ЗАТВЕРДЖЕНО
Вченою радою Державного університету
економіки і технологій
(протокол від «31» 03 2026 р., № 1)

Ректор Андрій ШАЙКАН

Рівень вищої освіти -
перший (бакалаврський)
Освітня кваліфікація -
бакалавр з машинобудування
Термін навчання *3 роки 10 місяців*

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Державний університет економіки і технологій

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ «ГАЛУЗЕВЕ МАШИНОБУДУВАННЯ»

Галузь знань *G Інженерія, виробництво та будівництво*
Спеціальність *G11 Машинобудування*
за спеціалізацією *G11.03 Технологічні машини та обладнання*
Форма здобуття освіти *заочна*

І. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Семестр	Перший	Другий	Третій	Четвертий	П'ятий	Шостий	Сьомий	Восьмий	**Разом**
Теоретичне навчання	2	2	2	2	2	2	2	2	**16**
Екзаменаційна сесія	1	1	1	1	1	1	1	1	**8**
Практична підготовка						4		4	**8**
Виконання кваліфікаційної бакалаврської роботи								4	**4**
Атестація									
Канікули									
Усього	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**7**	**3**	**11**	**36**

ІІ. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Виробнича	6	4
Переддипломна	8	4

ІІІ. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації	Семестр
Захист кваліфікаційної бакалаврської роботи	8

IV. План освітнього процесу

№ за ОПП	Назва освітньої компоненти	Розподіл за семестрами					Загальний обсяг годин	Кількість кредитів ЄКТС	Розподіл годин						Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами																							
										у тому числі					I курс						II курс				III курс				IV курс										
															1 семестр				2 семестр				3 семестр				4 семестр				5 семестр				6 семестр				7 семестр				8 семестр			
															кількість тижнів в семестрі																							
															2				2				2				2				2				2				2				2			
		іспит	залік	диференційований залік	курсові роботи	курсові проекти			аудиторні заняття	лекції	практичні	лабораторні	ІКР	самостійна робота	лекції	практ.	лаб.	кредити	лекції	практ.	лаб.	кредити	лекції	практ.	лаб.	кредити	лекції	практ.	лаб.	кредити	лекції	практ.	лаб.	кредити	лекції	практ.	лаб.	кредити	лекції	практ.	лаб.	кредити	лекції	практ.	лаб.	кредити
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ																																													
ОК 1	Іноземна мова за фахом	2	1				180	6	16		16		18	146		8		3		8		3																						
ОК 2	Історія української державності	1					150	5	14	6	8		16	120	6	8		5																										
ОК 3	Українська мова за технічним спрямуванням в ГМК		1				90	3	8		8		10	72		8		3																										
ОК 4	Вища математика з елементами моделювання функціоналу технічних систем	2	1				300	10	32	16	16		30	238	8	8		6	8	8		4																						
ОК 5	Загальна хімія		1				90	3	8	4		4	10	72	4		4	3																										
ОК 6	Спеціальні розділи фізики	1					180	6	16	8	4	4	18	146	8	4	4	6																										
ОК 7	Філософія	2					90	3	8	4	4		10	72					4	4		3																						
ОК 8	Взаємозамінність та стандартизація	1					120	4	10	6	4		12	98	6	4		4																										
ОК 9	Комп'ютерний інжиніринг в галузі		3				90	3	8	4	4		10	72									4	4		3																		
ОК 10	Інжиніринг в металургійній та гірничий галузях	4	3				270	9	24	14	10		28	218									4	4		3	10	6		6														
ОК 11	Теоретична механіка	3	2				270	9	24	14	10		28	218					4	4		3	10	6		6																		
ОК 12	Охорона праці, безпека життєдіяльності та цивільний захист		3				90	3	8	4	4		10	72									4	4		3																		
ОК 13	Технологія конструкційних матеріалів і матеріалознавство	3					180	6	16	10	6		18	146									10	6		6																		
ОК 14	Технологічні основи машинобудування		5				90	3	8	4	4		10	72																	4	4		3										
ОК 15	Організація та управління виробництвом металургійних та гірничих підприємств		4				90	3	8	6	2		10	72													6	2		3														
ОК 16	Опір матеріалів	4	3				270	9	24	14	6	4	28	218									4	2	2	3	10	4	2	6														
ОК 17	Теорія механізмів і машин	4					180	6	16	10	6		18	146													10	6		6														
ОК 18	Технічні вимірювання		4				90	3	8	4		4	10	72													4		4	3														
ОК 19	Деталі машин	5	4			5	270	9	24	16	8		28	218													6	2		3	10	6		6										
ОК 20	Основи автоматизованого проєктування технологічного обладнання	5					180	6	16	2		14	18	146																	2		14	6										
ОК 21	Застосування металообробних верстатів в гірничо-металургійній галузі	6					180	6	16	10	6		18	146																					10	6		6						
ОК 22	Підйомно-транспортні машини	6				6	180	6	16	10	6		18	146																					10	6		6						
ОК 23	Експлуатація та обслуговування машин		6				90	3	8	4	4		10	72																					4	4		3						
ОК 24	Механічне обладнання аглодоменого та сталеплавильного виробництва	7	6				270	9	24	14	10		28	218																					4	4		3	10	6		6		
ОК 25	Складання машин та агрегатів гірничо-металургійного комплексу	7			7		180	6	16	10	4	2	18	146																							10	4	2	6				
ОК 26	Розрахунки металургійних механізмів та агрегатів	8	7		8		270	9	24	14	10		28	218																							4	4		3	10	6		6
ОК 27	Технологічні лінії та комплекси металургійних цехів	8	7				270	9	24	14	10		28	218																							4	4		3	10	6		6
ОК 28б	Національна безпека та громадянська стійкість			2			150	5	16	8	8			134					8	8		5																					
Загальний обсяг		19	17	1	2	2	4860	162	440	230	178	32	488	3932	32	40	8	30	24	32		18	36	26	2	24	46	20	6	27	16	10	14	15	28	20		18	28	18	2	18	20	12		12
2. ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ (здобувач обирає із загальноуніверситетської бази вибіркових компонентів)																																												
ВК 1	За вибором здобувача		2				180	6	16	6	10		18	146					6	10		6																						
ВК 2	За вибором здобувача		2				180	6	16	10	6		18	146					10	6		6																						
ВК 3	За вибором здобувача		3				180	6	16	10	6		18	146									10	6		6																		
ВК 4	За вибором здобувача		5				90	3	8	4	4		10	72																	4	4		3										
ВК 5	За вибором здобувача		4				90	3	8	4	4		10	72													4	4		3														
ВК 6	За вибором здобувача		5				180	6	16	10	6		18	146																	10	6		6										
ВК 7	За вибором здобувача		5				180	6	16	10	6		18	146																	10	6		6										
ВК 8	За вибором здобувача		6				180	6	16	10	6		18	146																					10	6		6						
ВК 9	За вибором здобувача		7				180	6	16	8	4	4	18	146																							8	4	4	6						
ВК 10	За вибором здобувача		7				180	6	16	10	6		18	146																							10	6		6						
ВК 11	За вибором здобувача		8				180	6	16	10	6		18	146																											10	6		6
Загальний обсяг			11				1800	60	160	92	64	4	182	1458					16	16		12	10	6		6	4	4		3	24	16		15	10	6		6	18	10	4	12	10	6		6
3. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА																																												
ОК 29	Виробнича практика		6				180	6					18	162																															
ОК 30	Переддипломна практика		8				180	6					18	162																															6
Загальний обсяг			2				360	12					36	324																							6								6

| 4. АТЕСТАЦІЯ | | |