



303	Фізичне виховання		2,4		1,3	<b>5</b>	150	144		144		6	2	2	2	2				
304	Іноземна мова		2,4		1,3	<b>6</b>	180	144		144		36	2	2	2	2				
305	Вища математика	1,2,3		1,2	1,2,3	<b>18</b>	540	306	180	126		234	6	6	5					
306	Спеціальні розділи математики	4	5		4,5	<b>8</b>	240	126	72	54		114				4	3			
307	Фізика	1,2		1,2	1,2	<b>10</b>	300	144	72	18	54	156	4	4						
308	Гідрогазодинаміка та тепломасообмін	5	3,4	3,4,5	3,4,5	<b>10</b>	300	162	72	36	54	138			3	3	3			
309	Теоретична механіка	3		3	3	<b>4</b>	120	54	36	18		66			3					
3010	Хімія		1	1	1	<b>3</b>	90	54	36		18	36	3							
3011	Матеріалознавство		2		2	<b>2</b>	60	36	18		18	24		2						
3012	Електротехніка		3	3	3	<b>4</b>	120	72	36	18	18	48			4					
3013	Теплотехніка		3	3	3	<b>3</b>	90	54	18		36	36			3					
3014	Метрологія		5	5	5	<b>4</b>	120	54	36		18	66					4			
3015	Числові методи		1		1	<b>3</b>	90	54	18		36	36	3							
3016	Програмування	1,2		1,2	1,2	<b>10</b>	300	144	72		72	156	4	4						
3017	Комп'ютерна графіка		2	2	2	<b>4</b>	120	72	36		36	48		4						
3018	Економіка і організація виробництва		7		7	<b>4</b>	120	72	36	36		48								4
3019	Охорона праці та цивільний захист		7		7	<b>4</b>	120	72	36	28	8	48								4
<b>Разом нормативних ОК</b> циклу загальної підготовки		<b>10</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>28</b>	<b>106</b>	<b>3180</b>	<b>1836</b>	<b>810</b>	<b>658</b>	<b>368</b>	<b>1344</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>22</b>	<b>11</b>	<b>10</b>			<b>8</b>

### 1.2. Цикл професійної підготовки

ПО1	Електроніка та основи мікропроцесорної техніки	6	5	5,6	5,6	<b>8</b>	240	126	72	36	18	114					3	4		
ПО2	Теорія автоматичного керування	6,7	5	6	5,6,7	<b>10</b>	300	144	81	9	54	156					3,5	2,5	2	
ПО3	Курсова робота з теорії автоматичного керування		7			<b>1</b>	30					30								
ПО4	Комп'ютерне моделювання процесів і систем	5	6	5,6	5,6	<b>8</b>	240	126	72	36	18	114					3	4		
ПО5	Технічні засоби автоматизації	4		4	4	<b>5</b>	150	72	36	18	18	78			4					
ПО6	Курсова робота з технічних засобів автоматизації		5			<b>1</b>	30					30								
ПО7	Проектування систем автоматизації		6	6	6	<b>4</b>	120	72	36	36		48						4		
ПО8	Інженерна графіка		1	1	1	<b>3</b>	90	54	18		36	36	3							
ПО9	Загальна хімічна технологія		2	2	2	<b>3</b>	90	54	36		18	36		3						
ПО10	Технологічні вимірювання та прилади	6			6	<b>5</b>	150	72	36	18	18	78						4		
ПО11	Курсовий проект з технологічних вимірювань та приладів		6			<b>1.5</b>	45					45								
ПО12	Технології розробки програмного забезпечення	3		3	3	<b>4</b>	120	54	36		18	66			3					
ПО13	Курсова робота з технологій розробки програмного забезпечення		4			<b>1</b>	30					30								
ПО14	Автоматизація технологічних процесів та виробництв	7	8	7	7,8	<b>6.5</b>	195	81	54	27		114							3	3
ПО15	Курсова робота з автоматизації технологічних процесів та виробництв		8			<b>1</b>	30					30								
ПО16	Переддипломна практика		8			<b>6</b>	180					180								X
ПО17	Дипломне проектування					<b>6</b>	180					180								X
<b>Разом нормативних ОК</b> циклу професійної підготовки		<b>8</b>	<b>13</b>	<b>11</b>	<b>15</b>	<b>74</b>	<b>2220</b>	<b>855</b>	<b>477</b>	<b>180</b>	<b>198</b>	<b>1365</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>9.5</b>	<b>18.5</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
<b>ВСЬОГО нормативних</b>		<b>18</b>	<b>31</b>	<b>26</b>	<b>43</b>	<b>180</b>	<b>5400</b>	<b>2691</b>	<b>1287</b>	<b>838</b>	<b>566</b>	<b>2709</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>25</b>	<b>15</b>	<b>19.5</b>	<b>18.5</b>	<b>13</b>	<b>3</b>

### 2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти

2.1. Цикл загальної підготовки (Вибіркові освітні компоненти з загальноуніверситетського Каталогу)																						
ЗВ 1	Освітній компонент 1 ЗУ-Каталогу		3		3	2	60	36	18	18		24			2							
ЗВ 2	Освітній компонент 2 ЗУ-Каталогу		3		3	2	60	36	18	18		24			2							
ЗВ 3	Освітній компонент 3 ЗУ-Каталогу		4		4	2	60	36	18	18		24				2						
ЗВ 4	Освітній компонент 4 ЗУ-Каталогу		6		6	2	60	36	18	18		24					2					
ЗВ 5	Іноземна мова професійного спрямування	8	6		5,7	6	180	126		126		54				2	2	2	2			
<b>Разом вибірових ОК</b> циклу загальної підготовки		<b>1</b>	<b>5</b>		<b>6</b>	<b>14</b>	<b>420</b>	<b>270</b>	<b>72</b>	<b>198</b>		<b>150</b>			<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>2</b>			
2.2. Цикл професійної підготовки (Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального каталогів)																						
ПВ 1	Освітній компонент 1 Ф-Каталогу	4			4	6	180	90	36	18	36	90				5						
ПВ 2	Освітній компонент 2 Ф-Каталогу	5	4	4	4,5	8	240	126	54	36	36	114				2	5					
ПВ 3	Освітній компонент 3 Ф-Каталогу		4	4	4	3	90	54	36		18	36				3						
ПВ 4	Освітній компонент 4 Ф-Каталогу		6,7,8	6,7,8	6,7,8	10.5	315	189	90	45	54	126					3.5	4	6			
ПВ 5	Освітній компонент 5 Ф-Каталогу	7,8		7,8	7,8	8.5	255	108	72	36		147						3.5	5			
ПВ 6	Освітній компонент 6 Ф-Каталогу		7	7	7	4	120	72	36	36		48						4				
ПВ 7	Освітній компонент 7 Ф-Каталогу		8		8	3	90	54	18	36		36							6			
ПВ 8	Освітній компонент 8 Ф-Каталогу		8		8	3	90	54	36	18		36							6			
<b>Разом вибірових ОК</b> циклу професійної підготовки		<b>4</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>46</b>	<b>1380</b>	<b>747</b>	<b>378</b>	<b>225</b>	<b>144</b>	<b>633</b>				<b>10</b>	<b>5</b>	<b>3.5</b>	<b>11.5</b>	<b>23</b>		
<b>ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ</b>		<b>5</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>18</b>	<b>60</b>	<b>1800</b>	<b>1017</b>	<b>450</b>	<b>423</b>	<b>144</b>	<b>783</b>			<b>4</b>	<b>12</b>	<b>7</b>	<b>7.5</b>	<b>13.5</b>	<b>25</b>		
<b>Загальна кількість</b>		<b>23</b>	<b>44</b>	<b>34</b>	<b>61</b>	<b>240</b>	<b>7200</b>	<b>3708</b>	<b>1737</b>	<b>1261</b>	<b>710</b>	<b>3492</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>27</b>	<b>26.5</b>	<b>26</b>	<b>26.5</b>	<b>28</b>		
													<b>Кількість екзаменів</b>		<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
													<b>Кількість заліків</b>		<b>4</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
													<b>з них: курсових проектів</b>								<b>1</b>	
													<b>курсрових робіт</b>					<b>1</b>	<b>1</b>		<b>1</b>	<b>1</b>

Військова підготовка	У 5 - 8 семестрах за окремим планом військової підготовки
----------------------	---

Голова НМК \_\_\_\_\_ / Анатолій ЖУЧЕНКО /

Завідувача кафедри \_\_\_\_\_ / Анатолій ЖУЧЕНКО / Декан факультету \_\_\_\_\_ / Дмитро СІДОРОВ /