові роботи, проекти	Кількість контрольних робіт	форми контролю	
				Всього	лекції	практичні	лабораторні					екзамен	залік
1	Методика викладання математики. Інноваційні технології навчання математики	3	90	30	6	24		60	2,5		1	3	
2	Педагогічний експеримент	3	90	56	14	42		34	4,7		1		3
3	Методика викладання математики. Методика викладання математичних дисциплін у вищій школі	3	90	30	6	24		60	2,5		1	3	
4	Вибіркова дисципліна 03 Олімпіадні математичні задачі	6	180	60	12	48		120	5,0		2		3
5	Вибіркова дисципліна 04 Комбінаторика в задачах	6	180	60	12	48		120	5,0		2		3
6	Вибіркова дисципліна 05 Веб-програмування та веб-сервіси в освітній діяльності	6	180	60	12	48		120	5,0		2		3
РАЗОМ		30	900	296	62	234	0	604	24,7	0	9	2	5

ПРАКТИКА

НАЗВА ПРАКТИКИ	Тривалість (тижнів)	Обсяг (годин)	Кількість кредитів	Форма контролю
Науково-дослідна практика	2	90	3	залік

ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Назва	Семестр
Кваліфікаційний екзамен або фаховий інноваційний проект	3

"24" серпня 2021 року

Декан факультету



Олена ГУРІНА

Завідувач кафедри



Роман ДІНЖОС

