

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**  
**ТАВРІЙСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРОТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ДМИТРА МОТОРНОГО**

Розглянуто і затверджено  
на засіданні Вченої ради ТДАТУ  
протокол № \_\_\_\_\_ від \_\_\_\_\_ р.

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**  
на **2023 2025** н.р.

Голова вченої ради, ректор ТДАТУ  
\_\_\_\_\_ д.т.н., проф. С. В. Кюрчев  
“ \_\_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 2023 р.  
М.П.

Рівень вищої освіти	Термін навчання	Кваліфікація
другий (магістерський)	1,5 роки	магістр з агроінженерії

підготовки \_\_\_\_\_ **другий (магістерський) рівень вищої освіти**  
(назва рівня вищої освіти)  
галузь знань \_\_\_\_\_ **20 Аграрні науки та продовольство**  
(шифр і назва галузі)  
спеціальність \_\_\_\_\_ **208 Агроінженерія**  
(шифр і назва спеціальності)  
Освітня програма \_\_\_\_\_ **ОПП 30809 Агроінженерія**  
Форма навчання \_\_\_\_\_ **денна**  
(денна, заочна, екстернат)

**I. Графік навчального процесу.**

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад					Грудень				Січень				Лютий				
	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
М1Б	1	2	3	4	5	ПК1	ПК1	6	7	8	9	10	ПК2	ПК2	Е	Е	Р	К	К	К	1	2	3	4	5	6
М2Б	1	2	3	4	5	ПК1	ПК1	6	7	8	9	10	ПК2	ПК2	Е	Е	Р	К	К	К	Д	Д	Д	Д	ДА	ДА

Курс	Березень				Квітень				Травень					Червень				Липень				Серпень				
	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
М1Б	ПК1	ПК1	7	8	9	10	11	12	ПК2	ПК2	Е	Е	Р	ВП	ВП	ВП	ВП	К	К	К	К	К	К	К	К	К

**Позначення:**

- 1-17 - теоретичне навчання
- Е - екзаменаційна сесія
- Р - підвищення рейтингу
- ПК - підсумковий контроль

- НП - навчальна практика
- ВП - виробнича практика
- ПП - преддипломна практика
- Д - дипломування

- ПДА - Підготовка до державної атестації
- ДА - державна атестація
- К - канікули

**II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні**

Курс	Теоретичне навчання +ПК	Екзаменаційна сесія+Р	Практика	Державна атестація	Підготовка до державної атестації+Дипломування	Канікули	Разом
М1Б	30	6	4			12	52
М2Б	14	3		2	4	3	26
Разом	44	9	4	2	4	15	78

**III. ПРАКТИКА**

Назва практики	Семестр	Тижні
Виробнича	2	4

**IV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ**

Назва навчальної дисципліни	Форма державної атестації (екзамен, дипломний проект (робота))	Семестр
	Дипломна робота	3

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ																				
№	Назва навчальної дисципліни	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ECTS	Кількість годин							Розподіл кредитів ECTS на тиждень за курсами і семестрами							
		Диф. запити або заї	Екземен	курсів роботи		Загальний обсяг	Аудиторних у тому числі				Самостійна робота	1 2 3 4								
							Всього	Лекції	Лабораторні	Практичні		Навчальна і виробн	Семестри							
													1	2	3	4	5	6	7	8
		15	18	15		18	15	18	15	18										
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
<b>1 ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																				
<b>1.1. Обов'язкові освітні компоненти</b>																				
1.1.1	Законодавство і право в АПК	1			3	90	20	10		10		70	3							
1.1.2	Філософія		1		2	60	20	10		10		40	2							
1.1.3	Наукові комунікації	1			3	90	20	10		10		70	3							
1.1.4	Інтелектуальна власність	3			3	90	20	10		10		70		3						
1.1.5	Педагогіка	2			3	90	24	12		12		66		3						
<b>ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>		<b>4</b>	<b>1</b>		<b>14</b>	<b>420</b>	<b>104</b>	<b>52</b>		<b>52</b>		<b>316</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>3</b>					
<b>2 ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																				
<b>2.1 Обов'язкові освітні компоненти</b>																				
1.2.1	Машиновикористання техніки в рослинництві		1		5	150	30	10	20			120	5,0							
1.2.2	Сільськогосподарські та меліоративні машини		1		4	120	20	10	10			100	4							
1.2.3	Технічний сервіс мехатронічних систем		1		4	120	20	10	10			100	4							
1.2.4	Системи сучасних інтенсивних технологій	1			4	120	20	10		10		100	4							
1.2.5	Машиновикористання техніки в тваринництві	1			5	150	30	10	20			120	5,0							
1.2.6	Система точного землеробства		2		3	90	36	12	24			54		3						
1.2.7	Маркетинговий менеджмент		2		3	90	24	12		12		66		3						
1.2.8	Транспортний процес в АПК		2		3	90	24	12		12		66		3						
1.2.9	Прикладні комп'ютерні технології	2			3	90	24	12	12			66		3						
1.2.10	Аналіз технологічних систем	3			3	90	20	10		10		70		3						
1.2.11	Методологія наукових досліджень		3		3	90	40	10	10	20		50		3						
1.2.12	Курсова робота. Обґрунтування технологічних систем	3		3	2	60						60		2						
1.2.13	Охорона праці в галузі та цивільний захист		3		3	90	20	10		10		70		3						
<b>ВСЬОГО</b>		<b>6</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>45</b>	<b>1350</b>	<b>308</b>	<b>128</b>	<b>106</b>	<b>74</b>		<b>1042</b>	<b>22</b>	<b>12</b>	<b>11</b>					
<b>2.2 Практики</b>																				
1.3.1	Виробнича практика	2			2	60						60		2						
<b>ВСЬОГО</b>		<b>1</b>			<b>2</b>	<b>60</b>						<b>60</b>		<b>2</b>						
<b>Загальний обсяг проф. підготовки</b>		<b>7</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>47</b>	<b>1410</b>	<b>308</b>	<b>128</b>	<b>106</b>	<b>74</b>		<b>1102</b>	<b>22</b>	<b>14</b>	<b>11</b>					

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
<b>3. ІНШІ СКЛАДОВІ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ</b>																				
3.1	Дипломування			4	120							120			4					
3.2	Атестація			2	60							60			2					
<b>Загальний обсяг інших складових</b>				<b>6</b>	<b>180</b>							<b>180</b>			<b>6</b>					
<b>ВСЬОГО</b>		<b>11</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>67,0</b>	<b>2010</b>	<b>412</b>	<b>180</b>	<b>106</b>	<b>126</b>		<b>1598</b>	<b>30</b>	<b>17</b>	<b>20</b>					
<b>4 ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВИБОРОМ СТУДЕНТА</b>																				
2.1.1	Дисципліна 1 за вибором студента		2		6,5	195	48	12		36		147		6,5						
2.1.2	Дисципліна 2 за вибором студента		2		6,5	195	36	12		24		159		6,5						
2.4.3	Дисципліна 3 за вибором студента		3		5	150	40	10	10	20		110			5					
2.4.4	Дисципліна 4 за вибором студента		3		5	150	40	10		30		110			5					
<b>Загальний обсяг вибіркових компонент</b>		<b>3</b>	<b>4</b>		<b>23</b>	<b>690</b>	<b>164</b>	<b>44</b>	<b>10</b>	<b>110</b>		<b>526</b>		<b>13</b>	<b>10</b>					
<b>ВСЬОГО ЗА НАВЧАЛЬНИМ ПЛАНОМ</b>		<b>12</b>	<b>12</b>		<b>90,0</b>	<b>2700,0</b>	<b>576,0</b>	<b>224,0</b>	<b>116,0</b>	<b>236,0</b>		<b>2124,0</b>	<b>30,0</b>	<b>30,0</b>	<b>30,0</b>					

Загальна кількість	<b>90</b>
Кількість кредитів на семестр	30
Кількість екзаменів	12
Кількість заліків	12
Кількість курсових робіт	1

Гарант освітньої програми \_\_\_\_\_ **В.П. Кувачов**

(підпис)

(прізвище та ініціали)

Декан факультету МТ \_\_\_\_\_ **В.П. Кувачов**

(підпис)

(прізвище та ініціали)