

5. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ																														
Код освітньої компоненти	Назва освітньої компоненти/навчального предмета	Розподіл за семестрами			Загальний обсяг		Кількість годин						Розподіл навчальної роботи в кредитах ЄКТС та аудиторних годин за курсами, семестрами, тижнями																	
		Екзамени	Заліки	Курсові проекти (роботи)	Кредитів ЄКТС	Годин	Всього	Аудиторних			Самостійна робота	Консультації	I курс				II курс				III курс				IV курс					
								В тому числі					1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр			
								Лекції	Лабораторно-практичні	Семінарські			17 тижнів 36		23 тижнів 36		15 тижнів 36		17 тижнів 36		10 тижнів 32		9 тижнів 32		7 тижнів 32		11 тижнів 30			
													Години на тиждень	Кредити/години	Години на тиждень	Кредити/години	Години на тиждень	Кредити/години	Години на тиждень	Кредити/години	Години на тиждень	Кредити/години	Години на тиждень	Кредити/години	Години на тиждень	Кредити/години	Години на тиждень	Кредити/години		
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		
Обов'язкові освітні компоненти навчального плану																														
За програмою профільної середньої освіти																														
Базові предмети																														
1	Українська мова					140	140	140			0		34	2	46	2	28	1,9	32	2										
2	Українська література					140	140	140			0		34	2	46	2	28	1,9	32	2										
3	Іноземна мова					140	140	130	10		0		34	2	46	2	28	1,9	32	2										
4	Зарубіжна література					80	80	80			0		34	2	46	2														
5	Історія України *					106	106	106			0						56	3,7	50	3										
6	Всесвітня історія					80	80	80			0		34	2	46	2														
7	Громадянська освіта (Основи соціології та психології)*		2			70	70	70			0		34	2	36	2														
8	Математика					210	210	210			0		68	4	82	4	28	1,9	32	2										
	Природничі науки						0	0			0																			
9	Біологія і екологія (106+34)*	2				140	140	132	8		0		68	4	72	3														
10	Фізика і астрономія	2				160	160	126	34		0		68	4	92	4														
11	Хімія					80	80	60	20		0		34	2	46	2														
12	Географія					40	40	40			0		17	1	23	1														
13	Фізична культура					210	210	170	40		0		51	3	69	3	42	2,8	48	3										
14	Захист України					80	80	80			0		34	2	46	2														
	Захист України (військово-польові збори)					24	0		24		0																			
	Разом					1700	1676	1564	136	0	0		544	32	696	30	210	15	226	13	0		0		0		0			
Профільні предмети і спеціальні курси																														
15	Матеріалознавство *	4				104	104	78	26		0						44	2,9	60	4										
16	Взаємозамінність, стандартизація і технічні вимірювання*		4			64	64	44	20		0						64	4												
17	Основи теплотехніки і гідравліки*		4			48	48	40	8										48	3										
	Гідравліка*																													
18	Інформаційні технології за проф. спрямуванням (із інформатикою I-го курсу)*		3			28	28	0	28		0						28	2,0												
	Разом					244	244	162	82		0		0		0		136	9,2	108	6	0		0		0		0			
Вибірково-обов'язкові предмети																														
19	Технології* (Основи нарисної геометрії та інженерна графіка)					130	130	20	110		0				26	1,1	62	4,4	42	2,5										
20	Інформатика					80	80	46	34		0		34	2,0	46	2,0														
	Разом					210	210	66	144	0	0		34	2,0	72	3,1	62	4,4	42	2,5	0		0		0		0			
Факультативні курси																														
	Спецмедгрупа					50																								
	Поділ на підгрупи на лабораторії, іноземну мову					296																								
	Секції (по 20 год на рік)					160																								
	Разом					506																								
	Всього					2660	2130	1792	362	0	0		578		768		488		376		0		0		0		0			
профільної середньої освіти																														
За освітньо-професійною програмою																														
Освітні компоненти, що формують загальні компетентності																														
OK1	Історія України		4			1,5	45		28	18	10								*											
OK2	Українська мова (за професійним спрямуванням)	5				2	60	40	2	38											40	4,0								
OK3	Культурологія		2			1,5	45	30	22	8					30	1,3														
OK4	Основи правознавства		1			1,5	45	34	26	8			34	2,0																
OK5	Основи філософських знань		2			1,5	45	30	20	10					30	1,3														
OK6	Економічна теорія		3			1,5	45	30	20	10							30	2,0												
OK7	Основи соціології та психології*		2			2	60	45	31	14			*		*															
OK8	Іноземна мова за професійним спрямуванням (із іноз. мовою I-II курсів)*		6			8	240	178	2	176			62	4,8	*		*		*	*	20	2,0	18	2,0						
OK9	Фізичне виховання (із фізичною культурою II курсу)*		7			6	180	142	6	136			38	3,6			*	*			20	2,0	18	2,0	14	2,0				
OK10	Основи екології*		2			1,5	45	34	28	8			11	0,9			*													
OK10.1	Основи національного спротиву		8			3	90	60	36	24			30	1,8													60	5,5		
	Разом					30	900	439	181	258	0	176	12,3	34	2,0	60	2,6	30	2,0	0	80	8,0	36	4,0	14	2,0	60	5,5		

[illegible]

6. Перелік необхідних кабінетів, лабораторій і майстерень

Найменування лабораторії	
1	Загальна електротехніка з основами автоматики
2	Компютеризація с.г. виробництва
3	Матеріалознавство та технологія конструкційних матеріалів
4	Основи теплотехніки і гідравліки
5	Трактори
6	Автомобілі
7	Сільськогосподарські машини
8	Експлуатація машин та обладнання
9	Машини і обладнання для тваринництва
10	Машини та обладнання для переробки сільськогосподарської продукції
11	Технічний сервіс в АПК
12	Ремонт машин і обладнання
13	Гідропривід с.г. техніки
14	Автотрактородром
15	Навчально-виробнича майстерня
Найменування кабінетів	
1	Історія України. Всесвітня історія
2	Українська мова і література
3	Зарубіжна література. Культурологія
5	Соціально – економічні дисципліни
6	Іноземна мова
7	Фізвиховання, спортивно - оздоровчий комплекс
8	Математика. Вища математика
9	Ботаніка з основами фізіології рослин. Біологія
10	Фізика і астрономія
11	Основи екології
12	Хімія, неорганічна хімія
13	Інформатики
14	Захист України. Географія
15	Технічна механіка
16	Оснoв нарисної геометрії та інженерної графіки
17	Взасмозамінінсть стандартизації технічні вимірювання
18	Менеджмент, маркетинг і бухгалтерський облік
19	Оснoв аграрного виробництва
20	Охорона праці та безпеки життєдіяльності
21	Правил і безпеки дорожнього руху та першої медичної допомоги при ДТП
22	Економіка сільськогосподарського виробництва
23	Курсове і дипломне проектування
24	Методичний

7. Пояснення до навчального плану

1. Навчальний план зі спеціальності 208 «Агроінженерія» розроблений на основі стандарту фахової передвищої освіти із зазначеної спеціальності для закладів фахової передвищої освіти затвердженого і введеного в дію наказом Міністерства освіти і науки України від 11.01.2022 р. № 15 та освітньо-професійної програми "Експлуатація та ремонт машин і обладнання агропромислового виробництва", затвердженої педагогічною радою Мирогошанського аграрного фахового коледжу Протокол №1 від 28 серпня 2026 р.
2. Графік освітнього процесу носить рекомендаційний характер. На підставі його, виходячи з конкретних умов, заклад фахової передвищої освіти розробляє графік освітнього процесу, за яким розраховує навчальний час, який за примірним навчальним планом складає 5400 годин (180 кредитів ECTS).
3. Тривалість канікул передбачено не менше 8 тижнів на курс.
4. Навчальний план структурований у кредитах ECTS: 1 навчальний рік – 60 кредитів ECTS.
5. Розподіл годин на проведення консультацій, екзаменів, заліків, захисту курсових робіт та проєктів, державної атестації та інших обов'язкових навчальних робіт здійснюється відповідно до наказу МОН України від 18.06.2021 року №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» та наказу №472 від 24 травня 2022 року "Про внесення змін до Норм часу
6. Освітні компоненти, що інтегруються з навчальними предметами профільної середньої освіти, позначають*. Такі освітні компоненти відображають у плані освітнього процесу і у частині профільної середньої освіти, і у частині освітньо-професійної підготовки.
7. Тривалість екзаменаційної сесії складає один або два тижні. Інтервал між екзаменами має становити не менше двох днів. Всі заліки диференційовані.
8. Державна підсумкова атестація проводиться в 4 семестрі. Перелік предметів загальноосвітньої підготовки і форма проведення ДПА визначається відповідно до нормативних документів МОНУ.
9. Навчальні і технологічні практики чергуються з теоретичним навчанням.
10. Фізичне виховання планується з розрахунку 4 години на тиждень, з них 2 год - за розкладом, 2 год включені додатково до розкладу занять.
11. Обсяг освітніх компонентів за вибором здобувача освіти становить не менше 10 відсотків загальної кількості кредитів ECTS ОПП.
12. Робітнича професія «Тракторист-машиніст с.-г. виробництва категорії «А» одержується студентами в 6 семестрі. Індивідуальне навчання по управлінню транспортом проводиться поза сіткою годин. Робітнича професія "Водій автотранспортних засобів категорії "В" одержується студентами у 6 семестрі поза сіткою навчальних годин у відповідності з вимогами Державної автомобільної інспекції. Студентам, які успішно склали комплексний екзамен, видається свідоцтво встановленого зразка, яке є підставою для складання кваліфікаційних екзаменів і отримання в установленому порядку посвідчень на право керування автотранспортними засобами (органами Держтехнагляду присвоюється кваліфікація «Тракторист машиніст с.-г. виробництва категорії "А", а органами Державної автомобільної інспекції присвоюється кваліфікація водія автотранспортних засобів категорії "В", "С").

Навчальний план складено на підставі освітньо-професійної програми "Експлуатація та ремонт машин і обладнання агропромислового виробництва", затвердженої педагогічною радою (протокол №1 від «28» серпня 2026 р.) та введеної в дію з «01» вересня 2026 р. (наказ від «31» серпня 2026 р. № 181). Навчальний план затверджено (схвалено) педагогічною радою (протокол №1 від «28» серпня 2026 р.)

Завідувач відділення "Механізація"

Заступник директора з навчальної роботи

Ігор НАУМЕНКО

Михайло КРИВИЧУН