МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНИЙ БІОТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ЗАТВЕРДЖЕНО
Постановою вченої ради університету
протокол № 7 від « 24 » 04 2025 р.

В.о. ректора
_____ Андрій КЗДРЯШОВ
М.П.

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
підготовки фахівців 2025 року вступу

Рівень вищої освіти	–	Другий (магістерський) рівень
Галузь знань	–	H Сільське, лісове, рибне господарство та ветеринарна медицина
Спеціальність	–	H7 Агроінженерія
Освітньо-професійна програма	–	Агроінженерія
Форма навчання	–	Денна
Термін навчання (обсяг кредитів ЄКТС)	–	1 рік 4 місяці (90 кредитів ЄКТС)
На основі	–	ОС Бакалавр, ОС Магістр
Кваліфікація	–	Магістр з агроінженерії

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ здобувачів ВО спеціальності Н7 Агроінженерія 2025 рік вступу

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад					Грудень				Січень				Лютий					Березень				Квітень				Травень					Червень				Липень					Серпень			
	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
	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24
	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	8	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
I	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	С	С	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
II	Т	Т	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	С	С	Д	Д	Д																																				
III																																																				
IV																																																				
V																																																				
VI																																																				

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; Т* – теоретичне навчання в поєднанні з виконанням дипломної роботи; С – екзаменаційна сесія; П – практика (навчальна, виробнича, переддипломна); К – канікули;
ПП - передатестаційна практика; А - атестація; Д - виконання та захист дипломної роботи

ІІ. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Виконання дипломної роботи у поєднанні з теоретичним навчанням*	Виконання і захист дипломної роботи	Канікули	Усього
I	27	4	4	6*		14	49
II	12	2		2*	3		17
Разом	**39**	**6**	**4**	**8***	**3**	**14**	**66**

ІІІ. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні	Кредити
Переддипломна практика	II	4	4

IV. КВАЛІФІКАЦІЙНА АТЕСТАЦІЯ

Назва атестації	Форма кваліфікаційної атестації (кваліфікаційний екзамен, кваліфікаційна робота)	Семестр	Кредити
Кваліфікаційна атестація	Дипломна робота	III	15

ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ (2025-2026 рр.)

Освітньо-професійна програма Агроінженерія, спеціальність H7 Агроінженерія, другий (магістерський) рівень вищої освіти

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за			Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл годин на тиждень за курсами і								Кафедри
							Аудиторних					I курс		II курс		III курс		IV курс		
								у тому числі:				Семестри								
												1	2	3	4	5	6	7	8	
												Кількість тижнів в семестрі								
		Екзамени	Заліки	Курсові роботи		Загальний обсяг	Всього	лекції	лабораторні	практичні	Самостійна робота	15	15	12						
1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																				
Н ЗП 1	Законодавство, охорона праці в галузі та інженерна екологія		1		3	90	30	14		16	60	2								МБУ
Н ЗП 2	Ділова іноземна мова		1		3	90	30			30	60	2								ЄвроМов
Н ЗП 3	Менеджмент в аграрній сфері	2			3	90	30	14		16	60		2							МБА
	Усього за циклом:	**1**	**2**		**9**	**270**	**90**	**28**		**62**	**180**	**4**	**2**							
2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																				
Н ПП 1	Інформаційне забезпечення сільськогосподарського виробництва		1		3	90	30	14	16		60	2								АІ
Н ПП 2	Інноваційно-технічне оснащення технологій виробництва сільськогосподарської продукції	1			4	120	30	14	16		90	2								АІ
Н ПП 3	Проектування машин та обладнання для сільськогосподарського виробництва	1			3	90	30	14		16	60	2								АІ
Н ПП 4	Авторське право і методика викладання технічних дисциплін	1			3	90	30	14		16	60	2								АІ
Н ПП 5	Використання техніки в АПВ	2			4	120	30	14		16	90		2							АІ
Н ПП 6	Інтелектуальні системи тракторів і автомобілів	3			3	90	24	12		12	66			2						ТіА
Н ПП 7	Мехатроніка АПВ	2			3	90	30	14	16		60		2							МБУ
Н ПП 8	Управління якістю аграрного виробництва		3		3	90	24	12		12	66			2						МДМ
Н ПП 9	Система точного землеробства		3		3	90	24	12		12	66			2						АІ
Н ПП 10	Основи випробування техніки	3			3	90	24	12		12	66			2						ТіА
Н ПП 11	Моделювання технологічних процесів і систем	3			3	90	24	12		12	66			2						АІ
Н ПП 12	Системність забезпечення технічної готовності машин і обладнання в АПВ		3		3	90	24	12		12	66			2						СІ ТТММБ
	Усього за циклом:	**8**	**4**		**38**	**1140**	**324**	**156**	**48**	**120**	**816**	**8**	**4**	**12**						
3. ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ																				
ВС ЗП 1	Дисципліна загальної підготовки за вибором здобувачів ВО		1		3	90	30	14		16	60	2								
ВС ЗП 2	Дисципліна загальної підготовки за вибором здобувачів ВО		1		3	90	30	14		16	60	2								
ВС ПП 3	Дисципліна професійної підготовки за вибором здобувачів ВО		2		3	90	30	14		16	60		2							
ВС ПП 4	Дисципліна професійної підготовки за вибором здобувачів ВО		2		3	90	30	14		16	60		2							
ВС ПП 5	Дисципліна професійної підготовки за вибором здобувачів ВО		2		3	90	30	14		16	60		2							
ВС ПП 6	Дисципліна професійної підготовки за вибором здобувачів ВО		2		3	90	30	14		16	60		2							
ВС ПП 7	Дисципліна професійної підготовки за вибором здобувачів ВО		3		3	90	24	12		12	66			2						
ВС ПП 8	Дисципліна професійної підготовки за вибором здобувачів ВО		3		3	90	24	12		12	66			2						
	Усього за циклом:		**8**		**24**	**720**	**228**	**108**		**120**	**492**	**4**	**8**	**4**						
4. ІНШІ ВИДИ ЗАНЯТЬ																				
Н ПП 13	Переддипломна практика		2		4	120					120									АІ
Н ПП 14	Виконання і захист дипломної роботи				15	450					450									Вип. каф.
	Усього за циклом:		**1**		**19**	**570**					**570**									
	Всього обов'язкових компонентів				66	1980	414	184	48	182	1566	12	6	12						
	Всього виборкових компонентів				24	720	228	108		120	492	4	8	4						
	Разом	**9**	**15**		**90**	**2700**	**642**	**292**	**48**	**302**	**2058**									
	Кількість годин на тиждень											**16**	**14**	**16**						
	Кількість екзаменів											**3**	**3**	**3**						
	Кількість заліків											**5**	**5**	**5**						
	Кількість освітніх компонентів у семестрі											8	8	8						

У тому числі:	
Нормативних -	66 кредитів; 73,3 %
За вибором здобувача ВО -	24 кредити; 26,7 %

ПОГОДЖЕНО:

Проректор з науково-педагогічної роботи — Максим СЕРІК

Керівник навчального відділу — Анастасія КАШПЕРСЬКА

Декан факультету — Вадим БРЕДИХІН

Гарант освітньої програми — Роман КИРИЧЕНКО