

11/II	Деталі машин і основи конструювання		6	6		5,5	165	72	36	18	18	93						4			
13/II	Охорона праці та цивільний захист		7			4	120	72	36	28	8	48							4		
14/II	Економіка та організація виробництва		7			4	120	72	36	36		48							4		
Разом за п. I.2		4	12	1	3	65	1950	1017	504	235	278	933	12	2	6	9	11,5	8	8	0	
I.3. Навчальні дисципліни базової підготовки (за вибором студентів)																					
1/III	Екологічні навчальні дисципліни		4			2	60	36	18	18		24				2					
2/III	Переддипломна практика		8			7,5	225					225								X	
3/III	Виконання атестаційної роботи					6	180					180								X	
Разом за п. I.3		2				15,5	465	36	18	18	0	429	0	0	0	2	0	0	0	0	
I.4. Навчальні дисципліни соціально-гуманітарної підготовки (за вибором студентів)																					
1/IV	Історичні навчальні дисципліни (блок 1)		1			2	60	36	18	18		24		2							
2/IV	Україномовні навчальні дисципліни (блок 2)		2			2	60	36	18	18		24		2							
3/IV	Філософські навчальні дисципліни (блок 3)		3			2	60	36	18	18		24			2						
4/IV	Психологічні навчальні дисципліни (блок 4)		3			2	60	36	18	18		24			2						
5/IV	Правові навчальні дисципліни (блок 5)		6			2	60	36	18	18		24						2			
6/IV	Соціально-гуманітарні навчальні дисципліни 1 (блок 6)		6			2	60	36	18	18		24						2			
7/IV	Соціально-гуманітарні навчальні дисципліни 2 (блок 7)		7			2	60	36	18	18		24							2		
8/IV	Іноземна мова		2, 4			6	180	144		144		36	2	2	2	2					
9/IV	Іноземна мова професійного спрямування		6, 7			4	120	90		90		30					2	1	2		
Разом за п. I.4		11	29	1	3	24	720	486	126	360	0	234	4	4	6	2	2	5	4	0	
ВСЬОГО ЗА ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ		11	29	1	3	155	4650	2403	1098	937	368	2247	28	28	22	17	13,5	13	12	0	
II. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																					
II.1. Навчальні дисципліни професійної та практичної підготовки																					
1/с	Фізика лазерів		4			7	210	108	54	36	18	102				6					
2/с	Фізика взаємодії концентрованих потоків енергії з речовиною		5, 6			7	210	90	54	18	18	120					2	3			
3/с	Електрофізичні та електрохімічні методи обробки матеріалів		5, 6			9	270	126	72	18	36	144					3	4			
4/с	Технологія машинобудування		6, 7		7	8,5	255	90	54	18	18	165						4	1		
5/с	Технологія лазерної розмірної обробки		7			7,5	225	99	36	27	36	126							5,5		
6/с	Лазерна поверхнева обробка		7			7,5	225	99	36	36	27	126							5,5		
7/с	Лазерне технологічне обладнання		8			5	150	72	54		18	78								8	
Разом за п. II.1		10		1		51,5	1545	684	360	153	171	861	0	0	0	6	5	11	12	8	
II.2. Навчальні дисципліни професійної та практичної підготовки (за вибором студентів)																					
1/св	Навчальна дисципліна з основ професійної діяльності		3			3	90	36	18	9	9	54			2						
2/св	Навчальна дисципліна з мікропроцесорної техніки		3			2	60	36	18		18	24			2						
3/св	Навчальна дисципліна з систем комп'ютерного проектування		3			2	60	36	18		18	24			2						
4/св	Навчальна дисципліна з основ формування поверхонь різанням		4			4,5	135	81	45	18	18	54			4,5						
5/св	Навчальна дисципліна з променевих засобів зварювання		5			6	180	90	54	18	18	90						5			
6/св	Навчальна дисципліна з основ наукових досліджень та технічної творчості		5			3	90	54	36	18		36						3			
7/св	Навчальна дисципліна з основ розрахунку та конструювання вузлів лазерного технологічного обладнання		6			3	90	54	36		18	36							3		
8/св	Навчальна дисципліна з основ проектування оптико-механічних вузлів		8			4	120	63	18	45		57								7	
9/св	Навчальна дисципліна з математичного моделювання об'єктів та систем		8			3,5	105	45	27		18	60								5	
10/св	Навчальна дисципліна з оптимізації технологічних об'єктів та систем		8			2,5	75	36	18	9	9	39								4	
Разом за п. II.2		2	8			33,5	1005	531	288	117	126	474	0	0	6	4,5	8	3	0	16	
ВСЬОГО ЗА ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ		23	8	1	0	85	2550	1215	648	270	297	1335	28	28	28	27,5	26,5	27	24	24	
Загальна кількість		23	37	2	3	240	7200	3618	1746	1207	665	3582	28	28	28	27,5	26,5	27	24	24	
Кількість годин на тиждень													28	28	28	27,5	26,5	27	24	24	
Кількість екзаменів													3	3	3	3	3	3	3	2	
Кількість заліків													4	5	6	4	5	6	4	3	
Кількість курсових проєктів																			1	1	
Кількість курсових робіт													1		1	1					
1	Фізичне виховання	1 - 4 семестр за окремою програмою навчальної дисципліни "Фізичне виховання". 3 - 4 курс секційні заняття																			
2	Військова підготовка	У 5 - 8 семестрах за окремим планом військової підготовки																			

Голова НМК _____ М. І. Бобир

Ухвалено на засіданні Вченої ради університету, протокол № 4 від 02 квітня 2018 р.

Завідувач кафедри _____ І. В. Кривцун

Директор механіко-машинобудівного інституту _____ М. І. Бобир