





Київський національний університет будівництва і архітектури  
**РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**

на 2020-2021 навчальний рік

Затверджую  
 Перший проректор  
 \_\_\_\_\_ Д.О. Чернишев  
 " \_\_ " \_\_\_\_\_ 2020 р.

спеціальності  
 ОР

151 "Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані  
 технології"  
 бакалавр

форма навчання  
 Курс

заочна  
 3

№ п/п	Шифр за ОГП	Назви навчальних дисциплін	Годин на рік	Кредитів на рік	Осінній семестр (1)										Весняний семестр (2)										Кафедра												
					Кредитів на сем.	Обсяг годин					Самостійн.	види робіт				екзам. форма	залік	Кредитів на сем.	Обсяг годин					Самостійн.		види робіт				екзам. форма	залік						
						Всього	Разом	аудиторні				КП	КР	РГР	Контр.				КП	КР	РГР	Контр.	Всього			Разом	аудиторні					КП	КР	РГР	Контр.	екзам. форма	залік
								лекції	лаб.	практ.																	у тому числі	у тому числі									
1		Політологія	90	3,0											3,0	90	16	2		14	74			1	1	23											
2		Комп'ютерне моделювання процесів та систем	150	5,0	5,0	150	26	4	14	8	124	1		1												43											
3		Електроніка і мікросхемотехніка	210	7,0	7,0	210	42	4	22	16	168	1		1												43											
4		Економіка підприємства	90	3,0											3,0	90	40	20		20	50			1	1	8											
5		Метрологія, технологічні вимірювання і прилади	180	6,0											6,0	180	48	4	16	28	132	1			1		43										
6		Типові технологічні процеси водопостачання та водовідведення	90	3,0	3,0	90	18	2	10	6	72		1		1											25											
7		Типові технологічні процеси тепlopостачання	90	3,0											3,0	90	18	2	10	6	72		1		1	26											
8		Прикладна механіка та основи конструювання	120	4,0											4,0	120	24	2	10	12	96		1		1	49											
9		Термодинаміка і теплотехніка	90	3,0	3,0	90	16	2	10	4	74		1		1											27											
10		Виробничі процеси та обладнання об'єктів автоматизації	90	3,0	3,0	90	18	2	10	6	72		1		1											36											
		<b>Всього</b>	<b>1200</b>	<b>40</b>	<b>21,0</b>	<b>630</b>	<b>120</b>	<b>14</b>	<b>66</b>	<b>40</b>	<b>510</b>		<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>19,0</b>	<b>570</b>	<b>146</b>	<b>30</b>	<b>36</b>	<b>80</b>	<b>424</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>4</b>										

Декан факультету

Русан І.В.

Затверджую  
Перший проректор

\_\_\_\_\_ Д.О. Чернишев  
" \_\_ " \_\_\_\_\_ 2020 р.

Київський національний університет будівництва і архітектури

**РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**

на 2020-2021 навчальний рік

спеціальності  
ОР

151 "Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані  
технології"  
бакалавр

форма навчання  
Курс

заочна  
4

№ п/п	Шифр за ОГП	Назви навчальних дисциплін	Годин на рік	Кредитів на рік	Осінній семестр (1)										Весняний семестр (2)										Кафедра				
					Кредитів на сем.	Обсяг годин аудиторні					Самостійн.	види робіт					Кредитів на сем.	Обсяг годин аудиторні					Самостійн.	види робіт					
						Всього	Разом	у тому числі				КП	КР	РГР	Контр.	екзам. форма		залік	КП	КР	РГР	Контр.		екзам. форма		залік			
								лекції	лаб.	практ.																	лекції	лаб.	практ.
1		Технічні засоби автоматизації та їх ПЗ	285	9,5	5,0	150	32	4	14	14	118		1	1	4,5	135	32	4	16	12	103	1			1		43		
2		Теорія автоматичного керування	285	9,5	5,5	165	44	4	24	16	121		1	1	4,0	120	28	2	16	10	92		1		1		43		
3		Ідентифікація та моделювання технологічних процесів	120	4,0											4,0	120	22	4	10	8	98			1	1		43		
4		Проектування систем автоматизації	75	2,5											2,5	75	20	2	10	8	55			1	1		43		
5		Автоматизовані системи діагностики і контролю	120	4,0											4,0	120	26	2	12	12	94			1	1		41		
6		Основи побудови промислових мереж	120	4,0	4,0	120	20	2	10	8	100		1	1													43		
7		Сучасні інформаційно-вимірювальні комплекси	90	3,0	3,0	90	22	2	10	10	68		1	1													43		
8		Автоматизовані гідро та пневмоприводи	75	2,5											2,5	75	16	2	8	6	59			1	1		40		
9		Автоматизовані електроприводи	120	4,0	4,0	120	24	2	14	8	96		1	1													41		
10		Основи збору, передачі та обробки інформації	105	3,5											3,5	105	20	2	10	8	85			1	1		43		
		<b>Всього</b>	<b>1395</b>	<b>46,5</b>	<b>21,5</b>	<b>645</b>	<b>142</b>	<b>14</b>	<b>72</b>	<b>56</b>	<b>503</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>25</b>	<b>750</b>	<b>164</b>	<b>18</b>	<b>82</b>	<b>64</b>	<b>586</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>3</b>		

Декан факультету

Русан І.В.

