

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
2.2 Вибіркові навчальні дисципліни																						
Блок дисциплін 1. МАТЕМАТИЧНИЙ АНАЛІЗ, АЛГЕБРА ТА ГЕОМЕТРИЯ																						
1	Методи розв'язування олімпіадних задач		9				180	6	54	18	36				10	116						
																	3					
																	18	36				
2	Геометричні перетворення	10					150	5	52	26	26				10	88			3			
																			26	26		
3	Комбінаторні задачі та складність обчислень	11					210	7	60	30	30				12	138				5		
																					30	30
4	Науковий семінар з математичного аналізу, алгебри та геометрії		10, 11				300	10	106		106				18	176			2		3	
																			2	2		3
																			36		34	36
	Разом	2	3				840	28	272	74	198				50	518			5	5	8	
																			18	72	26	60
																					30	66
Блок дисциплін 2. МАТЕМАТИКА ТА МЕТОДИКА НАВЧАННЯ МАТЕМАТИКИ																						
1	Функціональні рівняння та методи їх розв'язання		9				180	6	54	18	36				10	116						
																			3			
																			18	36		
2	Тригонометрія та її застосування	10					150	5	52	26	26				10	88			3			
																				26	26	
3	Вибрані питання диференціального та інтегрального числення	11					210	7	60	30	30				12	138					5	
																					30	30
4	Науковий семінар з математики та методики навчання математики		10, 11				300	10	106		106				18	176			2		3	
																			2	2		3
																			36		34	36
	Разом	2	3				840	28	272	74	198				50	518			5	5	8	
																			18	72	26	60
																					30	66
	Всього кредитів за циклом професійної підготовки																		14	16	24	
	Всього годин за навчальним планом	10	9			2	2700	90	880	402	424	54			168	1652			19,5	19	17	
																			154	196	162	164
																					86	118
у тому числі:																						
	загальна підготовка	6	3				1080	36	444	246	170	28			70	566			11,5	11	4	
																			108	98	112	78
																					26	22
	професійна підготовка	5	5				1620	54	436	156	254	26			98	1086			8	8	13	
																			46	98	50	86
																					60	96
	Кількість екзаменів		11																	3	5	3
	Кількість заліків		8																	3	3	2
	Кількість курсових робіт																					

Види і назви практик					
Навчальна			Виробнича		
Назва практики	Термін проведення	Кількість тижнів	Назва практики	Термін проведення	Кількість тижнів
	Семестр		Асистентська практика	10	Протягом семестру
			Переддипломна практика	11	6

Державна атестація		
№ за порядком	Форма і назва підсумкової атестації	Семестр
1	Магістерська робота з математики та методики навчання математики	11

Завідувач кафедри алгебри і математичного аналізу Кальчук І.В.

Завідувач кафедри диференціальних рівнянь та математичної фізики Чичурін О.В.

Завідувач кафедри прикладної математики та інформатики Михайлюк В.О.

Затверджено на засіданні Вченої ради факультету інформаційних систем, фізики та математики

Протокол № 6 від 21.12.2016 року

Декан факультету інформаційних систем, фізики та математики Харкевич Ю.І.

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)



Погоджено
Начальник навчального відділу

(Handwritten signature)
21.12.2016 р.

Погоджено
Проректор з науково-педагогічної і навчальної роботи та рекрутації

(Handwritten signature)
22.12.2016 р.

Затверджено
Рішення Вченої ради
Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки

(Handwritten signature)
23.12.2016 р.