

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ДВНЗ "Донецький національний технічний університет"

"З а т в е р д ж у ю"  
Перший проректор

\_\_\_\_\_ Л.Л.Бачурін  
" \_ " \_\_\_\_\_ 2016року

Робочий навчальний план  
шифр і назва напряму підготовки 6.050102 "Комп'ютерна інженерія"

Група  
Курс  
Форма навчання

КІ-13а  
четвертий  
денна

Курс	Вересень						Жовтень			Листопад					Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Сер пен																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
4	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	к	к	р	с	с	с	с	т	т	т	т	т	т	с	с	п	п	п	п	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д	д

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; Р – резервний тиждень для виконання навчального плану в повному обсязі; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; Д – виконання та захист кваліфікаційної роботи.

№ з/п	Шифр за ОПП	Назви навчальних дисциплін	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин				І семестр (навчальних тижнів)								ІІ семестр (навчальних тижнів)								Кафедра, циклова комісія										
				за навчальним планом	фактично виділено	прочитано в минулому році	на поточний навчальний рік	всього	з них аудиторних у тому числі				самостійна робота	курсів роботи, проекти	розрахункові роботи	форми контролю		всього	з них аудиторних у тому числі				самостійна робота		курсів роботи, проекти	розрахункові роботи	форми контролю							
									екзамен	залік	всього	всього				лекції	лабораторні		практичні	екзамен	залік													
1	н	Методи і засоби інженерії комп'ютерних систем	6	216				216	48	32	16		168				е																	
2	н	Комп'ютерні мережі	3	108				108	48	16	16	16	60	кп				з																
3	н	Паралельні та розподілені обчислення	4	144				144	64	32	32		80					з																
4	н	Паралельні комп'ютерні архітектури	4,5	162				162	48	32	16		114				е																	
5	вв	Основи цифрової обробки сигналів	3	108				108	32	16	16		76		1		е																	
6	вв	Комп'ютерні мікроархітектури	3	108				108	48	32	16		60					з																
7	вв	Програмування в середовищі UNIX	3,5	126				126	64	32	32		62		1		е																	
8	вс	Взаємозамінність, стандартизація і техн.вимір.	3	108				108	48	32	16		60					з																
1	н	Паралельні комп'ютерні архітектури	1,5	54															54	32	16	16		22						з				
2	н	Кодування і захист інформації в розподілених комп'ютерних системах	4	144															144	48	24	24		96		1	е							
3	н	Основи охорони праці	2	72															72	16	8		8	56			е							
4	н	Переддипломна практика	4,5	162															162	0				162							дз			
5	н	Кваліфікаційна робота	10,5	378															378	0				378										
6	вв	Комп'ютерна обробка мультимедійних даних	2,5	90															90	40	24	16		50			е							
7	вв	Системи керування на базі дискретних елементів	3	108															108	40	16	24		68			е							
8	вс	Системи програмної підтримки проектування цифрових автоматів	2	72															72	32	16	16		40		1			з					
		Разом	60	2160	0	0	0	1080	400	224	160	16	680	1	2	4	3	1080	208	104	96	8	872	0	2	4	3							

Практика				
№ з/п	Назва практики	Кількість тижнів	Кількість годин	Форма контролю
	Навчальна			
	Виробнича			
	Переддипломна	3	162	дз

Державна атестація	
Назва	Семестр
Кваліф. робота	8

" \_ " \_\_\_\_\_ 201\_ року  
" \_ " \_\_\_\_\_ 201\_ року  
" \_ " \_\_\_\_\_ 201\_ року

Зав.кафедри \_\_\_\_\_ В.А. Святний  
(підпис)  
Декан факультету \_\_\_\_\_ О.М. Мірошкін  
(підпис)  
Нач.навч.-методич.відділу \_\_\_\_\_ Г.С. Панченко  
(підпис)