

Розглянуто і затверджено  
на засіданні Вченої ради ТДАТУ  
потокол № \_\_\_ від “ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 2021 р.  
Голова Вченої ради, ректор ТДАТУ  
“ \_\_\_\_\_ ” д.т.н., проф. Володимир КЮРЧЕВ  
“ \_\_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 2021 р.

**ТАВРІЙСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРОТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
ІМЕНІ ДМИТРА МОТОРНОГО**

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН на 2021 - 2026 роки**

Рівень вищої освіти	Термін навчання	Кваліфікація
перший (бакалаврський)	4 роки 6 місяців	інженер-механік

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 \_\_\_\_\_ 208 "Агроінженерія"  
(шифр і назва спеціальності)  
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
1															Е	Е	Е	СР	СР	СР	Р	СР	СР	СР	СР	СР
2	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	Р	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР
3	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	Р	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР
4	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	Р	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР
5	СР	СР	СР	Е	Е	Е	СР	СР	СР	СР	СР	СР	Р	ПП	ПДА	ПДА	ПДА	ПДА	ПДА	ПДА	ПДА	ПДА	ПДА	ПДА	ПДА	ПДА

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
1	СР	СР	Е	Е	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	Р	СР	СР	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
2	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
3	СР	Е	Е	Е	Е	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	Р	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
4	СР	СР	СР	СР	Е	Е	Е	Е	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	Р	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
5																										

**Позначення:**

СР - самостійна робота  
Е - лабор.-екзаменаційна сесія  
Р - підвищення рейтингу  
НП - навчальна практика  
ВП - 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	Дипломувannya	Канікули	Разом
1	5	22				11	38
2	5	36				11	52
3	7	34				11	52
4	7	34				11	52
5	3	10	1	1	10		25

**III. ПРАКТИКА**

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна	3	3
Механіко-технологічна	6	4
Навчальна в с.г. підприємствах	7	3
Переддипломна	9	3

**IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ**

Форма підсумкової атестації здобувачів вищої освіти	Семестр
Публічний захист дипломної роботи	9

Разом	27	136	1	1	10	44	219
-------	----	-----	---	---	----	----	-----

### V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр	Назва навчальної дисципліни	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ECTS	Кількість годин							Розподіл кредитів ECTS на тиждень за курсами і семестрами								
		Екзамен	Диф. заліки	Курсові роботи		Загальний обсяг	Аудиторних					Самостійна робота	1	2	3	4	5				
							у тому числі						Семестри								
							Всього	Лекції	Лабораторні	Практичні	Навчальна і виробнича практика		1	2	3	4	5	6	7	8	9
													Кількість тижнів в семестрі								
18	12	18	12	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	Філософія	2			4.0	120	12	8		4		108	3.0	1.0							
1.1.2	Українська мова за професійним спрямуванням	1			4.0	120	10	6		4		110	4.0								
1.1.3	Іноземна мова за професійним спрямуванням	5	4		8.0	240	20			20		220		1.0	4.0	3.0					
1.1.4	Правознавство		8		3.0	90	10	6		4		80							0.5	2.5	
1.1.5	Фізичне виховання		1.2		6.0	180						180	3.0	3.0							
1.1.6	Вища математика	2	1		6.0	180	28	16		12		152	3.0	3.0							
1.1.7	Хімія	4			3.0	90	12	6	6			78			1.0	2.0					
1.1.8	Фізика		2		4.0	120	32	14	10	8		88	2.0	2.0							
1.1.9	Нарисна геометрія та комп'ютерна графіка	2	3.4		10.0	300	38	8	12	18		262	2.0	4.5	1.5	2.0					
1.1.10	Комп'ютери та комп'ютерні технології	4	3		5.0	150	10	6	4			140		2.5	1.5	1.0					
1.1.11	Теплотехніка	6			3.0	90	10	6	4			80					2.0	1.0			
1.1.12	Гідравліка	3			3.0	90	14	6	4	4		76		2.5	0.5						
1.1.13	Історія та культура України	3			3.0	90	10	4		6		80		2.5	0.5						
<b>Всього за циклом</b>		<b>10</b>	<b>9</b>		<b>62.0</b>	<b>1860</b>	<b>206</b>	<b>86</b>	<b>40</b>	<b>80</b>		<b>1654</b>	<b>17.0</b>	<b>21.0</b>	<b>6.0</b>	<b>9.0</b>	<b>5.0</b>	<b>1.0</b>	<b>0.5</b>	<b>2.5</b>	
<b>2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																					
<b>2.1. Обов'язкові дисципліни</b>																					
2.1.1	Технологія виробництва. с.г.продукції	4			4.0	120	14	8	6			106			3.0	1.0					
2.1.2	Технологія виробництва та переробки с.г.продукції	5			3.0	90	14	8	6			76			1.0	2.0					
2.1.3	Сільськогосподарські машини	5.7	6		9.0	270	32	12	10	10		238			2.0	2.0	3.0	2.0			
2.1.4	Трактори і автомобілі	6	4.5		7.0	210	32	16	16			178		1.0	2.0	2.0	2.0				
2.1.5	Електротехніка та електроніка	6			3.0	90	16	8	8			74				1.0	2.0				
2.1.6	Машини, обладнання та їх використання в тваринництві	8			4.0	120	14	6	4	4		106							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
2.1.7	Безпека життєдіяльності та охорона праці	2			3.0	90	8	4		4		82	1.0	2.0							

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	Машини, обладнання та їх використання при переробці с.г. продукції	9			3.0	90	18	8	6	4		72								1.0	2.0
2.1.9	Експлуатація машин і обладнання	7.9	8		8.0	240	32	12	10	10		208						1.0	2.0	2.0	3.0
2.1.10	Електротехнології та процеси		9		3.0	90	14	8	6			76								0.5	2.5
2.1.11	Ремонт машин та обладнання	8			4.0	120	20	8	6	6		100							1.0	3.0	
2.1.12	Технічний сервіс в АПК	9	8		4.0	120	20	8	6	6		100							0.5	1.5	2.0
2.1.13	Маркетинг та логістика		7		3.0	90	12	6		6		78						1.0	2.0		
2.1.14	Менеджмент та економіка аграрного виробництва		9		3.0	90	14	8		6		76								0.5	2.5
2.1.15	Матеріалознавство і ТКМ	5.6	4		9.0	270	30	16	14			240			1.0	3.0	3.0	2.0			
2.1.16	Інженерна механіка (ТМ)		3		3.0	90	16	8	4	4		74			3.0						
	Інженерна механіка (ММК)	4			3.0	90	16	8	4	4		74			2.0	1.0					
	Інженерна механіка (ТММ)		5		2.0	60	16	8	4	4		44				1.0	1.0				
	Інженерна механіка (ВСТВ)	7			3.0	90	14	6	4	4		76						1.0	2.0		
	Інженерна механіка (ДМ)	7	6		3.0	90	14	6	4	4		76					1.0	1.0	1.0		
2.1.17	Основи обробки матеріалів		5		4.0	120	12		12			108				1.0	3.0				
2.1.18	Вступ до фаху		4		3.0	90	12			12		78			2.0	1.0					
2.1.19	Моделювання технологічних процесів в АПК	9			3.0	90	16	8	4	4		74								0.5	2.5
2.1.20	Комплексний курсовий проект. Проектування техн. систем			7	2.0	60	10			10		50						1.0	1.0		
2.1.21	Курсовий проект. Організація технологічних систем			9	2.0	60	10			10		50								0.5	1.5
<b>Всього</b>		<b>19</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>98.0</b>	<b>2940</b>	<b>426</b>	<b>180</b>	<b>134</b>	<b>112</b>		<b>2514</b>	<b>1.0</b>	<b>2.0</b>	<b>12.0</b>	<b>13.0</b>	<b>15.0</b>	<b>14.0</b>	<b>12.5</b>	<b>12.5</b>	<b>16.0</b>
<b>2.2. Практики</b>																					
2.2.1	Навчальна		3		4.0	120	10			10		110			4.0						
2.2.2	Механіко-технологічна		6		4.0	120	10			10		110					1.0	3.0			
2.2.3	Навчальна в с.-г. підприємствах		7		8.0	240	10			10		230						3.0	5.0		
2.2.4	Переддипломна		9		1.0	30	10			10		20									1.0
<b>Всього</b>			<b>4</b>		<b>17.0</b>	<b>510</b>	<b>40</b>			<b>40</b>		<b>470</b>			<b>4.0</b>		<b>1.0</b>	<b>6.0</b>	<b>5.0</b>		<b>1.0</b>
<b>Всього за циклом</b>		<b>19</b>	<b>18</b>	<b>2</b>	<b>115.0</b>	<b>3450</b>	<b>466</b>	<b>180</b>	<b>134</b>	<b>152</b>		<b>2984</b>	<b>1.0</b>	<b>2.0</b>	<b>16.0</b>	<b>13.0</b>	<b>16.0</b>	<b>20.0</b>	<b>17.5</b>	<b>12.5</b>	<b>17.0</b>
<b>3. ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВИБОРОМ СТУДЕНТІВ</b>																					
3.1	Дисципліни суспільно-політичного спрямування		1,2,3		9.0	270	26	14		12		228	4.0	2.0	3.0						
<b>Всього</b>			<b>3</b>		<b>9.0</b>	<b>270</b>	<b>26</b>	<b>14</b>		<b>12</b>		<b>228</b>	<b>4.0</b>	<b>2.0</b>	<b>3.0</b>						
3.2	Дисципліни природничо-математичного спрямування	1	7.8		14.0	420	32	18		14		388	3.0					2.0	4.0	5.0	
<b>Всього</b>		<b>1</b>	<b>2</b>		<b>14.0</b>	<b>420</b>	<b>32</b>	<b>18</b>		<b>14</b>		<b>388</b>	<b>3.0</b>					<b>2.0</b>	<b>4.0</b>	<b>5.0</b>	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
3.3	Дисципліни іншомовної підготовки		6,7,8,9		25.0	750	36			36		714					3.0	5.0	4.0	5.0	8.0
<b>Всього</b>			<b>4</b>		<b>25.0</b>	<b>750</b>	<b>36</b>			<b>36</b>		<b>714</b>					<b>3.0</b>	<b>5.0</b>	<b>4.0</b>	<b>5.0</b>	<b>8.0</b>
<b>3.4. Майнор професійного спрямування, який розширює професійні компетентності АГРАРНОЇ ІНЖЕНЕРІЇ</b>																					
3.4	Майнор професійного спрямування, який розширює професійні компетентності АГРАРНОЇ ІНЖЕНЕРІЇ	8	5		12.0	360	28	14	14			332				3.0	4.0		2.0	3.0	
<b>Всього</b>		<b>1</b>	<b>1</b>		<b>12.0</b>	<b>360</b>	<b>28</b>	<b>14</b>	<b>14</b>			<b>332</b>				<b>3.0</b>	<b>4.0</b>		<b>2.0</b>	<b>3.0</b>	
<b>Всього</b>		<b>2</b>	<b>10</b>		<b>60.0</b>	<b>1800</b>	<b>122</b>	<b>46</b>	<b>14</b>	<b>62</b>		<b>1662</b>	<b>7.0</b>	<b>2.0</b>	<b>3.0</b>	<b>3.0</b>	<b>7.0</b>	<b>7.0</b>	<b>10.0</b>	<b>13.0</b>	<b>8.0</b>
<b>4. ІНШІ СКЛАДОВІ НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ</b>																					
4.1	Підготовка до державної атестації				2.0	60						60									2.0
4.2	Державна атестація				1.0	30						30									1.0
<b>Всього</b>					<b>3.0</b>	<b>90</b>						<b>90</b>									<b>3.0</b>
<b>Всього за обов'язковою частиною підготовки</b>		<b>29</b>	<b>27</b>	<b>2</b>	<b>180.0</b>	<b>5400</b>	<b>672</b>	<b>266</b>	<b>174</b>	<b>232</b>		<b>4728</b>	<b>18.0</b>	<b>23.0</b>	<b>22.0</b>	<b>22.0</b>	<b>21.0</b>	<b>21.0</b>	<b>18.0</b>	<b>15.0</b>	<b>20.0</b>
<b>Всього за вибірковою частиною підготовки</b>		<b>2</b>	<b>10</b>		<b>60.0</b>	<b>1800</b>	<b>122</b>	<b>46</b>	<b>14</b>	<b>62</b>		<b>1662</b>	<b>7.0</b>	<b>2.0</b>	<b>3.0</b>	<b>3.0</b>	<b>7.0</b>	<b>7.0</b>	<b>10.0</b>	<b>13.0</b>	<b>8.0</b>
<b>ВСЬОГО</b>		<b>31</b>	<b>37</b>	<b>2</b>	<b>240.0</b>	<b>7200</b>	<b>794</b>	<b>312</b>	<b>188</b>	<b>294</b>		<b>6390</b>	<b>25.0</b>	<b>25.0</b>	<b>25.0</b>	<b>25.0</b>	<b>28.0</b>	<b>28.0</b>	<b>28.0</b>	<b>28.0</b>	<b>28.0</b>

Лабораторно-екзаменаційна сесія	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Кількість екзаменів	2	4	2	4	4	4	4	3	4
Кількість заліків	3	3	5	5	4	4	4	5	4

31

37

Гарант освітньо-професійної програми \_\_\_\_\_ Олександр ШОКАРЕВ  
(підпис) (прізвище та ініціали)

Керівник ННІ ЗУП \_\_\_\_\_ Сергій ГАЛЬКО  
(підпис) (прізвище та ініціали)