

Міністерство освіти і науки України  
Сумський державний університет  
**РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**  
підготовки фахівця освітньо-кваліфікаційного рівня "бакалавр"  
**6.131 ПРИКЛАДНА МЕХАНІКА**

**рік прийому - 2020**  
денна форма навчання  
Модульно-циклова

№ п/п	Цикли дисциплін, назви дисциплін та змістовних модулів	Контроль (семестр)					Загальний обсяг			Заг. обсяг лекц. ауд. роб.	Обсяг лекц. роб.	Розподіл навчальної роботи (в кредитах за курсами та семестрами навчання)				Розподіл аудиторної роботи (годин на тиждень у модульному циклі)								Кафедра викладання	Потоки									
		д/з	з	зах	б/а	дск	за ОПП	за навч. планом	год.			кред.	1 курс		2 курс		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс											
													1	2	3	4	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.														
													год.	год.	год.	год.	I	II	III	IV	I	II	III			IV								
<b>НОРМАТИВНА ЧАСТИНА</b>											<b>1494</b>	<b>4350</b>	<b>145,0</b>	<b>1680</b>	<b>380</b>																			
<b>3</b>	<b>Цикл загальної підготовки</b>						<b>576</b>	<b>750</b>	<b>25,0</b>	<b>288</b>	<b>36</b>																							
1	Іноземна мова <sup>20</sup>	1,2					180	300	10,0	128			2,5	2,5															ІМ ІФСК	ТеСЕТ				
2	Інтегрований курс "Демократія: цінності, принципи, механізми"	3						150	5,0	48	20				5,0															ППСТ				
3	Інтегрований курс "Основи академічного письма"		2			1	108	300	10,0	112	16		4,0	1,0			4,0	2,0												ЖФ				
<b>ПН</b>	<b>Цикл природничо-наукової підготовки</b>						<b>918</b>	<b>2400</b>	<b>80,0</b>	<b>928</b>	<b>192</b>																							
1	Інформаційні технології	2					270	150	5,0	48	16			5,0																	ІТП	ТеСЕТ		
2	Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання	4						150	5,0	64	16				5,0																ТМВІ	ІМ		
3	Деталі машин (основи конструювання)					4		120	4,0	80	16				4,0																ОМ	ІМ		
3.1	Деталі машин (основи конструювання) - КП			4				30	1,0					1,0																	ОМ	ІМ		
4	Загальна хімія	1					243	150	5,0	64	16		5,0				5,3	4,0													ТПХ	ТеСЕТ		
5.1	Вища математика	1				2		900	30,0	320	64		7,5	7,5				8,0	4,0	4,0	6,0										МАІМО	ТеСЕТ		
6	Основи охорони праці та БЖД	4						150	5,0	48	24					5,0																ЕПТ	ТеСЕТ	
7	Теоретичні основи теплотехніки	4						150	5,0	48	8				5,0																	ТТФ	ІМ	
8	Фізика	1				2	405	600	20,0	256	32		5,0	5,0				5,3	4,0	4,0	4,0											ЕЗПФ	ТеСЕТ	
<b>ПП</b>	<b>Цикл професійної та практичної підготовки</b>						<b>1200</b>	<b>40,0</b>	<b>464</b>	<b>152</b>																								
1	Економіка	3						150	5,0	48	24				5,0																		управління	ТеСЕТ
2	Нарисна геометрія та інженерна графіка	2				1		600	20,0	208	48		7,0	3,0					8,0	4,0	6,0												КМ	ТеСЕТ
3	Опір матеріалів					3		150	5,0	80	32					5,0																	ОМ	ТеСЕТ
4	Теоретична механіка					3		150	5,0	64	16					5,0																	КМ	ТеСЕТ
5	Технологія конструкційних матеріалів та матеріалознавство	2						120	4,0	64	32				4,0						4,0	4,0											ПМІТКМ	ІМ
5.1	Технологія конструкційних матеріалів та матеріалознавство - КР			2				30	1,0					1,0																			ПМІТКМ	ІМ

№ п/п	Цикли дисциплін, назви дисциплін та змістовних модулів	Контроль (семестр)					Загальний обсяг			Заг. обсяг лекц. ауд. роб.	Обсяг лекц. роб.	Розподіл навчальної роботи (в кредитах за курсами та семестрами навчання)				Розподіл аудиторної роботи (годин на тиждень у модульному циклі)								Кафедра викладання	Потоки				
		д/з	з	зах	б/а	дск	за ОПП	за навч. планом				1 курс		2 курс		1 курс				2 курс									
								год.	кред.			год.	год.	I	II	III	IV	I	II	III	IV								
																						1 сем.	2 сем.			3 сем.	4 сем.		
<b>ВАРІАТИВНА ЧАСТИНА</b>											54	1200	40,0	668	64														
<b>ВС</b>	<b>Дисципліни за вибором студента</b>					54	1200	40,0	668	64																			
<b>ГС</b>	<b>Цикл гуманітарної та соціально-економічної підготовки</b>					54	900	30,0	572	32																			
1	Дисципліни за вибором студента	3,4					300	10,0	64	32																			
2	Фізичне виховання <sup>20</sup>		2,4			1,3	54	600	20,0	508			1,0	1,0	1,0	1,0	2,7	1,8	2,0	1,8	2,0	1,8	2,0	1,8	2,0	1,8	ФВС,	ТеСЕТ	
<b>ПП</b>	<b>Цикл професійної та практичної підготовки</b>						300	10,0	96	32																			
1	Електротехніка та електропривід	3,4					300	10,0	96	32																		ел.енергет.,	
2	Електротехнічні та комп'ютерні технології у машинобудуванні	3,4					300	10,0	96	32																		ХІ	
3	Основи метрології, стандартизації та управління якістю	3,4					300	10,0	96	32																		ТМВІ	
4	Основи наукових досліджень	3,4					300	10,0	96	32																		ПГМ	
5	Системи герметизації роторних машин	3,4					300	10,0	96	32																		КМ	
<b>Всього за навчальним планом підготовки</b>						1260	5550	185,0	2348	444			32,0	30,0	51,0	51,0	32,0	23,8	24,0	23,8	34,0	33,8	34,0	33,8					

### За період навчання

кр - контрольна робота; РР - розрахункова робота; РГР - розрахунково-графічна робота;

Вид навчальної роботи	Обсяг, кредит
Теоретичне навчання	185,0
Практична підготовка	0,0
Атестація	0,0
<b>Всього</b>	<b>185,0</b>

Перший проректор

Василь КАРПУША

Начальник НМВ

О.А.Криклій

Декан факультету

Завідувачі випускових кафедр

20 - Дисципліна не викладається для іноземних студентів, замість викладається "Українська мова як іноземна";

Міністерство освіти і науки України  
Сумський державний університет  
**РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**  
підготовки фахівця освітньо-кваліфікаційного рівня "бакалавр"  
**6.131 ПРИКЛАДНА МЕХАНІКА**

**рік прийому - 2021**  
денна форма навчання  
Модульно-циклова

№ п/п	Цикли дисциплін, назви дисциплін та змістовних модулів	Контроль (семестр)				Загальний обсяг			Заг. обсяг ауд. роб.	Обсяг лекц. роб.	Розподіл навчальної роботи (в кредитах за курсами та семестрами навчання)	Розподіл аудиторної роботи (годин на тиждень у модульному циклі)				Кафедра викладання	Потоки			
		д/з	з	зах	дск	за ОПП						1 курс								
						за навч. планом	год.	кред.				1 курс		I	II			III	IV	
												1	2							1 сем.
<b>НОРМАТИВНА ЧАСТИНА</b>						<b>1494</b>	<b>3150</b>	<b>105,0</b>	<b>1200</b>	<b>224</b>										
<b>3</b>	<b>Цикл загальної підготовки</b>					<b>576</b>	<b>600</b>	<b>20,0</b>	<b>240</b>	<b>16</b>										
1	Іноземна мова <sup>20</sup>	1,2				180	300	10,0	128			2,5	2,5	2,0	2,0	2,0	2,0	ІМ ІФСК	ТеСЕТ	
2	Інтегрований курс "Основи академічного письма"		2		1	108	300	10,0	112	16		4,0	1,0		4,0	2,0		ЖФ		
<b>ПН</b>	<b>Цикл природничо-наукової підготовки</b>					<b>918</b>	<b>1800</b>	<b>60,0</b>	<b>688</b>	<b>128</b>										
1	Інформаційні технології	2				270	150	5,0	48	16			5,0				6,0	ІТП	ТеСЕТ	
2	Загальна хімія	1				243	150	5,0	64	16		5,0		4,0	4,0			ТПХ	ТеСЕТ	
3.1	Вища математика	1			2		900	30,0	320	64		7,5	7,5	6,0	4,0	4,0	6,0	МАІМО	ТеСЕТ	
4	Фізика	1			2	405	600	20,0	256	32		5,0	5,0	4,0	4,0	4,0	4,0	ЕЗПФ	ТеСЕТ	
<b>ПП</b>	<b>Цикл професійної та практичної підготовки</b>						<b>750</b>	<b>25,0</b>	<b>272</b>	<b>80</b>										
1	Нарисна геометрія та інженерна графіка	2			1		600	20,0	208	48		7,0	3,0	6,0	4,0		6,0	КМ	ТеСЕТ	
2	Технологія конструкційних матеріалів та матеріалознавство	2					120	4,0	64	32			4,0				4,0	4,0	ПМІТКМ	ІМ
2.1	Технологія конструкційних матеріалів та матеріалознавство - КР				2		30	1,0					1,0				0,0		ПМІТКМ	ІМ
<b>Всього за навчальним планом підготовки</b>						<b>1206</b>	<b>3150</b>	<b>105,0</b>	<b>1200</b>	<b>224</b>		<b>31,0</b>	<b>29,0</b>	<b>22,0</b>	<b>22,0</b>	<b>22,0</b>	<b>22,0</b>			

**За період навчання**

кр - контрольна робота; РГР - розрахунково-графічна робота;

Вид навчальної роботи	Обсяг, кредит
Теоретичне навчання	105,0
Практична підготовка	0,0
Атестація	0,0
<b>Всього</b>	<b>105,0</b>

Перший проректор

Начальник НМВ

Декан факультету

Завідувачі випускових кафедр

\_\_\_\_\_ Василь КАРПУША

\_\_\_\_\_ О.А.Криклій

20 - Дисципліна не викладається для іноземних студентів, замість викладається "Українська мова як іноземна";