

Розглянуто і затверджено  
на засіданні Вченої ради ТДАТУ  
потічок № від  
Голова Вченої ради, ректор ТДАТУ  
" " д.т.н., проф. В. М. Кюрчев  
" " 2020 р.

**ТАВРІЙСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРОТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
ІМЕНІ ДМИТРА МОТОРНОГО**

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН на 2020 - 2025 роки**

Рівень вищої освіти	Термін навчання	Кваліфікація
перший (бакалаврський)	4 роки 6 місяців	бакалавр з агрономії

М.П.  
рівень підготовки перший (бакалаврський) рівень вищої освіти  
(назва рівня вищої освіти)  
галузь знань 20 "Аграрні науки та продовольство"  
(шифр і назва галузі)  
спеціальність 201 "Агрономія"  
(шифр і назва спеціальності)  
освітня програма 222596 "Агрономія"  
(ID-код і назва програми)  
форма навчання заочна  
(денна, заочна, екстернат)

**I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО 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
I													Е	Е	Е	СР	СР	СР	СР	СР	Р	СР	СР	СР	СР	СР
II	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	Е	Е	СР	СР	СР	Р	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР
III	СР	СР	СР	СР	СР	Е	Е	Е	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	Р	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР
IV	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	Е	Е	СР	СР	СР	СР	Р	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР
V	СР	СР	СР	Е	Е	Е	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	Р	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР

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
I	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	Е	Е	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	Р	СР	К	К	К	К	К	К	К
II	СР	СР	СР	Е	Е	Е	СР	СР	СР	СР	СР	СР	Р	СР	СР	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III	СР	СР	СР	СР	СР	Е	Е	Е	Е	СР	СР	СР	Р	СР	СР	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	СР	Е	Е	Е	Е	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	Р	СР	СР	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
V																										

**Позначення:**

СР - самостійна робота  
Е - лабор.-екзаменаційна сесія  
Р - підвищення рейтингу

НП - навчальна практика  
НД - науково-дослідницька практика  
ПП - переддипломна практика

ПДА - дипломування  
ДА - підсумкова атестація  
К - канікули

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

Курс	Теоретичне навчання	Самостійна робота	Практика	Підсумкова атестація	Дипломування	Канікули	Разом
I	5	24				11	40
II	5	36				11	52
III	7	34				11	52
IV	7	34				11	52
V	3	20		2			25
<b>Разом</b>	<b>27</b>	<b>148</b>		<b>2</b>		<b>44</b>	<b>221</b>

**III. ПРАКТИКА**

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна практика	8	4
Навчальна практика з агрономії	9	3

**IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ**

Форма підсумкової атестації здобувачів вищої освіти	Семестр
Комплексний державний кваліфікаційний екзамen за фахом	9

**V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ**

Шифр за ОПП	Назва навчальної дисципліни	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл кредитів ECTS за курсами і семестрами								
		Екзамени	Диференційні заліки	Курсові			Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	I курс	II курс		III курс		IV курс		V курс		
				проекти	роботи			у тому числі				Семестри									
								Лекції	Лабораторні	Практичні		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
													Кількість днів на сесії								
											18	12	12	18	19	21	19	21	19		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
<b>1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																					
<b>1.1. Обов'язкові дисципліни</b>																					
1.1.1	Українська мова (за проф. спрямуванням)	1			4.0	120	12	6		6		108	4.0								
1.1.2	Вища математика	1			4.0	120	16	8		8		104	4.0								
1.1.3	Хімія	3	2		6.0	180	26	14	4	8		154	1.0	4.0	1.0						
1.1.4	Введення до спеціальності		1		4.0	120	12	6		6		108	4.0								
1.1.5	Інформаційні технології	2			4.0	120	14	8	6			106	1.0	3.0							
1.1.6	Ботаніка (в комплексі з навчальною практикою)	5	4		10.0	300	22	12	10			278			5.0	1.0	4.0				
1.1.7	Філософія	1			4.0	120	12	6		6		108	4.0								
1.1.8	Біохімія та фізіологія рослин (в комплексі з навчальною практикою)	4	3		6.0	180	24	12	12			156			4.0	2.0					
1.1.9	Генетика та селекція сільськогосподарських культур	5			3.0	90	14	8	6			76				2.0	1.0				
1.1.10	Іноземна мова за фаховим спрямуванням	9	4,5,6,7,8		24.0	720	36			36		684				4.0	2.0	3.0	3.0	5.0	7.0
1.1.11	Математична статистика в агрономії		7		3.0	90	12	6		6		78						1.0	2.0		
<b>Всього за циклом</b>		<b>9</b>	<b>10</b>		<b>72.0</b>	<b>2160</b>	<b>200</b>	<b>86</b>	<b>38</b>	<b>76</b>		<b>1960</b>	<b>18.0</b>	<b>7.0</b>	<b>10.0</b>	<b>9.0</b>	<b>7.0</b>	<b>4.0</b>	<b>5.0</b>	<b>5.0</b>	<b>7.0</b>
<b>2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																					
<b>2.1. Обов'язкові дисципліни</b>																					
2.1.1	Плодівництво та виноградарство	3			4.0	120	14	8	6			106		1.0	3.0						
2.1.2	Сільськогосподарська мікробіологія	3			3.0	90	10	6	4			80		1.0	2.0						
2.1.3	Метеорологія і кліматологія	2			4.0	120	14	8	6			106	1.0	3.0							
2.1.4	Землеробство з основами гербології (в комплексі з навчальною практикою)	7	6		9.0	270	26	14	12			244					3.0	4.0	2.0		
2.1.5	Ентомологія (в комплексі з навчальною практикою)		5		4.0	120	16	8	8			104				2.0	2.0				
2.1.6	Безпека життєдіяльності та основи охорони праці	8			3.0	90	16	8		8		74							1.0	2.0	
2.1.7	Грибівництво		4		3.0	90	14	8		6		76			2.0	1.0					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
2.1.8	Фітопатологія з основами сільськогосподарської вірусології	5			4.0	120	20	10	10			100				3.0	1.0					
2.1.9	Основи наукових досліджень		5		3.0	90	10	6	4			80				2.0	1.0					
2.1.10	Ґрунтознавство з основами геології (в комплексі з навчальною практикою)	4	3		10.0	300	22	12	10			278		4.0	5.0	1.0						
2.1.11	Технологія зберігання, первинна обробка продукції рослинництва та товарознавство	7			3.0	90	16	8	8			74						1.0	2.0			
2.1.12	Агрохімія (в комплексі з навчальною практикою)	7	6		10.0	300	24	12	12			276						3.0	3.0	4.0		
2.1.13	Рослинництво з основами кормовиробництва та луківництва (в комплексі з навчальною практикою)	6, 7	5		14.0	420	46	24	22			374				3.0	4.0	4.0	3.0			
2.1.14	Агрофармакологія		6		3.0	90	12	6	6			78						2.0	1.0			
2.1.15	Овочівництво та баштанництво (в комплексі з навчальною практикою)	7			4.0	120	20	10	10			100							2.0	2.0		
2.1.16	Агроекологія		3		4.0	120	16	8	8			104		3.0	1.0							
2.1.17	Тваринництво та бджільництво		7		3.0	90	14	8	6			76							2.0	1.0		
2.1.18	Стандартизація та управління якістю продукції рослинництва	8			3.0	90	20	10		10		70								1.0	2.0	
2.1.19	Насіннезнавство	8			3.0	90	14	8	6			76								1.0	2.0	
<b>Всього</b>		<b>14</b>	<b>10</b>		<b>94.0</b>	<b>2820</b>	<b>344</b>	<b>182</b>	<b>138</b>	<b>24</b>		<b>2476</b>	<b>1.0</b>	<b>12.0</b>	<b>13.0</b>	<b>12.0</b>	<b>16.0</b>	<b>17.0</b>	<b>17.0</b>	<b>6.0</b>		
<b>2.2. Практики</b>																						
2.2.1	Навчальна практика з агрономії		9		7.0	210	10			10		200								3.0	4.0	
2.2.2	Навчальна практика		8		3.0	90	10			10		80								1.0	2.0	
<b>Всього</b>			<b>2</b>		<b>10.0</b>	<b>300</b>	<b>20</b>			<b>20</b>		<b>280</b>								<b>1.0</b>	<b>5.0</b>	<b>4.0</b>
<b>Всього за циклом</b>		<b>14</b>	<b>12</b>		<b>104.0</b>	<b>3120</b>	<b>364</b>	<b>182</b>	<b>138</b>	<b>44</b>		<b>2756</b>	<b>1.0</b>	<b>12.0</b>	<b>13.0</b>	<b>12.0</b>	<b>16.0</b>	<b>17.0</b>	<b>18.0</b>	<b>11.0</b>	<b>4.0</b>	
<b>3. ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВИБОРОМ СТУДЕНТІВ</b>																						
<b>3.1. Дисципліни мовного спрямування (вибрати одну)</b>																						
3.1.1	Латинська мова		4		3.0	90	14			14		76			2.0	1.0						
3.1.2	Англійська мова		4		3.0	90	14			14		76			2.0	1.0						
3.1.3	Німецька мова		4		3.0	90	14			14		76			2.0	1.0						
3.1.4	Французька мова		4		3.0	90	14			14		76			2.0	1.0						
<b>Всього</b>			<b>1</b>		<b>3.0</b>	<b>90</b>	<b>14</b>			<b>14</b>		<b>76</b>			<b>2.0</b>	<b>1.0</b>						
<b>3.2. Дисципліни природничо-математичного спрямування (вибрати одну)</b>																						
3.2.1	Фізика	2			4.0	120	16	10	6			104	1.0	3.0								
3.2.2	Сучасні концепції природознавства	2			4.0	120	16	10	6			104	1.0	3.0								
3.2.3	Математичні основи економетрики	2			4.0	120	16	10	6			104	1.0	3.0								
3.2.4	Математичні моделі й методи експертного оцінювання та прийняття рішень	2			4.0	120	16	10	6			104	1.0	3.0								
3.2.5	Імітаційне моделювання систем	2			4.0	120	16	10	6			104	1.0	3.0								



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
3.7.6	Механізовані технології виробництва с.-г. продукції		3		4.0	120	14	8	6			106			4.0						
3.7.7	Обґрунтування технологічних процесів в зрошуваному землеробстві	4			4.0	120	12	6	6			108				4.0					
<b>Всього</b>		<b>4</b>	<b>2</b>		<b>20.0</b>	<b>600</b>	<b>80</b>	<b>30</b>	<b>22</b>	<b>28</b>		<b>520</b>			<b>2.0</b>	<b>5.0</b>	<b>3.0</b>	<b>4.0</b>		<b>2.0</b>	<b>4.0</b>
<b>3.8. Майнор вирощування польових культур</b>																					
3.8.1	Економіка, підприємництво, маркетинг		8		3.0	90	12	6		6		78							1.0	2.0	
3.8.2	Проектування технологічних процесів у рослинництві		8		4.0	120	16	8	8			104							2.0	2.0	
3.8.3	Інтегрований захист рослин (в комплексі з навчальною практикою)	8			5.0	150	16	8	8			134							2.0	3.0	
3.8.4	Системи удобрення	9			5.0	150	16	8	8			134								1.0	4.0
3.8.5	Геодезія та землепорядкування	9			3.0	90	14	8	6			76								1.0	2.0
3.8.6	Гербологія		3		4.0	120	14	8	6			106			4.0						
3.8.7	Кормовиробництво	4			4.0	120	12	6	6			108				4.0					
<b>Всього</b>		<b>3</b>	<b>2</b>		<b>20.0</b>	<b>600</b>	<b>74</b>	<b>38</b>	<b>30</b>	<b>6</b>		<b>526</b>			<b>4.0</b>	<b>4.0</b>			<b>5.0</b>	<b>9.0</b>	<b>6.0</b>
<b>3.9. Майнор вирощування плодкових культур</b>																					
3.9.1	Економіка, підприємництво, маркетинг		8		3.0	90	12	6		6		78							1.0	2.0	
3.9.2	Проектування технологічних процесів у плодівництві		8		4.0	120	16	8	8			104							2.0	2.0	
3.9.3	Інтегрований захист рослин (в комплексі з навчальною практикою)	8			5.0	150	16	8	8			134							2.0	3.0	
3.9.4	Сортовивчення плодкових культур	9			5.0	150	16	8	8			134								1.0	4.0
3.9.5	Декоративне садівництво та квітникарство	9			3.0	90	14	8	6			76								1.0	2.0
3.9.6	Загальне плодівництво		3		4.0	120	14	8	6			106			4.0						
3.9.7	Виноградарство та ампелографія	4			4.0	120	12	6	6			108				4.0					
<b>Всього</b>		<b>3</b>	<b>2</b>		<b>20.0</b>	<b>600</b>	<b>74</b>	<b>38</b>	<b>30</b>	<b>6</b>		<b>526</b>			<b>4.0</b>	<b>4.0</b>			<b>5.0</b>	<b>9.0</b>	<b>6.0</b>
<b>3.10. Майнор вирощування овочевих культур</b>																					
3.10.1	Економіка, підприємництво, маркетинг		8		3	90	12	6		6		78							1.0	2.0	
3.10.2	Проектування технологічних процесів у овочівництві		8		4	120	16	8	8			104							2.0	2.0	
3.10.3	Інтегрований захист рослин (в комплексі з навчальною практикою)	8			5	150	16	8	8			134							2.0	3.0	
3.10.4	Сортовивчення овочевих культур	9			5	150	16	8	8			134								1.0	4.0
3.10.5	Овочівництво закритого ґрунту	9			3	90	14	8	6			76								1.0	2.0
3.10.6	Баштаництво		3		4	120	14	8	6			106			4.0						
3.10.7	Розсадництво	4			4	120	12	6	6			108				4.0					
<b>Всього</b>		<b>3</b>	<b>2</b>		<b>20</b>	<b>600</b>	<b>74</b>	<b>38</b>	<b>30</b>	<b>6</b>		<b>526</b>			<b>4.0</b>	<b>4.0</b>			<b>5.0</b>	<b>9.0</b>	<b>6.0</b>
<b>Всього за циклом</b>		<b>8</b>	<b>8</b>		<b>60.0</b>	<b>1800</b>	<b>232</b>	<b>102</b>	<b>64</b>	<b>66</b>		<b>1568</b>	<b>5.0</b>	<b>5.0</b>	<b>4.0</b>	<b>6.0</b>	<b>4.0</b>	<b>6.0</b>	<b>5.0</b>	<b>12.0</b>	<b>13.0</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
<b>4. ІНШІ СКЛАДОВІ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ</b>																					
4.1	Підготовка до підсумкової атестації				2.0	60						60									2.0
4.2	Підсумкова атестація				2.0	60						60									2.0
<b>Всього за циклом</b>					<b>4.0</b>	<b>120</b>						<b>120</b>									<b>4.0</b>
<b>Всього за обов'язковою частиною підготовки</b>		<b>23</b>	<b>22</b>		<b>180.0</b>	<b>5400</b>	<b>564</b>	<b>268</b>	<b>176</b>	<b>120</b>		<b>4836</b>	<b>19.0</b>	<b>19.0</b>	<b>23.0</b>	<b>21.0</b>	<b>23.0</b>	<b>21.0</b>	<b>23.0</b>	<b>16.0</b>	<b>15.0</b>
<b>Всього за вибірковою частиною підготовки</b>		<b>8</b>	<b>9</b>		<b>60.0</b>	<b>1800</b>	<b>232</b>	<b>102</b>	<b>64</b>	<b>66</b>		<b>1568</b>	<b>5.0</b>	<b>5.0</b>	<b>4.0</b>	<b>6.0</b>	<b>4.0</b>	<b>6.0</b>	<b>5.0</b>	<b>12.0</b>	<b>13.0</b>
<b>ВСЬОГО ЗА НАВЧАЛЬНИМ ПЛАНОМ</b>		<b>31</b>	<b>31</b>		<b>240.0</b>	<b>7200</b>	<b>796</b>	<b>370</b>	<b>240</b>	<b>186</b>		<b>6404</b>	<b>24.0</b>	<b>24.0</b>	<b>27.0</b>	<b>27.0</b>	<b>27.0</b>	<b>27.0</b>	<b>28.0</b>	<b>28.0</b>	<b>28.0</b>

240.0

<b>Лабораторно-екзаменаційна сесія</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	
Кількість екзаменів	3	3	3	3	3	3	5	4	4	31
Кількість заліків	2	2	3	4	5	5	3	4	3	31

Гарант освітньо-професійної програми \_\_\_\_\_ З.В. Білоусова  
 (підпис) (прізвище та ініціали)

Керівник ННІ ЗУП \_\_\_\_\_ С.В. Галько  
 (підпис) (прізвище та ініціали)