



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													
		Експеримент	Застос.	Курсові проекти (роботи)	Кредити 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	Семінари	17 тижнів 36	23 тижнів 36	15 тижнів 36	17 тижнів 36	10 тижнів 32	9 тижнів 32	7 тижнів 32	9 тижнів 30																
<b>Обсяг освітньої компоненти навчального плану</b>																												
<b>За програмою профільної середньої освіти</b>																												
<b>Базові предмети</b>																												
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	150	10		0			34	2	46	2	28	1,9	32	2							
4	Іноземна література					80	80	80			0			34	2	46	2											
5	Історія України *					106	106	106			0						56	3,7	50	3								
6	Всеобща історія					80	80	80			0			34	2	46	2											
7	Громадянська освіта (Основні соціологія та психологія)*		2			70	70	70			0			34	2	36	2											
8	Математика					210	210	210			0			68	4	82	4	28	1,9	32	2							
9	Природничі науки					140	140	132	8		0			68	4	72	3											
10	Біологія і екологія (106+34)*	2				160	160	126	34		0			68	4	92	4											
11	Хімія	2				80	80	69	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	Здоров'я України					80	80	80			0			34	2	46	2											
	Загальні Українські (військово-патриотичні) збори					24	0	0	24		0																	
	<b>Разом</b>					<b>1700</b>	<b>1676</b>	<b>1564</b>	<b>136</b>	<b>0</b>	<b>0</b>			<b>544</b>	<b>32</b>	<b>696</b>	<b>30</b>	<b>210</b>	<b>15</b>	<b>226</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Профільні предмети і спеціальні курси</b>																												
15	Матеріалознавство *	4				104	104	78	26		0						60	4	44	3								
16	Діяльність, стандартні та спеціальні вимірності*		4			64	64	64	20		0									64	4							
17	Основні економічні та правничі*		4			48	48	40	8											48	4							
18	Інформаційна економіка за проф. спрямуванням (з інформатикою I-го курсу)*		3			28	28	28			0						28	2,0										
	<b>Разом</b>					<b>244</b>	<b>244</b>	<b>210</b>	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>0</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>88</b>	<b>6</b>	<b>156</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Вибірково-обов'язкові предмети</b>																												
19	Технології* (Основні навчальні геометрія та інженерна графіка)					130	130	20	110		0					26	1,1	60	4,3	44	2,6							
20	Інформатика					80	80	46	34		0	*	34	2,0	46	2,0												
	<b>Разом</b>					<b>210</b>	<b>210</b>	<b>66</b>	<b>144</b>	<b>0</b>	<b>0</b>			<b>34</b>	<b>2,0</b>	<b>72</b>	<b>3,1</b>	<b>60</b>	<b>4,3</b>	<b>44</b>	<b>2,6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Факультативні курси</b>																												
	Спеціалізовані					50																						
	Пов'язані із підтримкою та лабораторіями, іншими мовами					296																						
	Свободні (до 20 год на рік)					160																						
	<b>Разом</b>					<b>506</b>																						
	<b>Всього профільної середньої освіти</b>					<b>2660</b>	<b>2130</b>	<b>1840</b>	<b>334</b>	<b>0</b>	<b>0</b>			<b>578</b>		<b>768</b>	<b>358</b>	<b>426</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>За освітньо-професійною програмою</b>																												
<b>Освітні компоненти, що формують загальні компетентності</b>																												
OK1	Історія України		4			1,3	48	28	18	19		17	0,9															
OK2	Українська мова (за професійним спрямуванням)	5				1,5	45	30	10	20		15	0,9									30	3,0					
OK3	Культурологія		2			1,5	45	30	20	10		15	0,9			30	1,2											
OK4	Основні економічні та правничі*		1			1,5	45	34	26	8		11	0,9	34	2,0													
OK5	Основні філософські знання		2			1,5	45	30	20	10		15	0,9			30	1,2											
OK6	Економічна теорія	3				2	60	32	22	19		28	1,2			32	2,1											
OK7	Основні соціологія та психологія*		2			2	60	45	28			15	1,2	*	*													
OK8	Іноземна мова за професійним спрямуванням (з титом, Мовною I курсу)*		6			6	180	178	18	160		2	3,6	*	*	*	*				20	2,0	18	2,0				
OK9	Фізичне виховання (з фізичною культурою II курсу)*		7			6	180	156	54	102		24	3,6	*	*	*	*				20	2,0	18	2,0	14	2,0		
OK10	Основні етичні*	2				1,5	45	34	22	12		13	0,9	*	*													
	<b>Разом</b>					<b>25</b>	<b>750</b>	<b>597</b>	<b>342</b>	<b>342</b>	<b>153</b>	<b>153</b>	<b>15</b>	<b>34</b>	<b>2,0</b>	<b>60</b>	<b>2,6</b>	<b>32</b>	<b>2,1</b>	<b>0</b>	<b>70</b>	<b>7,0</b>	<b>36</b>	<b>4,0</b>	<b>14</b>	<b>2,0</b>		



## 6. Перелік необхідних кабінетів, лабораторій і майстерень

Найменування лабораторій	
1	Технічна механіка
2	Загальна електротехніка з основами автоматичної
3	Дигіталізація в сільському господарстві
4	Матеріалознавство і технологія конструкційних матеріалів
5	Основи теплотехніки і гідравліки
6	Трактори
7	Автомобілі
8	Сільськогосподарські машини
9	Експлуатація машин та обладнання
10	Інформаційні технології
11	Машини і обладнання для тваринництва
12	Машини та обладнання для переробки сільськогосподарської продукції
13	Технічний сервіс та ремонт машин та обладнання
14	Автотрактородром
15	Навчально-виробнича майстерня
16	Навчально-дослідне господарство
Найменування кабінетів	
1	Історія України
2	Українська мова та література
3	Зарубіжна література
4	Культурологія
5	Соціально – економічних дисциплін
6	Іноземної мови (за професійним спрямуванням)
7	Фізичного виховання, спортивно - оздоровчий комплекс
8	Математики та вищої математики
9	Біології
10	Фізики і астрономії
11	Основи екології
12	Хімії
13	Інформатики
14	Географії та захисту Вітчизни
15	Основи нарисної геометрії та інженерної графіки
16	Взаємозамінності, стандартизації і технічних вимірювань
17	Основи екології
18	Менеджмент та маркетинг
19	Основи аграрного виробництва
20	Охорони праці та безпеки життєдіяльності
21	Правил і безпеки дорожнього руху та першої медичної допомоги при ДТП
22	Економіка підприємства

## 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 I-II рівня акредитації затвердженого і введеного в дію наказом Міністерства освіти і науки України від 11.01.2022 р. № 15 та освітньо-професійної програми від 31.08.2022 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 проектів, 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 для планування і обліку навчальної роботи педагогічних і науково-педагогічних працівників закладів фахової передвищої освіти".
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 « 31» серпня 2022 р. )

Завідувач відділення "Механізація"



О.В. Андрощук

Заступник директора з навчальної роботи



М.Д. Кривичун