

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

\_\_\_\_\_ д.т.н., проф. В. М. Кюрчев

“\_\_\_\_\_” \_\_\_\_\_ 2019 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 \_\_\_\_\_ 201 "Агрономія"

(шифр і назва спеціальності)

форма навчання \_\_\_\_\_ заочна \_\_\_\_\_

(денна, заочна, екстернат)

## ТАВРІЙСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРОТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

### НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН на 2019 - 2021 роки

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

### 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	Р	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	Е	Е
2	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	Е	Е	Е	СР	СР	СР	Р	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	Е	СР	СР	СР	СР	СР	СР	СР	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  
НД - науково-дослідницька практика  
ПП - переддипломна практика

ДА - 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	22				11	40
2	3	13		1	6		23
<b>Разом</b>	<b>10</b>	<b>35</b>		<b>1</b>	<b>6</b>	<b>11</b>	<b>63</b>

### III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна (науково-дослідна) практика	3	3

### IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Форма підсумкової атестації здобувачів вищої освіти	Семестр
Захист дипломної роботи	3

# 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	Диференційовані заліки	Курсові			Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійна робота	1 курс		2 курс	
				проекти	роботи			у тому числі					Семестри			
								Лекції	Лабораторні	Практичні	1		2	3		
											Кількість днів на сесії					
											23		17	19		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																
1.1. Обов'язкові дисципліни																
1.1.1	Філософія науки		1			3.0	90	8	4		4	82	3.0			
1.1.2	Інформаційні системи та технології		3			3.0	90	16	8	8		74		1.0	2.0	
1.1.3	Біофізика рослин	1				3.0	90	10	6		4	80	3.0			
1.1.4	Методологія та організація наукових досліджень з основами інтелектуальної власності	1				4.0	120	10	6		4	110	4.0			
1.1.5	Аграрне та екологічне право		2			3.0	90	10	6		4	80	0.5	2.5		
1.1.6	Економіка та організація аграрного сервісу		2			3.0	90	10	6		4	80	0.5	2.5		
1.1.7	Моделювання технологічних процесів і систем		2			3.0	90	10	4	6		80	0.5	2.5		
1.1.8	Ділова іноземна мова	2				5.0	150	10			10	140	0.5	4.5		
1.1.9	Психологія та педагогіка у вищій школі		1			3.0	90	8	4		4	82	3.0			
1.1.10	Охорона праці в галузі та цивільний захист	3				3.0	90	16	8		8	74		1.0	2.0	
Всього		4	6			33.0	990	108	52	14	42	882	15.0	14.0	4.0	
1.2. Дисципліни за вибором студента																
Всього																
Всього за циклом		4	6			33.0	990	108	52	14	42	882	15.0	14.0	4.0	
2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																
2.1. Обов'язкові дисципліни																
2.1.1	Фізіологія польових культур	1				3.0	90	12	6		6	78	3.0			
2.1.2	Спеціальна генетика		1			3.0	90	10	6		4	80	3.0			
2.1.3	Системи сучасних інтенсивних технологій	2				3.0	90	12	6		6	78	0.5	2.5		
2.1.4	Сучасні проблеми агроекології	2				3.0	90	12	6		6	78	0.5	2.5		
2.1.5	Біотехнології в рослинництві	3				3.0	90	22	12		10	68		1.0	2.0	
2.1.6	Прогноз і програмування врожаю с.г. культур	3				4.0	120	22	12		10	98		1.0	3.0	
Всього		5	1			19.0	570	90	48		42	480	7.0	7.0	5.0	

2.2. Практики															
2.2.1	Навчальна (науково-дослідна) практика		3			13.0	390	12			12	378		3.0	10.0
<b>Всього</b>			<b>1</b>			<b>13.0</b>	<b>390</b>	<b>12</b>			<b>12</b>	<b>378</b>		<b>3.0</b>	<b>10.0</b>
2.3. Дисципліни за вибором студентів															
Блок професійних дисциплін зі спеціалізації 1 (Агроном-дослідник з вирощування польових культур)															
2.3.1	Основні принципи та вимоги ЄС щодо харчової продукції		1			3.0	90	8	4		4	82	3.0		
2.3.2	Насінництво і насінницький контроль	1				4.0	120	8	4		4	112	4.0		
2.3.3	Фітосанітарний моніторинг і прогноз		2			3.0	90	10	6		4	80	0.5	2.5	
2.3.4	Первинна обробка продукції польових культур	2				3.0	90	10	6		4	80	0.5	2.5	
2.3.5	Світові агротехнології вирощування польових культур	3				4.0	120	22	12		10	98		0.5	3.5
2.3.6	Селекція та сортовивчення польових культур		3			4.0	120	22	12		10	98		0.5	3.5
<b>Всього</b>		<b>3</b>	<b>3</b>			<b>21.0</b>	<b>630</b>	<b>80</b>	<b>44</b>		<b>36</b>	<b>550</b>	<b>8.0</b>	<b>6.0</b>	<b>7.0</b>
Блок професійних дисциплін зі спеціалізації 2 (Агроном-дослідник з вирощування плодовоовочевих культур)															
2.3.1	Основні принципи та вимоги ЄС щодо харчової продукції		1			3.0	90	8	4		4	82	3.0		
2.3.2	Насінництво і насінницький контроль	1				4.0	120	8	4		4	112	4.0		
2.3.3	Фітосанітарний моніторинг і прогноз		2			3.0	90	10	6		4	80	0.5	2.5	
2.3.4	Первинна обробка продукції плодовоовочевих культур	2				3.0	90	10	6		4	80	0.5	2.5	
2.3.5	Світові агротехнології вирощування плодовоовочевих культур	3				4.0	120	22	12		10	98		0.5	3.5
2.3.6	Селекція та сортовивчення плодовоовочевих культур		3			4.0	120	22	12		10	98		0.5	3.5
<b>Всього</b>		<b>3</b>	<b>3</b>			<b>21.0</b>	<b>630</b>	<b>80</b>	<b>44</b>		<b>36</b>	<b>550</b>	<b>8.0</b>	<b>6.0</b>	<b>7.0</b>
<b>Всього за циклом</b>		<b>8</b>	<b>5</b>			<b>53.0</b>	<b>1590</b>	<b>182</b>	<b>92</b>		<b>90</b>	<b>1408</b>	<b>15.0</b>	<b>16.0</b>	<b>22.0</b>
3. Інші складові освітнього процесу															
3.1	Підготовка до підсумкової атестації					2.0	60					60			2.0
3.2	Підсумкова атестація					2.0	60					60			2.0
<b>Всього</b>						<b>4.0</b>	<b>120</b>					<b>120</b>			<b>4.0</b>
<b>ВСЬОГО за навчальним планом</b>		<b>12</b>	<b>11</b>			<b>90.0</b>	<b>2700</b>	<b>290</b>	<b>144</b>	<b>14</b>	<b>132</b>	<b>2410</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	3

12  
11

Гарант освітньо-професійної програми \_\_\_\_\_ О.А. Єременко

Керівник ННІ ЗУП \_\_\_\_\_ С.В. Галько

"\_\_" \_\_\_\_\_ 2019 р.

"\_\_" \_\_\_\_\_ 2019 р.