

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ДЕРЖАВНИЙ БІОТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ЗАТВЕРДЖЕНО

Постановою вченої ради університету

протокат № \_\_\_\_\_ від « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ р.

В.о. ректора

Андрій КУДРЯШОВ

М.П.



**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**  
**підготовки фахівців 2023 року вступу**

Рівень вищої освіти	– <u>Перший (бакалаврський) рівень</u>
Галузь знань	– <u>20 Аграрні науки та продовольство</u>
Спеціальність	– <u>208 Агроінженерія</u>
Освітньо-професійна програма	– <u>Агроінженерія</u>
Форма навчання	– <u>Денна</u>
Термін навчання (обсяг кредитів ЄКТС)	– <u>3 роки 10 місяців (240 кредитів ЄКТС)</u>
На основі	– <u>Повної загальної середньої освіти</u>
Кваліфікація	– <u>Бакалавр з агроінженерії</u>

### І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ здобувачів ВО спеціальності 208 Агроінженерія 2023 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								
	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26								
I	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	Т*	Т*	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							
II	Т	Т	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	Т*	С	С	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

### II. 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	30	4	4	6*		14	52
II	12	2		2*	3		17
<b>Разом</b>	<b>42</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>8*</b>	<b>3</b>	<b>14</b>	<b>69</b>

### III. 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	11

**ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ (2023-2024 рр.)**  
Освітньо-професійна програма Агроінженерія, спеціальність 208 Агроінженерія, другий (магістерський) рівень вищої освіти

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за				Кількість годин						Розподіл годин на тиждень за курсами і								Кафедри							
		Екзамени	Заліки	Курсові роботи	Кількість кредитів ECTS	Аудиторних						Самостійна робота	I курс				II курс										
						у тому числі:							III курс		IV курс												
						Всього	лекції	лабораторні	практичні	твірні	Самостійна робота		1	2	3	4	5	6	7		8						
Кількість тижнів в семестрі												15		15		12											
<b>1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																											
Н ЗП 1	Законодавство, охорона праці в галузі та інженерна екологія		1		4	120	60	30		30	60	4															МБУ
Н ЗП 2	Ділова іноземна мова		1		3	90	30			30	60	2															МП
Н ЗП 3	Менеджмент в аграрній сфері		2		3	90	30	14		16	60		2														МБА
Н ЗП 4	Управління технологічними системами	3			4	120	36	12		24	84			3													ОТС
	<b>Усього за циклом:</b>				<b>14</b>	<b>420</b>	<b>156</b>	<b>56</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>264</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>3</b>													
<b>2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																											
Н ПП 1	Інформаційне забезпечення сільськогосподарського виробництва		1		3	90	30	14	16		60	2															ОТС
Н ПП 2	Робототехнічні системи і комплекси у тваринництві	1			3	90	30	14		16	60	2															СГМтаІТ
Н ПП 3	Проектування машин та обладнання для сільськогосподарського	1			3	90	30	14		16	60	2															СГМтаІТ
Н ПП 4	Авторське право	1			3	90	30	14		16	60	2															СГМтаІТ
Н ПП 5	Використання техніки в АПВ	2			4	120	60	30		30	60		4														ОТС
Н ПП 6	Інтелектуальні системи тракторів і автомобілів	2			3	90	30	14		16	60		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													МБУ
Н ПП 9	Система точного землеробства		3		3	90	24	12		12	66			2													ОТС
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	36	12		24	54			3													СГМтаІТ
Н ПП 12	Системність забезпечення технічної готовності машин і обладнання в АПВ		3		3	90	24	12		12	66			2													СІ ТТММБ
	<b>Усього за циклом:</b>				<b>37</b>	<b>1110</b>	<b>372</b>	<b>174</b>	<b>44</b>	<b>154</b>	<b>738</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>11</b>													
<b>3. ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ</b>																											
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													
	<b>Усього за циклом:</b>				<b>24</b>	<b>720</b>	<b>228</b>	<b>108</b>	<b>0</b>	<b>120</b>	<b>492</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>4</b>													
<b>4. ІНШІ ВИДИ ЗАНЯТЬ</b>																											
Н ПП 13	Переддипломна практика		3		4	120																					Вип. каф.
Н ПП 14	Виконання і захист дипломної роботи				11	330	144		144	186		6	5														Вип. каф.
	<b>Усього за циклом:</b>				<b>15</b>	<b>450</b>					<b>0</b>	<b>6</b>	<b>5</b>														
	Всього обов'язкових компонентів				66	1980	528	230	44	254	1002	14	16	19													
	Всього виборкових компонентів				24	720	228	108	0	120	492	4	8	4													
	<b>Разом</b>				<b>90</b>	<b>2700</b>	<b>756</b>	<b>338</b>	<b>44</b>	<b>374</b>	<b>1494</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>18</b>													
	<b>Кількість годин на тиждень</b>																										
	<b>Кількість екзаменів</b>											<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>													
	<b>Кількість заліків</b>											<b>5</b>	<b>5</b>	<b>6</b>													
	<b>Кількість освітніх компонентів у семестрі</b>											<b>8</b>	<b>8</b>	<b>9</b>													
	У тому числі:																										
	Нормативних - 66 кредитів; 73,3 %																										
	За вибором здобувача ВО - 24 кредити; 26,7 %																										

ПОГОДЖЕНО:

Проректор з навчально-педагогічної роботи  
Керівник навчального відділу  
Декан факультету  
Гарант освітньої програми



Максим СЕРІК



Анастасія КАШПЕРСЬКА



Вадим БРЕДИХІН



Валерій ПАСТУХОВ