

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**  
**ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ імені І. І. МЕЧНИКОВА**

ЗАТВЕРДЖУЮ

Ректор \_\_\_\_\_

**Вячеслав ТРУБА**

"26" 06

2017 р.



Кваліфікація : бакалавр з автоматизації, комп'ютерно-інтегрованих технологій та робототехніки

Строк навчання: 3 роки 10 місяців

Вступ на основі: повної загальної середньої освіти

## НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки БАКАЛАВРА з галузі знань 17 - Електроніка, автоматизація та електронні комунікації  
 За спеціальністю: 174 - Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка  
 Освітня програма : Комп'ютерна обробка та аналіз даних

Форма навчання: очна (денна)

### I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Рік	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	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т
2	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т
3	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т
4	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; КР - підготовка кваліфікаційної роботи; З – захист кваліфікаційної роботи

### II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практики	Атестація	Виконання кваліфікаційної роботи*	Канікули	Разом
1	35	5				12	52
2	35	5				12	52
3	35	5				12	52
4	29	4	4	1	3	2	43
разом	134	19	4	1	3	38	199

### III. ПРАКТИКА

назва практики	семестр	тижні
виробнича	8	4

### IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва освітнього компонента	Форма атестації	Семестр
Кваліфікаційна робота	захист	8





OK 28	Курсова робота з теорії автоматичного керування, ПТЗ КІС, САПР або машинного на	6		3	90	0				90									
OK 29	Виробнича практика	8		6	180	0				180									
OK 30	Кваліфікаційна робота			5	150	0				150									
	<b>Всього</b>	<b>11</b>	<b>15</b>	<b>116</b>	<b>3480</b>	<b>1432</b>	<b>754</b>	<b>656</b>	<b>64</b>	<b>2048</b>	<b>166</b>	<b>114</b>	<b>84</b>	<b>318</b>	<b>336</b>	<b>264</b>	<b>60</b>	<b>44</b>	
	<b>Разом за циклом нормативний дисциплін</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>180</b>	<b>5400</b>	<b>2300</b>	<b>1160</b>	<b>764</b>	<b>418</b>	<b>3100</b>	<b>400</b>	<b>408</b>	<b>344</b>	<b>318</b>	<b>336</b>	<b>264</b>	<b>90</b>	<b>74</b>	
<b>2. ВИБІРКОВІ ДИСЦИПЛІНИ</b>																			
<b>Вибіркові компоненти циклу загальної підготовки та загальноуніверситетського каталогу</b>																			
ВК 1	Дисципліна вільного вибору 1		3	3	90	30	20		10	60			30						30
ВК 2	Дисципліна вільного вибору 2		8	3	90	30	20		10	60									30
ВК 3	Дисципліна вільного вибору 3		8	3	90	30	20		10	60									30
<b>Вибіркові компоненти фахової підготовки</b>																			
ВК 4	Дисципліна вільного вибору 4		4	3	90	30	14	16		60			30						
ВК 5	Дисципліна вільного вибору 5		4	3	90	30	14	16		60			30						
ВК 6	Дисципліна вільного вибору 6		5	3	90	30	14	16		60			30						
ВК 7	Дисципліна вільного вибору 7		5	3	90	30	14	16		60			30						
ВК 8	Дисципліна вільного вибору 8		6	3	90	30	14	16		60									30
ВК 9	Дисципліна вільного вибору 9		6	3	90	30	14	16		60									30
ВК 10	Дисципліна вільного вибору 10		6	3	90	30	14	16		60									30
ВК 11	Дисципліна вільного вибору 11		7	3	90	30	14	16		60									30
ВК 12	Дисципліна вільного вибору 12		7	3	90	30	14	16		60									30
ВК 13	Дисципліна вільного вибору 13		7	3	90	30	14	16		60									30
ВК 14	Дисципліна вільного вибору 14		7	3	90	30	14	16		60									30
ВК 15	Дисципліна вільного вибору 15		7	3	90	30	14	16		60									30
ВК 16	Дисципліна вільного вибору 16		7	3	90	30	14	16		60									30
ВК 17	Дисципліна вільного вибору 17		8	3	90	30	14	16		60									30
ВК 18	Дисципліна вільного вибору 18		8	3	90	30	14	16		60									30
ВК 19	Дисципліна вільного вибору 19		8	3	90	30	14	16		60									30
ВК 20	Дисципліна вільного вибору 20		8	3	90	30	14	16		60									30
	<b>Разом за циклом вибіркового дисциплін</b>		<b>20</b>	<b>60</b>	<b>1800</b>	<b>600</b>	<b>298</b>	<b>272</b>	<b>30</b>	<b>1200</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>60</b>	<b>60</b>	<b>90</b>	<b>180</b>	<b>180</b>	
	<b>РАЗОМ</b>	<b>22</b>	<b>42</b>	<b>240</b>	<b>7200</b>	<b>2900</b>	<b>1458</b>	<b>1036</b>	<b>448</b>	<b>4300</b>	<b>400</b>	<b>408</b>	<b>374</b>	<b>378</b>	<b>396</b>	<b>354</b>	<b>270</b>	<b>254</b>	
											<b>22.2</b>	<b>24</b>	<b>20.8</b>	<b>22.2</b>	<b>22</b>	<b>20.8</b>	<b>15</b>	<b>23.1</b>	

Затверджено на засіданні Вченої ради факультету математики, фізики та інформаційних технологій      Протокол №7 від 30 квітня 2024 року

VI. ЗВЕДЕНА ТАБЛИЦЯ

Розподіл по роках навчання	1	2	3	4	разом
Кількість кредитів СКТС	60	60	60	60	240
Кількість екзаменів	7	8	4	3	22
Кількість заліків	9	8	11	14	42
Кількість курсових робіт		1	1		2
Виробнича практика				1	1
Атестація				1	1

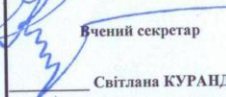
Гарант ОП  Віктор ВОЛКОВ

Декан факультету  Юрій НІЦУК

Керівник навчального відділу  Світлана ГВОЗДИЙ

Проректор з науково-педагогічної роботи  Олександр ЗАПОРОЖЧЕНКО

Затверджено  
на засіданні Вченої ради  
25.06 2024 р.  
протокол № 14

 Вчений секретар  
Світлана КУРАНДО