

ЗАТВЕРДЖЕНО
Вченою радою ДонНУ імені Василя Стуса
Протокол № 17 від "29" травня 2026 р.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДОНЕЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ВАСИЛЯ СТУСА

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН



Підготовкимагістра
(назва ступеня вищої освіти)

за спеціальністюF3 Комп'ютерні науки
(шифр і назва спеціальності)

спеціалізацією
(шифр і назва спеціалізації)

освітньою програмоюКомп'ютерні технології обробки даних
(назва освітньо-професійної програми)

галузі знаньF Інформаційні технології
(шифр і назва галузі знань)

розрахунковий період1 рік 4 місяці

на основіНРК6, НРК7

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

	Вересень				Жовтень					Листопад				Грудень				Січень					Лютий				Березень				Квітень					Травень				Червень				Липень				Серпень																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Курси	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	В	Н	

ПОЗНАЧЕННЯ: Т - теоретичне навчання; З - заліковий тиждень; С - екзаменаційна сесія; П - практична підготовка; К - канікули; # - самостійна робота
КР - виконання кваліфікаційної (магістерської) роботи; П - підготовка до атестації; А - складання атестації

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практична підготовка	Атестація	Виконання кваліфікаційної роботи	Канікули	Разом
1	34	6				12	52
2			3 (6)	2	12		17
Разом	34	6	0	2	12	12	69

III. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

Назва	Семестр	Тижнів
Виробнича (науково-дослідна)	3	3 (6)

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації (екзамен, захист кваліфікаційної роботи)	Семестр
Захист кваліфікаційної роботи	3

ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ
НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ 2026 року набору
Комп'ютерні технології обробки даних

Освітня програма

РЕКОМЕНДОВАНО

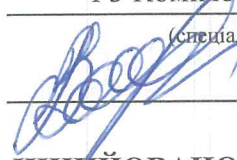
Радою з якості вищої освіти

Донецького національного університету імені Василя Стуса
протокол №10 від 27 травня 2026 р.

Експерт з якості

Ф3 Комп'ютерні науки

(спеціальність)

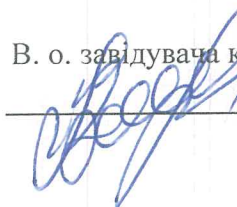
 Наталія ВЕСЕЛОВСЬКА

ІНІЦІЙОВАНО:

кафедрою інформаційних технологій

протокол № 21 від 15 квітня 2026 р.

В. о. завідувача кафедри

 Наталія ВЕСЕЛОВСЬКА

ПОГОДЖЕНО

Проректор з науково-педагогічної та навчальної роботи

 Лілія МАРТИНЕЦЬ

Завідувач навчального відділу

 Світлана КНИШ

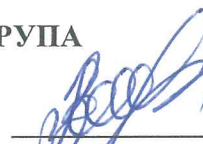
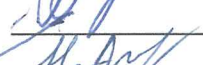
В.о. декана ФІПТ

 Сергій СЕГЕДА

ПРОЄКТНА ГРУПА

Гарант:

Члени групи:


Наталія ВЕСЕЛОВСЬКА

Сергій ШТОВБА

Надія ПОТАПОВА

 Завершено угод
OK "Statistical Learning"


V. План навчального процесу

V. План навчального процесу																										
Шифр за ОП	Найменування дисциплін	Розподіл за семестрами						Кількість кредитів ECTS	Загальний обсяг	Кількість годин				Самостійна робота	Розподіл кредитів ECTS за семестрами і аудиторних годин на тиждень											
		Екзамени		Заліки	Курсова робота	Практична підготовка	Модульні контроль			Всього	Аудиторних				I курс				II курс							
		письмові	усні								у тому числі:				1 семестр		2 семестр		3 семестр							
											Лекції	Практичні	Лабораторні		кредитів ECTS	тижнів	17	кредитів ECTS	тижнів	17	кредитів ECTS	тижнів	17			
години в тиждень, кредитів ECTS за семестр																										
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

I. ЦИКЛ ДИСЦИПЛІН ПРОФЕСІЙНОЇ ТА ПРАКТИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ

ОК-1	Нейромережеві методи та моделі		1				1	4	120	42	18		24	78	4	1		1,5								
ОК-2	Statistical learning	1					1	4,5	135	46	18		28	89	4,5	1		2								
ОК-3	Технології обробки структурованих даних			2			2	4	120	42	18		24	78					4	1		1,5				
ОК-4	Методологія та організація наукових досліджень. Academic Writing			1			1	4,5	135	46	18		28	89	4,5	1		2								
ОК-5	Технології зберігання, обробки та візуалізації даних	1					1	4,5	135	46	18		28	89	4,5	1		2								
ОК-6	Управління IT-проектами		2				2	4	120	42	18		24	78					4	1		1,5				
ОК-7	Професійна іноземна мова			2			2	3,5	105	34		34		71				3,5		2						
ОК-8	Експертні та рекомендаційні системи		2				2	4	120	42	18		24	78				4	1		1,5					
ОК-9	Моделювання та оптимізація інформаційних та комп'ютерних систем		2				2	4,5	135	46	18		28	89				4,5	1		2					
ОК-10	Виробнича (науково-дослідна) практична підготовка					3		10,5	315					315									10,5			
ОК-11	Підготовка та захист кваліфікаційної роботи							19,5	585					585									19,5			
Всього за циклом професійної та практичної підготовки:								67,5	2025	386	144	34	208	1639	17,5	4		7,5	20	4	2	6,5	30			

II. ЦИКЛ ДИСЦИПЛІН ЗА ВИБОРОМ ЗДОБУВАЧА ВИЩОЇ ОСВІТИ

	Дисципліна за вибором з переліку 1*			1			1	3	90	30	30			60	3	2										
	Дисципліна за вибором з переліку 1*			1			1	3	90	30	30			60	3	2										
	Дисципліна за вибором з переліку 2*			1			1	5,5	165	50	34	16		115	5,5	2	1									
	Дисципліна за вибором з переліку 2*			2			2	5,5	165	50	34	16		115					5,5	2	1					
	Дисципліна за вибором з переліку 2*			2			2	5,5	165	50	34	16		115					5,5	2	1					

Всього за вибіркоvim циклом:								22,5	675	210	162	48		465	11,5	6	1		11,0	4	2					
------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	------	-----	-----	-----	----	--	-----	------	---	---	--	------	---	---	--	--	--	--	--

Загальний обсяг навантаження:	90	2700	596	306	82	208	2104	29	10	1	7,5	31	8	4	6,5	30			
									18,5			18,5							
	екзаменів					письмових		2											
						усних		1			3								
	заліків							4			4								
	модульних контролів							7			7								
	курсів робіт																		
	практична підготовка													1					

* переліки дисциплін формуються за поданням кафедр Університету щорічно, затверджуються Радою з якості вищої освіти Університету