

"З а т в е р д ж у ю"

Ректор



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

(назва центрального органу виконавчої влади, власник)

Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна

(повна назва вищого навчального закладу)

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН на 2019-2023 рр

Підготовки бакалавра з галузі знань 11 -- математика та статистика

(назва освітнього, освітньо-кваліфікаційного рівня)

(шифр і назва галузі знань)

за спеціальністю 113 прикладна математика

(шифр і назва спеціальності)

за освітньо-професійною програмою прикладна математика

(освітньо-професійна, освітньо-наукова, шифр і назва програми)

спеціалізація _____

(шифр і назва спеціалізації)

Форма навчання денна

(денна, заочна, дистанційна)

Додаток 3

Рівень вищої освіти:

перший (бакалаврський) рівень

Термін навчання – 4 роки на основі повної загальної середньої освіти

Освітня кваліфікація: бакалавр прикладної математики

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ 2019-2023 рр

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	С	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
4	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	Д	Д										
5																																																						
6																																																						

II. ЗВЕДЕНІ ДНІ З БЮДЖЕТУ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзамени	Практики	Атестація	Дипломне проєктув.	Канікули	Разом
1	32	6				14	52
2	32	6				14	52
3	32	6				14	52
4	32	4	6	1	1	4	42
5							
6							
Разом	128	22	6	1	1	46	198

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ:

- Т - теоретичне навчання
- С - екзаменаційна сесія
- П - практика
- К - канікули
- // - атестаційний екзамен
- Д - підготовка та захист кваліфікаційної роботи

ПРАКТИКИ

Назва практики	Семестр	Тижні
Науково-дослідна практика (без відриву від занять)	8	6

АТЕСТАЦІЯ

Атестаційний екзамен	Кваліфікаційна робота (проєкт)	Семестр
	Кваліфікаційна робота	8

7	Курсова науково-дослідницька робота		6,7			6	180	0				180									
8	Науково-дослідна практика (без відриву від занять)		8			5	150					150									
9	Підготовка кваліфікаційної роботи	8				2	60					60									
Усього за циклом 1.2			15		15	51	1530	608	272		336	922	4	4	7	0	8	4	7	4	
Усього за обов'язковою частиною			57	15	35	180	5400	2672	1216		1424	32	2728	30	30	27	19	19	16	15	11

2. ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВИБОРОМ

2.1 Цикл загальної підготовки

1	Міжфакультетська вибіркова дисципліна 1		3			3	90	32	32			58			2						
2	Міжфакультетська вибіркова дисципліна 2		4			3	90	28	28			62			2						
3	Міжфакультетська вибіркова дисципліна 3		5			3	90	32	32			58			2						
4	Міжфакультетська вибіркова дисципліна 4		6			3	90	28	28			62					2				
Усього за циклом 2.1						12	360	120	120			0	240	0	0	2	2	2	2	0	0

2.2 Цикл професійної підготовки

1	Дисципліна П-1	4		1		1	4	120	48	32		16				4				
2	Дисципліна П-2	4		1		1	4	120	64	32		32			4					
3	Дисципліна П-3		5	1			4	120	64	32		32				4				
4	Дисципліна П-4		5	1			4	120	64	32		32				4				
5	Дисципліна П-5		6	1			4	120	64	32		32					4			
6	Дисципліна П-6		6	1			4	120	64	32		32					4			
7	Дисципліна П-7		7	1			4	120	64	32		32						4		
8	Дисципліна П-8		7	1			4	120	64	32		32						4		
9	Дисципліна П-9		7	1			4	120	64	32		32						4		
10	Дисципліна П-10		8	1			4	120	64	32		32							4	
11	Дисципліна П-11		8	1			4	120	64	32		32							4	
12	Дисципліна П-12		8	1			4	120	64	32		32							4	

Усього за циклом 2.2

	Усього за вибірковою частиною			12			48	1440	704	352		352	0	736	0	0	0	8	8	8	12	12
--	-------------------------------	--	--	----	--	--	----	------	-----	-----	--	-----	---	-----	---	---	---	---	---	---	----	----

Загальна кількість							240	7200	3496	1688		1776	32	3704	30	30	29	29	29	26	27	23
--------------------	--	--	--	--	--	--	-----	------	------	------	--	------	----	------	----	----	----	----	----	----	----	----

Кількість годин на тиждень															30	30	29	29	29	26	27	23
----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	----	----	----	----	----	----	----

Кількість оцінок за чотирирівневою шкалою															3	3	3	4	3	4	4	1
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	---	---	---	---	---	---

Кількість оцінок за дворівневою шкалою															4	3	4	3	5	4	4	6
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	---	---	---	---	---	---

Кількість контрольних робіт															10	6	4	7	6	7	6	5
-----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	---	---	---	---	---	---	---

Кількість курсових робіт (проектів)																				1	1	
-------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	--

ЗВЕДЕНІ ДАНІ

Назва	Кількість кредитів ECTS
Обов'язкові навчальні дисципліни	178
Дисципліни за вибором	60
Підготовка кваліфікаційної роботи	2
Загальна кількість кредитів ECTS	240

№ п/п	Факультативні дисципліни	Семестр	год/тижд
1	Математичний аналіз	1,2	2
2	Фізична культура	1,2,3,4	4

Затверджено Вченою радою університету

протокол № 5 від "22" квітня 2019_р.

Декан факультету /директор центру/  Г.М.Жолткевич

(підпис, прізвище та ініціали)

