



Міністерство освіти і науки України
Відокремлений структурний підрозділ
МЕХАНІКО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ
Одеського національного технологічного університету

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН підготовки фахового молодшого бакалавра

Освітньо-професійна програма "Зберігання, консервування та переробка молока"

Галузь знань 18 "Виробництво та технології"

Спеціальність 181 "Харчові технології"

Спеціалізації (ОПП) "Зберігання, консервування та переробка молока"

Форма здобуття фахової передвищої освіти денна

Рік вступу 2023

Освітньо-професійний ступінь -
фаховий молодший бакалавр

Освітня кваліфікація -
фаховий молодший бакалавр з
харчових виробництв

Професійна кваліфікація -

Термін навчання -

3 р. 6 міс. на базі
базової середньої освіти (9 кл.)

І. Графік освітнього процесу

КУРС І	Вересень				29 IX 5 X	Жовтень			27 X 2 XI	Листопад				Грудень				29 XII 4 I	Січень			26 I 1 II	Лютий			23 II 1 III	Березень				30 III 5 IV	Квітень			27 IV 3 V	Травень				Червень				29 VI 5 VII	Липень			27 VII 2 VIII	Серпень																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	1	8	15	22		6	13	20		3	10	17	24	1	8	15	22		5	12	19		2	9	16		2	9	16	23		6	13	20		4	11	18	25	1	8	15	22		6	13	20		3	10	17	24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	7	14	21	28		12	19	26		9	16	23	30	7	14	21	28		11	18	25		8	15	22		8	15	22	29		12	19	26		10	17	24	31	7	14	21	28		12	19	26		9	16	23	31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
I	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	К	К	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т

Позначення: теоретичне навчання - ☐ Т, підсумковий контроль - ☐ ПК, атестація - ☐ А, Державна підсумкова атестація
навчальна практика - ☐ Н, технологічна практика - ☐ ТП, виробнича практика - ☐ ВП (зовнішнє незалежне оцінювання) - ☐ ДПА(ЗНО),
канікули - ☐ К.

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ЗА БЮДЖЕТОМ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курс	Теоретичне навчання	Семестровий контроль	Практика				Атестація здобувачів освіти	Канікули	Кількість тижнів у навчальному році
			Навчальна практика	Навчально-виробнича практика	Технологічна практика	Виробнича практика			
1	40	1	-	-	-	-	-	11	52
2	33	2	4	-	-	-	-	12	52
3	29	2		4	6				
4	12	1				3			

IV. ДЕРЖАВНА ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації	Назва предмета	Семестр
ЗНО (НМТ)	Українська мова	4
ЗНО (НМТ)	Математика	4
ЗНО (НМТ)	Предмет за вибором здобувача (Історія України або іноземна мова)	4
ЗНО (НМТ)	Предмет за вибором здобувача	4

III. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

Назва практики	Семестр	Тижні	Кредити ECTS
Навчальна практика	4	4	6
Навчально-виробнича практика	5	4	6
Технологічна практика	6	6	9
Виробнича практика	7	3	4,5

V. АТЕСТАЦІЯ ЗДОБУВАЧІВ ФАХОВОЇ ПЕРЕДВИЩОЇ ОСВІТИ

Назва предмета	Семестр	Кредити ECTS
Кваліфікаційний іспит	7	1,5

III. План навчального процесу

№ з/п	Найменування навчальних дисциплін	Семестровий контроль							Кількість годин										Кількість аудиторних годин на тиждень та за семестр по курсах і семестрах																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
		Екзамен (семестр)	Кіл-ть екзаменів	Залік (семестр)	Кіл-ть заліків	КП, КР (семестр)	Кіл-ть КП	Кіл-ть КР	кількість годин ПЗСО	кредити ECTS	Години	Всього аудиторних	З них					Планові факультативи	Самостійна робота	I курс				II курс				III курс				IV курс																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
													Лекційні заняття	Практичні заняття	Лабораторні заняття	Семінарські заняття, ККР	Курсові роботи / проекти			1с 17	2 с 23	3 с 16	4 с 17	5 с 12	6 с 17	7 с 15																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													

№ з/п	Найменування навчальних дисциплін	Семестровий контроль							Кількість годин										Кількість аудиторних годин на тиждень та за семестр по курсах і семестрах																		
		Екзамени (семестр)	Кін-ть екзаменів	Зачис (семестр)	Кін-ть зачис	КП, КР (семестр)	Кін-ть КП	Кін-ть КР	кількість годин ЕСО	кредити ECTS	Години	Всього аудиторних	З них					Планові факультативи	Самостійна робота	I курс				II курс				III курс				IV курс					
													Лекційні заняття	Практичні заняття	Лабораторні заняття	Семинарські заняття ККР	Курсові роботи / проекти			1 с 17	2 с 23	3 с 16	4 с 17	5 с 12	6 с 17	7 с 15											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37		
18	Загальна та неорганічна хімія*									4	120	60	26	14	16	4		60	60,0						60												
19	Теоретична і прикладна фізика*									3	90	34	18	8	6			56	56,0							34											
20	Креслення (Інженерна та комп'ютерна графіка)*									3	90	80		80					10,0		34		46														
21	Технології харчових виробництв*									5	150	85	60		22	3			65,0							85											
22	Безпека життєдіяльності*									3,0	90,0	36	36						54,0				36														
23	Культурологія*									3,0	90,0	44	44						46,0							44											
	Додаткові години на дроблення, індивідуальні заняття та факультативи та ін.											216																									
	Всього за розділом 2											793																									
Всього по циклу			0		0				0	2660			2660	1028	686	144	85	0	164	393	26	599	21,5	812	22	555	8	478	0	0	0	0	0	0	0	0	
За освітньо-професійною програмою																																					
Освітні компоненти, що формують загальні компетентності																																					
ОК 1	Історія України та української культури	4	1								4,0	120,0	34	28		6			86,0							2	34										
ОК 2	Українська мова (за професійним спрямуванням)			5	1						3,0	90,0	48	2	46				42,0							4	48										
ОК 3	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)			5	1						3,0	90,0	48		48				42,0							4	48										
ОК 4	Основи права*			4	1						3,0	90,0	36	24	6	6			54,0				2														
ОК 5	Економічна теорія*			4	1						3,0	90,0	36	32		4			54,0				2														
ОК 6	Безпека життєдіяльності*			2	1						3,0	90,0	36	36					54,0			1,5															
ОК 7	Культурологія*			4	1						3,0	90,0	44	44					46,0						2,0												
ОК 8	Охорона праці та цивільний захист			7	1						3,0	90,0	45	30	10	5			45,0											3	45						
ОК 9	Фізичне виховання*			5,6	2						3,0	90,0	58		48	10			32,0							2	24	2	34								
ОК 10	Екологія*			4	1						3,0	90,0	50	50					40						3												
ОК 11	Інформатика та інформаційні технології*	2	1	1	1						5,0	150,0	120	52		60	8		30	2		3															
ОК 12	Інженерна та комп'ютерна графіка*			4	1						4,0	120,0	80		80				40	2		2															
ОК 13	Органічна хімія*			4	1						4,0	120,0	72	42	6	16	8		48						4												
ОК 14	Загальна та неорганічна хімія*			3	1						3,0	90,0	60	26	14	16	4		30				4														
ОК 15	Аналітична хімія			5	1						4,0	120,0	60	18		40	2		60								5	60									
ОК 16	Біохімія і основи фізіології харчування			5	1						3,0	90,0	36	30		6			54								4	36									
ОК 17	Технічна мікробіологія			5	1						3,0	90,0	48	12		22			42							4	48										
ОК 18	Теоретична і прикладна фізика*	4	1								3,0	90,0	34	18	8	6			56						2												
ОК 19	Філософія			7	1						3,0	90,0	34	34					56												2	34					
Всього по циклу			2		8				0		63,0	1890,0	979,0	478,0	266,0	166,0	53,0	0,0	0,0	911,0	4,0	0,0	6,5	0,0	8,0	0,0	13,0	34,0	23,0	264,0	2,0	34,0	5,0	79,0	0,0	0,0	
Обов'язкові освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності																																					

№ з/п	Найменування навчальних дисциплін	Семестровий контроль								Кількість годин										Кількість аудиторних годин на тиждень та за семестр по курсах і семестрах																	
		Екзамени (семестр)	Кін-ть екзаменів	Залік (семестр)	Кін-ть заліків	КП, КР (семестр)	Кін-ть КП	Кін-ть КР	кількість годин ІТСО	кредити ECTS	Години	Всього аудиторних	З них						Самостійна робота	I курс				II курс				III курс				IV курс					
													Лекційні заняття	Практичні заняття	Лабораторні заняття	Семінарські заняття, ККР	Курсові роботи / проекти	Планові факультативи		1 с 17	2 с 23	3 с 16	4 с 17	5 с 12	6 с 17	7 с 15											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37		
OK 20	Технології харчових виробництв*			4	1					5,0	150,0	85	60		22	3			65							5*	5*										
OK 21	Технології молочних і молококришених продуктів з КП	7	1	6	1		1			9,0	270,0	170	80	20	64	6			100										5	95	5	75					
OK 22	Контроль якості, сертифікація та управління безпекою в галузі			6,7	2					5,0	150,0	96	56		40				54										5	66	2	30					
OK 23	Хімія і фізика молока і молококришених продуктів	6	1							3,0	90,0	58	30		28				32										4	58							
OK 24	Економіка підприємства			7	1					3,0	90,0	60	28	28		4			30													4	60				
OK 25	Технологічне обладнання галузі	5	1							5,0	150,0	84	48	22	14				66									7	84								
OK 26	Мікробіологія молока і молококришених продуктів			6	1					3,0	90,0	48	18		26	4			42										3	48							
OK 27	Автоматизація виробничих процесів			7	1					3,0	90,0	60	48	8		4			30												4	60					
OK 28	Вступ до спеціальності*			2	1					3,0	90,0	46	46						44			2*	3*														
Всього з професійної підготовки			3		8		1			39,0	1170,0	707,0	414,0	78,0	194,0	21,0	0,0	0,0	463,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	84,0	17,0	267,0	15,0	225,0	0,0	0,0		
Практична підготовка																																					
OK 29	Навчальна (ознайомча) практика			4	1					6,0	180,0	72		72					108,0								72										
OK 30	Навчально-виробнича практика			5	1					6,0	180,0	120		120					60,0										120								
OK 31	Технологічна практика			6	1					9,0	270,0	180		180					90,0												180						
OK 32	Виробнича практика			7	1					4,5	135,0	90		90					45,0													90					
Всього з практичної підготовки			0		4					25,5	765,0	462,0	0,0	462,0	0,0	0,0	0,0	0,0	303,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	72,0	0,0	120,0	0,0	180,0	0,0	90,0	0,0	0,0		
Атестація здобувачів фахової передвищої освіти																																					
OK 33	Підготовка та проведення кваліфікаційного іспиту	7	1							1,5	45,0								45																		
Всього по циклу			3		12		1			66,0	1980,0	1169	414	540	194	21	0	0	811	0	0	0	0	0	0	0	0	72	7	204	17	447	15	315	0	0	
ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ																																					
Міжосвіття компонента (обирається з каталогу міжосвітніх компонентів)																																					
BK 1	Теоретична та прикладна механіка			4	1					3,0	90	36	18	16		2			54								2	36									
	Прикладна механіка і основи конструювання																																				
	Теорія механізмів і машин																																				
BK 2	Електротехніка з основами промислової електроніки			4	1					3,0	90	36	16	12	6	2			54								2	36									
	Електротехніка та основи електромеханіки																																				
	Теоретичні основи електротехніки																																				
BK 3	Вивча математику			6	1					3,0	90	48	20	26		2			42											3	48						
	Елементи вивчої математики і теорія ймовірностей																		0																		
	Математичний аналіз																																				
BK 4	Конфліктологія			6	1					3,0	90	48	42			6			42											3	48						
	Соціологія																																				
	Політологія																																				

№ з/п	Найменування навчальних дисциплін	Семестровий контроль							Кількість годин										Кількість аудиторних годин на тиждень та за семестр по курсах і семестрах																
		Екзамен (семестр)	Кіль-ть екзаменів	Залік (семестр)	Кіль-ть заліків	КП, КР (семестр)	Кіль-ть КП	Кіль-ть КР	кількість годин ПЕХО	кредити ECTS	Години	Всього аудиторних	З них					Самостійна робота	I курс				II курс				III курс				IV курс				
													Лекційні заняття	Практичні заняття	Лабораторні заняття	Семінарські заняття, ККР	Курсові роботи / проекти		Планові факультативи	1с 17	2 с 23	3 с 16	4 с 17	5 с 12	6 с 17	7 с 15									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
ВК 5	Безвідходні технології молоковоємісних продуктів			7	1					3,0	90	60	40		20				30												4	60			
	Комплексна переробка вторинних молочних ресурсів																																		
	Сучасні технології молоковоємісних продуктів																																		
ВК 6	Промислова санітарія та гігієна на харчових підприємствах			6	1					3,0	90	58	36	20		2			32										3	58					
	Гігієна виробництва																																		
	Основи фізіології, гігієни праці та виробничої санітарії																																		
ВК 7	Основи проектування та будівництва об'єктів галузі			7	1					3,0	90	60	28	26		6			30												4	60			
	Проектування підприємств галузі																																		
	Автоматизоване проектування підприємств галузі																																		
Всього по циклу			0		3		0	0		9,0	270,0	178,0	104,0	46,0	20,0	8,0	0,0	0,0	92,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	58,0	8,0	120,0	0,0	0,0	
Разом за вибірковою частиною			0		7		0	0		21,0	630,0	346	200	100	26	20	0	0	284	0	0	0	0	0	0	4	72	0	0	9	154	8	120		
Всього за ООП			6	0	38	0	1	0	0	150	4500	2506	1092	932	388	94	0	0	1994	0	0	0	0	0	0	6	178	30	480	28	635	28	514	0	0
Тижневе навантаження																				33	599	34,5	812	35	555	31,0	656	30	480	28	635	28	514		
Кількість дисциплін, що вивчаються																				14		16		12		14		8		9		9			
Кількість дисциплін, що вивчаються за ОПП		34/4																		3		4		3		8		8		9		9			
Екзаменів			6																			1		1		3		1		1		2			
Заліків					38																	1		1		3		7		8		7			
Курсових проектів							1																								1				
Курсових робіт																																			

Голова циклової комісії спеціальних технологічних дисциплін

Н. Х.

Наталія ХЛИЗОВА

Завідувач технологічного відділення

О. Л.

Оксана ЛУБЕНЕЦЬ

Заступник директора з НМР

А. Т.

Анастасія ТРУБНІКОВА

№ п.п.	IV. Практика	семестр	тижнів
1	Навчальна практика	4	4
2	Навчально-виробнича практика	5	4
3	Технологічна практика	6	6
4	Виробнича практика	7	3

V. Форми завершення навчання

1. Державна підсумкова атестація з дисциплін загальноосвітньої підготовки у формі ЗНО:

- 1.1 Українська мова;
- 1.2 Математика;
- 1.3 Предмет за вибором студента;
- 1.4 Предмет за вибором студента.

2. Курсовий проєкт

2.1 Курсовий проєкт з курсу Технології молочних і молоковмісних продуктів IV курсу / VII семестр

3. Кваліфікаційний іспит

3.2 Захист кваліфікаційного іспиту: з 16 лютого до 28 лютого

VI. Перелік лабораторій, кабінетів, майстерень			
№ п.п.	Найменування	№ п.п.	Найменування
	Лабораторії		Кабінети
1	Теоретичних основ електротехніки та електричних вимірювань	1	Української мови та літератури
2	Основ теплотехніки та гідравліки	2	Української та зарубіжної культури
3	Основ електроніки та мікроелектроніки	3	Світової літератури
4	Електричних машин та електроприводу	4	Математики
5	Основ метрології (засобів технологічного контролю)	5	Інформатики
6	Мікропроцесорної техніки	6	Всесвітньої історії
7	Елементів автоматизації	7	Історії України та всесвітньої історії
8	Монтажу, налагодження та експлуатації автоматизованих систем	8	Географії
9	Інформаційних технологій та програмування	9	Екології
10	Автоматизації технологічних процесів	10	Спортзал
11	Автоматичного управління та регулювання	11	Іноземної мови
		12	Захисту Вітчизни
		13	Фізики
		14	Креслення
		15	Суспільних наук та правознавства
		16	Технічної механіки
		17	Хімії
		18	Інформатики та обчислювальної техніки
		19	Електротехнічних матеріалів
		20	Безпеки життєдіяльності та основ екології
		21	Методичний кабінет

VII. Пояснення до навчального плану

1. Графік навчального процесу щорічно може корегуватись в залежності від місцевих умов при обов'язковому дотриманні тривалості теоретичного навчання, екзаменаційних сесій, практик, а також терміну зимових канікул.
2. Планування інтенсивності вивчення дисципліни здійснюється навчальним закладом, виходячи з міжпредметних зв'язків з урахуванням характеру та складності дисципліни. Дисципліни загальноосвітньої підготовки вивчаються протягом I-IV семестрів.
3. Вибіркові навчальні дисципліни вводяться для більш повного задоволення освітніх і кваліфікаційних запитів роботодавців з урахуванням регіональних потреб і вимог підготовки фахового молодшого бакалавра зазначеної спеціальності.
4. Навчальну практику за рішенням навчального закладу можна проводити концентровано або роздроблено шляхом чергування її з теоретичними заняттями при обов'язковому збереженні протягом навчального року кількості годин, передбачених як на теоретичне навчання, так і на навчальну практику. В залежності від місцевих умов час проведення практики може бути зміщеним в межах навчального року. Необхідність присвоєння кваліфікаційного розряду з робітничих професій визначається навчальним закладом. Технологічна практика проводиться на базових підприємствах, з якими укладено типові договори. Також кожен студент має право проходити виробничу практику на сучасних підприємствах відповідного профілю за індивідуальним договором після перевірки та узгодження керівником практики бази виробничого навчання.
5. Початок навчального року планується з 1 вересня. Закінчення залежить від кількості тижнів, відведених на канікули на даному курсі, а на останньому курсі залежить від всього терміну навчання.
6. Форма проведення консультацій та самостійної роботи студентів, передбачених навчальним планом (групові, індивідуальні, письмові), встановлюються безпосередньо навчальним закладом.
7. Поточний та семестровий контроль знань, умінь, навичок студентів здійснюється відповідно до діючого Положення про організацію освітнього процесу.
8. Оцінювання знань студентів з предметів загальноосвітньої підготовки здійснюється за 12 бальною шкалою та шкалою ОНТУ, з дисциплін освітньо-професійної програми фахового молодшого бакалавра за національною шкалою та за шкалою ОНТУ.
9. Курсові роботи (проєкти) плануються за час вивчення дисципліни після закінчення відповідного розділу. Години, відведені на виконання курсових робіт (проєктів), входять в загальний обсяг навчального часу на дисципліну, виділені окремою колонкою і зараховуються до годин самостійної роботи з дисципліни.
10. Час, відведений на керівництво і захист курсових робіт (проєктів), планується поза сіткою розкладу занять.
11. Контрольні роботи, передбачені навчальним планом, проводяться за рахунок навчального часу, відведеного на вивчення предмету. Перевірка контрольних робіт, проведення заліків та екзаменів в період екзаменаційних сесій, керівництво, консультації і проведення захисту курсових робіт, консультацій до кваліфікаційного іспиту нормуються згідно з наказом Міністерства освіти України від 07.08.2002р. №450.
12. Вивчення предметів загальноосвітньої підготовки, позначених «*», інтегрується з відповідними навчальними дисциплінами освітньо-професійної програми підготовки фахового молодшого бакалавра.

Навчальний план розглянуто та складено на засіданні циклової комісії спеціальних технологічних дисциплін.

Протокол № 6 від «04» 04 2023 р.

Голова ЦК

Н. Хлизова Наталія ХЛИЗОВА

Завідувач технологічного відділення

О. Лубенець Оксана ЛУБЕНЕЦЬ

Навчальний план узгоджено та схвалено на засіданні Методичної ради коледжу:

Протокол № 5 від «22» 05 2023 р.

Заступник директора з НМР

А. Трубнікова Анастасія ТРУБНІКОВА

Навчальний план затверджено на засіданні Педагогічної ради коледжу

Протокол № 6 від «05» 06 2023 р.

Навчальний план вводиться в дію з «01» вересня 2023 р.