

ЗАТВЕРДЖЕНО:
на засіданні Вченої ради
протокол № 10
"29" квітня 2011 р.

Міністерство освіти і науки України

Донбаська державна машинобудівна академія

Кваліфікація: Магістр середньої освіти (математика).
Учитель математики та економіки.
Викладач математики.

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Ректор
(Ковальов В.Д.)



підготовки: магістра
з галузі знань: 01 Освіта
спеціальність: 014 Середня освіта(математика)
форма навчання: денна
освітня програма: Математика

Срок навчання - 1 рік 4 місяців
На основі ступенів бакалавра, магістра, освітньо-кваліфікаційного рівня спеціаліста

I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО 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	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	П	П	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
2	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	А	А																																		

Позначення: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; Д – виконання кваліфікаційної роботи; А – атестація

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Виконання кваліф. роботи	Атест.	Канікули	Усього
1	33	4	3			12	52
2			4	11	2		17
Всього	33	4	7	11	2	12	69

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Виробнича педагогічна практика (у середній школі)	2	3
Виробнича педагогічна практика (у закладах вищої освіти)	3	4

IV. АТЕСТАЦІЯ

№	Форма атестації (екзамен, кваліфікаційна робота)	Семестр
1	Кваліфікаційна робота магістра	3

2. ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ															
2.1. Цикл загальної підготовки															
2.1.1	Основи лекторської майстерності		1		3,0	90,0	30	15		15	60	2			
	Професійна етика				3,0	90,0	30	15		15	60	2			
	Дисципліни з інших ОП ДДМА				3,0	90,0									
Разом п.2.1					3,0	90	30	15	0	15	60	2	0	0	
Фізичне виховання												с*	с*	с*	
Примітка: с* - секційні заняття (факультатив)															
2.2. Цикл професійної підготовки															
2.2.1	Додаткові розділи елементарної математики	1			5,0	150,0	60	30		30	90	4			
	Основи варіаційного числення				5,0	150,0	60	30		30	90	4			
2.2.2	Методика розробки бізнес-проектів		1д		4,0	120,0	45	30		15	75	3			
	Сучасні освітні парадигми та технології				4,0	120,0	45	30		15	75	3			
2.2.3	Вибрані питання теорії диференціальних рівнянь		2д		4,0	120,0	54	36		18	66		3	3	
	Чисельні методи та моделювання				4,0	120,0	54	36		18	66		3	3	
2.2.4	Сучасні проблеми математичної та економічної освіти		2д		4,0	120,0	72	36		36	48		4	4	
	Сучасний урок економіки				4,0	120,0	72	36		36	48		3	3	
2.2.5	Функціональний аналіз	2			4,5	135,0	54	18		36	81		3	3	
	Теорія функцій				4,5	135,0	54	18		36	81		3	3	
Разом п. 2.2					21,5	645	285	150	0	135	360	7	10	10	
Разом вибіркові компоненти освітньої програми					24,5	735	315	165	0	150	420	9	10	10	
Загальна кількість					90	2700	669	315	0	354	2031	23	18	18	
Кількість годин на тиждень												23	18	18	0
Кількість екзаменів												3		3	
Кількість заліків												5		5	1
Кількість курсових проектів															
Кількість курсових робіт															
Частка кредитів												обов'язкові		72,8	
												вибіркові		27,2	

Декан факультету ФМ

В. о. зав. кафедри

Голова проектної групи

В.Д. Кассов

В. М. Астахов

О. Г. Ровенська