



Разом за цикл:		3	5	1	3	64,5	1935	657	342	135	180	627	3	10	6	9	5,5	
<b>I.3. Навчальні дисципліни базової підготовки (за вибором студентів)</b>																		
1/III	Екологічні навчальні дисципліни		5			2	60	36	18	18		24						2
2/III	Переддипломна практика		8			7,5	225					225						
3/III	Виконання атестаційної роботи					6	180					180						
Разом за цикл:			2			15,5	465	36	18	18		429						2
<b>I.4. Навчальні дисципліни соціально-гуманітарної підготовки (за вибором студентів)</b>																		
1/IV	Історичні навчальні дисципліни (Блок 1)*					2	60											
2/IV	Україномовні навчальні дисципліни (Блок2)*					2	60											
3/IV	Філософські навчальні дисципліни (Блок 3)*					2	60											
4/IV	Психологічні навчальні дисципліни (Блок 4)*					2	60											
5/IV	Правові навчальні дисципліни (Блок 5)*					2	60											
6/IV	Фізичне виховання або основи здорового способу життя*					5	150											
7/IV	Іноземна мова		2,4			6	180	144		144		36	2	2	2	2		
8/IV	Іноземна мова професійного спрямування		5,6			4	120	90		90		30					4	2
Разом за цикл:			4			25	750	234	0	234		66	2	2	2	2	4	2
<b>ВСЬОГО ЗА ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>		<b>10</b>	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>157</b>	<b>4590</b>	<b>1665</b>	<b>738</b>	<b>693</b>	<b>234</b>	<b>1824</b>	<b>23</b>	<b>27</b>	<b>16</b>	<b>11</b>	<b>11,5</b>	<b>2</b>
<b>II. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																		
<b>II.1. Навчальні дисципліни професійної та практичної підготовки</b>																		
1/с	Гідропривод та пневмопривод верстатів та роботів		1			4	120	54	36		18	66	3					
2/с	Математичне моделювання	5				5	150	72	36	36		78					4	
3/с	Гідропневмоавтоматика		4			4	120	54	36		18	66				4		
4/с	Конструювання обладнання машинобудування	4,5,6		7		16	480	207	126	54	36	273				4	4	7
5/с	Технологія машинобудування *					4	120											
6/с	Пристрої керування верстатів та роботів	4				3	90	36	18		18	54				2		
7/с	Обладнання автоматизованого виробництва*					3	90											
8/с	Комп'ютерне проектування верстатів та роботів	3				4,5	135	63	36	18	9	72			3,5			
9/с	Інструментальні системи верстатів та робототехнічних комплексів					3	90											
10/с	Промислові роботи та робототехнічні комплекси	3				5	150	72	36	18	18	48			4			
11/с	Теорія автоматичного управління	6				4	120	54	36	18		66						8
Разом за цикл:		<b>8</b>	<b>2</b>	<b>1</b>		<b>55,5</b>	<b>1665</b>	<b>792</b>	<b>360</b>	<b>162</b>	<b>117</b>	<b>843</b>	<b>3</b>		<b>7,5</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>17</b>
<b>II.2 Навчальні дисципліни професійної та практичної підготовки (за вибором студентів)</b>																		
1/св	Навчальні дисципліни з проектування 1. Основи конструювання деталей і вузлів 2. Основи розробки конструкцій		3,4			6	180	54	36	18		126			1,5	1,5		
2/св	Навчальні дисципліни систем приводів верстатів та роботів. 1. Системи приводів верстатів та роботів 2. Мехатронні керовані приводи	8				4	120	54	36		18	66						7
3/св	Навчальні дисципліни з технічної творчості: * 1. Основи технічної творчості. 2. Евристика в технічних системах					3	90											
4/св	Навчальні дисципліни з експлуатації: *1. Експлуатація та обслуговування верстатів та роботів 2. Експлуатація обладнання з числовим програмним керуванням					5	150											
6/св	Навчальні дисципліни з САПР верстатів та роботів. 1. САПР верстатів та роботів. 2. Системи автоматизованого проектування та інформаційні системи виробництва		4,5			6,5	195	54	36		18	141				2	2	
7/св	Навчальні дисципліни з чисельних методи розрахунку 1. Чисельні методи розрахунку. 2. Математичні програмні середовища		5			3,5	105	54	36	18		51						3
Разом за цикл:		<b>1</b>	<b>5</b>			<b>28</b>	<b>840</b>	<b>216</b>	<b>144</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>384</b>			<b>1,5</b>	<b>3,5</b>	<b>5</b>	<b>7</b>
<b>ВСЬОГО ЗА ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ:</b>		<b>9</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>83,5</b>	<b>2505</b>	<b>1008</b>	<b>504</b>	<b>198</b>	<b>153</b>	<b>1227</b>	<b>3</b>		<b>9</b>	<b>13,5</b>	<b>13</b>	<b>24</b>
<b>Загальна кількість</b>		<b>19</b>	<b>19</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>240,0</b>	<b>7095</b>	<b>2673</b>	<b>1242</b>	<b>891</b>	<b>387</b>	<b>3051</b>	<b>26</b>	<b>27</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>24,5</b>	<b>24</b>
<b>Кількість годин на тиждень</b>													<b>26</b>	<b>27</b>	<b>26,0</b>	<b>23,5</b>	<b>24,5</b>	<b>24</b>
<b>Кількість екзаменів</b>													<b>3</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
<b>Кількість заліків</b>													<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
<b>Кількість курсових проектів</b>																	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Кількість курсових робіт</b>															<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	

1	Військова підготовка				22,5	675		У 5 - 6 семестрах за окремим планом військової підготовки
---	----------------------	--	--	--	------	-----	--	---

*Ухвалено на засіданні Вченої ради університету, протокол № 3 від 11.03.2019 р.*

Голова НМК

\_\_\_\_\_  
(підпис) / **Бобир М.І.** /  
(п.і.б.)

В.о. завідувача кафедри

\_\_\_\_\_  
(підпис) / **Шевченко О.В.** /  
(п.і.б.)

Директор ММІ

\_\_\_\_\_  
(підпис) / **Бобир М.І.** /  
(п.і.б.)