

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№ п/п	Назва навчальної дисципліни	Розподіл по семестрах							Кількість годин								Розподіл годин за курсами та семестрами у тиж.																									
									Аудиторних				Самостійна робота				I курс				II курс				III курс				IV курс													
		Заліки				Курсові проекти	Класні контрольні роботи	Загальний обсяг	Кредити ECTS	Всього	у тому числі			Всього	у тому числі			1 сем.		2 сем.		3 сем.		4 сем.		5 сем.		6 сем.		7 сем.												
											Лекції	Лабораторні, практичні, семінар. заняття	Індивідуальні заняття		Підготовка до екзамену	КП (КР)	СРС	16 тиж		24 тиж		16 тиж		20 тиж		12 тиж		15 тиж		15 тиж												
		Години на тиждень	Години	Години на тиждень	Години	Години на тиждень	Години	Години на тиждень	Години	Години на тиждень				Години				Години на тиждень	Години	Години на тиждень	Години	Години на тиждень	Години	Години на тиждень	Години																	
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							
Обов'язкові освітні компоненти навчального плану																																										
За освітньо-професійною програмою профільної середньої освіти																																										
Базові предмети												1856																														
1	Українська мова		1	1	1	1						140		140	140								2	32	2	48	2	32	2	28												
2	Українська література		1	1	1	1						140		140	140								2	32	2	48	2	32	2	28												
3	Зарубіжна література		1	1								70		70									2	32	2	38																
4	**Іноземна мова		1	1	1	1						140		140		140							2	32	2	48	2	32	2	28												
5	**Історія України			1	1							105		96	60	36	9								2	48	3	48														
6	Всесвітня історія		1									70		64	28	36	6						4	64																		
	Громадянська освіта:																																									
7	*Основи правознавст.				1							35		32	18	14	3									2	32															
8	*Основи економ. теорії				1							35		32	18	14	3									2	32															
9	Математика		1	1	1	1						210		210	168	42							2	32	4	96	3	48	2	34												
10	*Біологія і екологія		1	1								140		136	114	22	4						4	64	3	72																
11	Географія				1	1						89		89	89												3	48	2	41												
12	Фізика і астрономія		1	1	1							245		240	174	66	5						3	48	6	144	3	48														
13	Хімія		1	1								122		112	106	6	10						4	64	2	48																
14	**Фізична культура		1	1	1	1						210		204	4	200	6						2	32	2	48	4	64	3	60												
15	Захист України		1	1								87		87	87								3	48	2	39																
	Навчально-польові заняття											18		18		18										18																
Вибірково-обов'язкові предмети												210																														
16	*Інформатика			1	1							105		104	50	54	1						2	32	3	72																
17	Технології																																									
	*Товарозна. зерна і ПП (ч. I)				1							105		96	36	60	9										6	96														
Разом:			41									2066		2010	1302	708	56					32	512	32	767	32	512	13	219													
Профільні предмети																																										
18	*Вступ до спеціальності											40		40	30	10												2	40													
19	*Іноземна мова (проф.) ч. I					1						40		40		40												2	40													
20	*Елеваторна промисл. (ч. I)					1						60		60	30	30												3	60													
21	*Товарозна. зерна і прод. перер. (част. II)											40		40	20	20													2	40												
22	*Неорганічна хімія											40		40	20	20													2	40												
23	*Органічна та аналітична хімія											80		80	30	50													4	80												
24	*Вища математика					1						40		40	12	28													2	40												
Разом:			3									340		340	142	198													17	340												
Додаткові години																																										
	Поділ на підгрупи:																																									
	- іноземна мова/товарознавство зерна і продуктів його переробки/органічна і аналітична хімія											140																														
	- інформатика											54																														
	Консультації до ДПА											60																			60											
Разом:												254																														
ВСЬОГО:			44									2660		2350	1444	906	56						32	512	32	767	32	512	30	559												

За освітньо-професійною програмою																																						
1. Освітні компоненти, що формують загальні компетентності																																						
ОК. 1	*Історія України	4									90	3	40	30	10		50	30		20																		
ОК. 2	Культурологія					1					60	2	24	16	8		36			36											2	40						
ОК. 3	*Основи економ. теорії				1						90	3	35	21	14		55			55																		
ОК. 4	**Українська мова (за проф. спрямуванням)	7									90	3	30		30		60	30		30												2		30				
ОК. 5	*Основи правознавства				1						60	2	35	21	14		25			25																		
ОК. 6	**Іноземна мова (проф.) част. I					1					90	3	40		40		50			50																		
	**Іноземна мова (проф.) част. II	5									90	3	36		36		54	30		24											3	36						
ОК. 7	*Вища математика					1					90	3	40	12	28		50			50																		
ОК. 8	*Неорганічна хімія					1					90	3	40	20	20		50			50																		
ОК. 9	*Органічна та аналітична хімія					1					120	4	80	30	50		40			40																		
ОК. 10	Фізична і колоїдна хімія						1				90	3	30	14	16		60			60												2	30					
ОК. 11	Мікробіологія					1					90	3	36	26	10		54			54												3	36					
ОК. 12	Біохімія зерна і продуктів його переробки						1				90	3	36	26	10		54			54												3	36					
ОК. 13	*Основи екології				1						60	2	20	18	2		40			40																		
ОК. 14	**Комп'ютеризація виробництва							1	1		6	120	4	69	29	40		51			51											2	24	3	45			
ОК. 15	**Фізичне виховання							1	1			120	4	54	4	50		66			66												2	24	2	30		
Разом:		3	15									1	1440	48	645	267	378		795	90		705	0	0	0	0	0	0	0	2	40	15	180	7	105	2	30	
2. Освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності																																						
2.1. Цикл професійної підготовки																																						
ОК. 16	*Вступ до спеціальності					1					90	3	40	30	10		50			50																		
ОК. 17	*Товарознавство зерна та продуктів його переробки (част. I)						1				120	4	105	45	60		15			15																		
	*Товарознавство зерна та продуктів його переробки (част. II)	4									90	3	40	20	20		50	30		20																		
ОК. 18	Борошномельно-круп'яне виробництво	6						1		5	210	7	138	58	80		72	30		42											4	48	6	90				
ОК. 19	Комбікормове виробництво	6						1		5	180	6	111	49	62		69	30		39												3	36	5	75			
ОК. 20	*Елеваторна промисловість (част. I)						1				90	3	60	30	30		30			30																		
	Елеваторна промисловість (част. II)	5									150	5	72	36	36		78	30		48												6	72					
ОК. 21	Інноваційні технології виробництва	7							1	7	180	6	90	40	50		90	30	30	30														6	90			
ОК. 22	Технологічний контроль виробництва	7								1	7	150	5	90	44	46		60	30		30													6	90			
ОК. 23	Облік і звітність підприємств								1	7	150	5	90	44	46		60			60														6	90			
ОК. 24	Основи стандартизації та метрології									1	120	4	60	30	30		60			60														4	60			
ОК. 25	Організація, планування та управління виробництвом	6								6	150	5	60	36	24		90	30	30	30													4	60				
ОК. 26	Основи охорони праці та БЖД	7									120	4	60	30	30		60	30		30														4	60			
Разом:		8	9									2	4	1800	60	1016	492	524		784	240	60	484	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	156	15	225	26	390
2.2. Цикл практичної підготовки																																						
ОК. 27	Навчальна практика										225	7,5	150		150		75			75																		
ОК. 28	Технологічна практика										270	9	180		180		90			90																		
ОК. 29	Виробнича практика										135	4,5	90		90		45			45																		
Разом:											630	21	420		420		210			210																		
	Атестація здобувачів фахової передвищої освіти																																					

ПОЯСНЕННЯ ДО НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

зі спеціальності G13 Харчові технології

освітньо-професійна програма "Зберігання і переробка зерна"

ВСП "Могилів-Подільський технологіко-економічний фаховий коледж Вінницького національного аграрного університету"

1. Навчальний план розроблений на основі освітньо-професійної програми Зберігання і переробка зерна зі спеціальності G13 Харчові технології освітньо-професійного ступеня фаховий молодший бакалавр, затвердженої педагогічною радою коледжу Протокол №4 від 25.04.2025р., відповідно до стандарту фахової передвищої освіти зі G13 Харчові технології, галузі знань G Інженерія, виробництво та будівництво освітньо-професійного ступеня фаховий молодший бакалавр, затвердженого Наказом Міністерства освіти і науки України № 1244 від 17.11.2021 р. Навчальний план затверджено педагогічною радою ВСП МПТЕФК ВНАУ (протокол №8 від 30.05.2025 р.)
2. Тривалість навчального року 52 тижні, в тому числі: річна тривалість канікул до 12 тижнів; тривалість теоретичного навчання, практичної підготовки, семестрового контролю (крім випускного курсу) - 40 тижнів
3. Предмети загальноосвітньої підготовки, позначені "*", інтегруються з відповідними навчальними дисциплінами освітньо-професійної підготовки фахового молодшого бакалавра. (Згідно з наказом МОН України №570 від 01.06.2018р.). Окремі розділи освітніх компонентів профільної середньої освіти, позначених "**», продовжуються вивчатися у відповідних освітніх компонентах освітньо-професійної підготовки фахового молодшого бакалавра.
4. Порядок, форми проведення і перелік навчальних предметів, з яких проводиться державна підсумкова атестація осіб, які завершують здобуття повної загальної середньої освіти (профільної середньої освіти) визначає центральний орган виконавчої влади у сфері освіти і науки.
5. Загальноосвітні предмети вивчаються на рівні стандарту.
6. Всі види практики рахуються у тижнях: 1 тиждень - 1,5 кредитів ЄКТС
7. Навчальні практики проводяться концентровано, або шляхом чергування з теоретичними заняттями при обов'язковому збереженні обсягу годин на всі види занять. При проведенні навчальної практики, в тій кількості на одержання робочої професії, допускається поділ груп на підгрупи.
8. Виробнича та технологічна практики проводяться концентровано.
9. Форма проведення екзаменів (письмова, усна та інша) визначається наказом директора по коледжу на початок навчального року.
10. Класні контрольні роботи проводяться за рахунок навчального часу, відведеного на вивчення дисципліни і плануються в робочих навчальних програмах.
11. Відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 18.06.2021 р. №686 «Про затвердження норм часу для планування і обліку навчальної роботи та переліків видів навчальної, методичної, інноваційної, наукової, організаційної роботи та іншої педагогічної діяльності педагогічних і науково-педагогічних працівників закладів фахової передвищої освіти» на проведення консультацій з навчальних дисциплін протягом семестру на одну академічну групу відводиться 2 % від загального обсягу навчального часу з даної дисципліни.
12. З дисципліни «Організація, планування та управління виробництвом» передбачено виконання курсової роботи. З дисципліни «Інноваційні технології виробництва» передбачено виконання курсового проєкту. Курсова робота та курсовий проєкт виконуються поза розкладом занять у відповідності з графіком за рахунок самостійної роботи студента.
13. Атестація здобувачів ФПО здійснюється у формі кваліфікаційного іспиту з дисциплін: Товарознавство зерна і продуктів його переробки, Елеваторна промисловість, Борошномельно-круп'яне виробництво, Комбікормове виробництво, Технологічний контроль виробництва.

Заступник директора



Лариса ЖОВТА