

Розглянуто і затверджено  
на засіданні Вченої ради ТДАТУ  
потокол № від  
Голова Вченої ради, ректор ТДАТУ

**ТАВРІЙСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРОТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
ІМЕНІ ДМИТРА МОТОРНОГО**

\_\_\_\_\_ д.т.н., проф. В. М. Кюрчев

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН на 2020 - 2022 роки**

“ \_\_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 2020 р.

М.П.

рівень 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)

форма навчання \_\_\_\_\_ заочна

(денна, заочна, екстернат)

Рівень вищої освіти	Термін навчання	Кваліфікація
другий (магістерський)	1 рік 6 місяців	магістр з агроінженерії

**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	Е	СР	СР	СР	Р	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР
2	СР	СР	Е	Е	Е	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	Р	ВП	ВП	ВП	ПДА	ПДА	ПДА	ПДА	ПДА	ПДА	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
1	СР	СР	СР	СР	СР	Е	Е	Е	СР	СР	СР	СР	Р	СР	СР	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
2																										

**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	Дипломування	Канікули	Разом
1	7	26				11	44
2	3	10	3	1	6		23
<b>Разом</b>	<b>10</b>	<b>36</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>11</b>	<b>67</b>

**III. ПРАКТИКА**

Назва практики	Семестр	Тижні
Виробнича в с.г. підприємствах	3	3

**IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ**

Форма підсумкової атестації здобувачів вищої освіти	Семестр
Захист дипломної роботи	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		
		Екзамен	Диф. залік	курсів роботи		Загальний обсяг	Аудиторних					Самостійна робота	1		2
							у тому числі				Навчальна практика		Семестри		
							Всього	Лекції	Лабораторні	Практичні			1	2	3
		Кількість днів на сесії				23	17	19							
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
<b>1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>															
<b>1.1. обов'язкові дисципліни</b>															
1.1.1	Законодавство і право в АПК		1		3.0	90	8	4		4		82	3.0		
1.1.2	Філософія	1			4.0	120	8	4		4		112	4.0		
1.1.3	Наукові комунікації		1		3.0	90	8	4		4		82	3.0		
1.1.4	Інтелектуальна власність		3		3.0	90	12	6		6		78		0.5	2.5
1.1.5	Педагогіка	1			3.0	90	8	4		4		82	3.0		
<b>Всього за циклом</b>		<b>2</b>	<b>3</b>		<b>16.0</b>	<b>480</b>	<b>44</b>	<b>22</b>		<b>22</b>		<b>436</b>	<b>13.0</b>	<b>0.5</b>	<b>2.5</b>
<b>2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>															
<b>2.1. обов'язкові дисципліни</b>															
1.2.1	Машиновикористання техніки в рослинництві	2			4.0	120	14	8	6			106	0.5	3.5	
1.2.2	Сільськогосподарські та меліоративні машини	1			4.0	120	10	6	4			110	4.0		
1.2.3	технічний сервіс мехатронічних систем	2			4.0	120	12	6	4	2		108	0.5	3.5	
1.2.4	Системи сучасних інтенсивних технологій		2		4.0	120	12	6		6		108	0.5	3.5	
1.2.5	Машиновикористання техніки в тваринництві		2		4.0	120	12	6	6			108	0.5	3.5	
1.2.6	Система точного землеробства		1		3.0	90	8	4	4			82	3.0		
1.2.7	Маркетинговий менеджмент		1		3.0	90	8	4		4		82	3.0		
1.2.8	Транспортний процес в АПК		2		3.0	90	12	6	6			78	0.5	2.5	
1.2.9	Прикладні комп'ютерні технології	1			3.0	90	10	6	4			80	3.0		
1.2.10	Технологічні основи машинобудування		3		3.0	90	18	8	6	4		72		0.5	2.5
1.2.11	Аналіз технологічних систем		2		3.0	90	10	4	4	2		80	0.5	2.5	
1.2.12	Методологія наукових досліджень	3			3.0	90	16	6	6	4		74		0.5	2.5
1.2.13	Аграрний сервіс та інформаційне забезпечення		3		3.0	90	16	8		8		74		0.5	2.5
1.2.14	Охорона праці в галузі та цивільний захист	2			3.0	90	10	4		6		80	0.5	2.5	
<b>Всього</b>		<b>6</b>	<b>8</b>		<b>47.0</b>	<b>1410</b>	<b>168</b>	<b>82</b>	<b>50</b>	<b>36</b>		<b>1242</b>	<b>16.5</b>	<b>23.0</b>	<b>7.5</b>

2.2. Практики															
2.2.1	Виробнича практика в с.г. підприємствах		3		4.0	120	12			12		108		4.0	
<b>Всього</b>			<b>1</b>		<b>4.0</b>	<b>120</b>	<b>12</b>			<b>12</b>		<b>108</b>		<b>4.0</b>	
<b>Всього за циклом</b>		<b>6</b>	<b>9</b>		<b>51.0</b>	<b>1530</b>	<b>180</b>	<b>82</b>	<b>50</b>	<b>48</b>		<b>1350</b>	<b>16.5</b>	<b>23.0</b>	<b>11.5</b>
3. ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВИБОРОМ СТУДЕНТА (обрати один майнор)															
3.1 Майнор професійного спрямування, який розширює професійні компетентності фахівця - МЕХАНІЗАЦІЯ РОСЛИННИЦТВА (МР)															
3.1.1	Експлуатація блоково-модульних МТА	3			5.0	150	16	8	8			134		0.5	4.5
3.1.2	Аграрна інженерія	2.3			11.0	330	28	10	10	8		302	0.5	5.5	5.0
3.1.3	Обґрунтування технологічних процесів в рослинництві	3			3.0	90	16	8		8		74		0.5	2.5
3.2 Майнор професійного спрямування, який розширює професійні компетентності фахівця - МЕХАНІЗАЦІЯ ЗРОШУВАННОГО ЗЕМЛЕРОБСТВА (ЗЗ)															
3.2.1	Проектування систем зрошення	3			5.0	150	16	8	8			134		0.5	4.5
3.2.2	Обґрунтування технологічних процесів в зрошуваному землеробстві	2.3			11.0	330	28	10	10	8		302	0.5	5.5	5.0
3.2.3	Будівництво систем зрошення	3			3.0	90	16	8		8		74		0.5	2.5
3.3 Майнор професійного спрямування, який розширює професійні компетентності фахівця - ТРАНСПОРТНІ ПРОЦЕСИ В АПВ (ТП)															
3.3.1	Основи теорії транспортних процесів і систем	3			5.0	150	16	8	8			134		0.5	4.5
3.3.2	Контроль беспеч.трансп.зас.та організ. безпеки руху	2			5.0	180	12	4	4	4		168	0.5	4.5	
3.3.3	Забезпечення технічного стану трансп. засобів	3			6.0	180	16	6	6	4		164		1.0	5.0
3.3.4	Транспортна логістика в АПВ	3			3.0	90	16	8		8		74		0.5	2.5
3.4 Майнор професійного спрямування, який розширює професійні компетентності фахівця - ТЕХНІЧНИЙ СЕРВІС В АПК (ТС)															
3.4.1	Проектування та монтаж техніки агропром. виробн.	3			5.0	150	16	8	8			134		0.5	4.5
3.4.2	Організація робіт підприємств техобслуговування	2			5.0	180	12	4	4	4		168	0.5	4.5	
3.4.3	Проектування тех. процесів ТС машин АПВ	3			6.0	180	16	6	6	4		164		1.0	5.0
3.4.4	Проектування сервісних підприємств	3			3.0	90	16	8		8		74		0.5	2.5
<b>Всього за циклом</b>		<b>4</b>			<b>19.0</b>	<b>570</b>	<b>60</b>	<b>26</b>	<b>18</b>	<b>16</b>		<b>510</b>	<b>0.5</b>	<b>6.5</b>	<b>12.0</b>
4. ІНШІ СКЛАДОВІ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ															
4.1	Дипломовання				2.0	60						60			2.0
4.2	Державна 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>Разом за обов'язковою частиною підготовки</b>		<b>8</b>	<b>12</b>		<b>71.0</b>	<b>2130</b>	<b>224</b>	<b>104</b>	<b>50</b>	<b>70</b>		<b>1906</b>	<b>29.5</b>	<b>23.5</b>	<b>18.0</b>
<b>Разом за вибірковою частиною підготовки</b>		<b>4</b>			<b>19.0</b>	<b>570</b>	<b>60</b>	<b>26</b>	<b>18</b>	<b>16</b>		<b>510</b>	<b>0.5</b>	<b>6.5</b>	<b>12.0</b>
<b>ВСЬОГО</b>		<b>12</b>	<b>12</b>		<b>90.0</b>	<b>2700</b>	<b>284</b>	<b>130</b>	<b>68</b>	<b>86</b>		<b>2416</b>	<b>30.0</b>	<b>30.0</b>	<b>30.0</b>

Лабораторно-екзаменаційна сесія	1	2	3
Кількість екзаменів	4	4	4
Кількість заліків	4	4	4

12

12

Гарант освітньо-професійної програми \_\_\_\_\_ С.В. Кюрчев  
(підпис) (ініціали та прізвище)  
" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2020 р.

Керівник ННІ ЗУП \_\_\_\_\_ С.В. Галько  
(підпис) (ініціали та прізвище)  
" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2020 р.