

Ректор

"Затверджую"



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 2020-2024 рр
з галузі знань 11 - математика та статистика

Підготовки бакалавра
(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)

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ 2020-2024 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	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	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
2	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	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
3	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	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
4	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	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
5																																																				
6																																																				

II. ЗВЕДЕНІ ДНІ З БЮДЖЕТУ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзамени та заліки	Практики (без відриву від занять)	Атестація	Дипломне проєктув.	Канікули	Разом
1	32	8				12	52
2	32	8				12	52
3	32	8				12	52
4	32	6	4		4	3	42
5							
6							
Разом	128	30	4		4	39	198

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ:

- T - теоретичне навчання
- C - екзаменаційна сесія
- П - практика
- К - канікули
- Д - підготовка та захист кваліфікаційної роботи
- З - заліки

ПРАКТИКИ

Назва практики	Семестр	Тижні
Науково-дослідна практика (без відриву від занять)	8	4/5 кр

АТЕСТАЦІЯ

Атесатційний 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 І.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	2704	1248		1424	32	2696	30	30	28	19	19	16	15	12

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		4	120	48	32		16	72			4									
2	Дисципліна П-2	4		1		4	120	64	32		32	56			4									
3	Дисципліна П-3		5	1		4	120	64	32		32	56				4								
4	Дисципліна П-4		5	1		4	120	64	32		32	56				4								
5	Дисципліна П-5		6	1		4	120	64	32		32	56					4							
6	Дисципліна П-6		6	1		4	120	64	32		32	56						4						
7	Дисципліна П-7	7		1		4	120	64	32		32	56										4		
8	Дисципліна П-8	7		1		4	120	64	32		32	56										4		
9	Дисципліна П-9	7		1		4	120	64	32		32	56										4		
10	Дисципліна П-10		8	1		4	120	64	32		32	56										4		
11	Дисципліна П-11		8	1		4	120	64	32		32	56										4		
12	Дисципліна П-12		8	1		4	120	64	32		32	56										4		
Усього за циклом 2.2						12	48	1440	704	352		352	736	0	0	0	8	8	8	12	12			
Усього за вибірковою частиною						12	60	1800	824	472		352	976	0	0	2	10	10	10	12	12			
Загальна кількість							240	7200	3528	1720		1776	3672	30	30	30	29	29	26	27	24			
Кількість годин на тиждень														30	30	30	29	29	26	27	24			
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	7	5	7	7	8	6	5			
Кількість курсових робіт (проектів)																			1	1				

ЗВЕДЕНІ ДАНІ

Назва	Кількість кредитів ECTS
Обов'язкові навчальні дисципліни	173
Дисципліни за вибором	60
Практика	5
Підготовка кваліфікаційної роботи	2
Загальна кількість кредитів ECTS	240

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

Затверджено Вченою радою університету
протокол № 9 від " 25 " травня 2020 р.

Декан факультету / директор центру/



Григорій Жолткевич

