

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№ п/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин						Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами														
		екзамени	заліки	курсів			загальний обсяг	аудиторних			самостійна робота	I курс				II курс				III курс				IV курс			
				проекти	роботи			у тому числі:				1		2		3		4		5		6		7		8	
		лекції	практичні	лабораторні	1			2	3	4		5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
		всього	всього	всього	всього		всього	всього	всього	всього	всього	всього	всього	всього	всього	всього	всього	всього	всього	всього	всього	всього	всього	всього	всього	всього	всього
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		
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																											
1.1. Дисципліни соціально-гуманітарної та загальноосвітньої підготовки																											
1	Іноземна мова		2			5	150	74			74	76		4,5													
2	Українська мова	1				3	90	44	22	22		46	2,93														
3	Історія та культура України	3				3	90	44	18	26		46		2,5													
4	Основи правознавства		3			3	90	44	18	26		46		2,5													
5	Фізичне виховання					2	60	30		30		30	4														
	Фізичне виховання		2			2	60	30		30		30		2													
	Фізичне виховання					2	60	30		30		30		2													
	Фізичне виховання					2	60	30		30		30		2													
	Усього	2	4			22,0	660,0	326,0	58,0	194,0	74,0	334,0	6,9	6,5	7,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
1.2. Дисципліни фундаментальної, природничо-наукової та загальноосвітньої підготовки																											
6	Вища математика		1			3	90	44	20	24		46	2,93														
	Вища математика	2				4	120	60	30	30		60		3,5													
7	Нарисна геометрія та комп'ютерна графіка	2				6	180	90	38		52	90		5,5													
8	Прикладна хімія	1				4	120	60	24		36	60	4														
9	Фізика	1				5	150	74	26		48	76	4,93														
10	Безпека праці в агроінженерії	3				4	120	60	24		36	60			1,5												
11	Комп'ютери та комп'ютерні технології	1				4	120	60	24		36	60	4														
12	Теоретична механіка	2				4	120	60	24		36	60		3,5													
	Усього	7	1			34,0	1020,0	508,0	210,0	54,0	244,0	512,0	15,9	9,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	

11-111

1.3. Дисципліни професійної та практичної підготовки																			
13	Вступ до фаху			1			4	120	60	30	30		60	4					
14	Теплотехніка			2			3	90	44	16		28	46		3				
15	Гідравліка	4					3	90	44	16		28	46			3			
16	Трактори і автомобілі			3			4	120	60	20		40	60			3,5			
	Трактори і автомобілі	4			4	4	4	120	60	20		40	60				3,5		
17	Сільськогосподарські машини			4			4	120	60	24		36	60				3,5		
	Сільськогосподарські машини	5			5	6	6	180	90	30		60	90				5,5		
18	Експлуатація машин і обладнання			6			5	150	76	36		40	74					4	
	Експлуатація машин і обладнання	7			7		3	90	44	20		24	46						3
19	Електропривід та автоматизація	4					3	90	44	20		24	46				2		
20	Паливо-мастильні та інші експлуатаційні матеріали			4			4	120	60	28		32	60				4		
21	Гідропривід сільськогосподарської техніки	5					5	150	74	34		40	76				4,5		
22	Мехатронні системи	6					6	180	90	34		56	90					4,5	
23	Системи точного землеробства	8					6	180	88	32		56	92						6
24	Матеріалознавство і технологія конструкторських матеріалів	2					5	150	74	34		40	76		4,5				
25	Деталі машин та підійомно-транспортні машини			5			4	120	60	24		36	60				3,5		
	Деталі машин та підійомно-транспортні машини	6			6	3	3	90	44	16		28	46					3	
26	Ремонт і надійність машин та обладнання			6			3	90	44	16		28	46					3	
	Ремонт і надійність машин та обладнання	7					6	180	90	34		56	90						7
27	Технічний сервіс в АПК	8					5	150	74	26		48	76						5
28	Інженерна екологія	6					4	120	60	30	30		60					3,5	
29	Економіка та організація аграрного виробництва	7					4	120	60	30	30		60						3,5
	Усього	14	8	1	3	94,0	2820,0	1400,0	570,0	90,0	740,0	1420,0	4,0	7,5	3,5	16,0	13,5	18,0	13,5
	Навчальна практика		2,4			12,0	360,0					360,0							
	Виробнича практика		6,8			10,5	315,0					270,0							
	Дипломне проектування					6,0	180,0					180,0							
	Підсумкова атестація					1,5	45,0					90							
	Разом за нормативною частиною	23,0	18,0	1,0	3,0	180,0	5400,0	2234,0	838,0	338,0	1058,0	3166,0	26,8	23,0	13,5	18,0	13,5	18,0	13,5
2. ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																			
Вибіркові дисципліни з каталогу елективних дисциплін університету																			
30	Дисципліна 1			4			3	90	30	14	16		60					3	
31	Дисципліна 2			4			3	90	30	14	16		60					3	
32	Дисципліна 3			6			3	90	30	14	16		60						3
33	Дисципліна 4			6			3	90	30	14	16		60						3

Вибіркові дисципліни професійного спрямування																				
34	Дисципліна 5		3		4	120	60	28		32	60			3,5						
35	Дисципліна 6		7		4	120	60	28		32	60						3,5			
36	Дисципліна 7		5		4	120	60	28		32	60				3,5					
37	Дисципліна 8		8		4	120	60	28		32	60							4		
38	Дисципліна 9		3		4	120	60	28		32	60			3,5						
39	Дисципліна 10		5		4	120	60	28		32	60				3,5					
40	Дисципліна 11		5		4	120	60	28		32	60				3,5					
41	Дисципліна 12		7		4	120	60	28		32	60						3,5			
42	Дисципліна 13		8		4	120	60	28		32	60							4		
43	Дисципліна 14		7		4	120	60	28		32	60						3,5			
44	Дисципліна 15		8		4	120	60	28		32	60							4		
45	Дисципліна 16		3		4	120	60	28		32	60			3,5						
Разом за варіативною частиною		0,0	16,0	0,0	0,0	60,0	1800,0	840,0	392,0	64,0	384,0	960,0	0,0	0,0	10,5	6,0	10,5	6,0	10,5	12,0
ВСЬОГО		23,0	34,0	1,0	3,0	240,0	7200,0	3074,0	1230,0	402,0	1442,0	4126,0	26,8	23,0	24,0	24,0	24,0	24,0	24,0	23,0
Кількість тижнів в семестрі													15,0	19,0	16,0	17,0	16,0	17,0	15,0	14,0
Кількість аудиторних годин на семестр													402	437	384	408	384	408	360	322
Кількість аудиторних годин на тиждень													26,8	23,0	24,0	24,0	24,0	24,0	24,0	23,0
Кількість кредитів ECTS													28,0	32,0	28,0	32,0	29,0	31,0	30,0	30,0
Кількість екзаменів													4,0	3,0	2,0	3,0	2,0	3,0	3,0	2,0
Кількість заліків													2,0	4,0	5,0	5,0	4,0	4,0	3,0	3,0
Кількість курсових робіт																1,0	1,0	1,0	1,0	

Навчальний план складено у відповідності до стандарту вищої освіти України, спеціальність 208 "Агроінженерія" (назва стандарту, за наявності)

Затверджено на засіданні Вченої ради інженерно-технологічного факультету
Протокол № 5 від "30" травня 2023 року

Декан факультету _____

Олександр ПУШКА

Гарант освітньо-професійної програми _____

Олександр ПУШКА

"Погоджено"
Проректор з науково-педагогічної роботи _____

Михайло МАЛЬОВАНИЙ

"31" травня 2023 р.

"Погоджено"
Перший проректор _____

Іван МОСТОВ'ЯК

"31" травня 2023 р.