

Розглянуто і затверджено
на засіданні Вченої ради ТДАТУ
протокол № від 00.00.2024р.

Голова вченої ради, ректор ТДАТУ

_____ д.т.н., проф. С. В. Кюрчев
“ ____ ” _____ 2024 р.

М.П.

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 галузі)

Освітня програма _____
22614 Агроінженерія
(ID-код і назва програми)

Форма навчання _____
денна
(денна, заочна, екстернат)

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

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
на 2024-2028 роки

Рівень вищої освіти	Термін навчання	Освітня кваліфікація
перший (бакалаврський)	3 роки 10 місяців	бакалавр з агроінженерії

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
I	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
II	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
III	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
IV	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

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
I	ПК1	ПК1	7	8	9	10	11	12	ПК2	ПК2	Е	Е	Р	НП	НП	НП	НП	К	К	К	К	К	К	К	К
II	ПК1	ПК1	7	8	9	10	11	12	ПК2	ПК2	Е	Е	Р	НП	НП	НП	НП	К	К	К	К	К	К	К	К
III	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
IV	ПК1	7	8	9	10	11	ПК2	ПК2	Е	Е/Р	ПП	Д	Д	Д	Д	ДА	ДА								

Позначення:

1-11 - теоретичне навчання
Е - екзаменаційна сесія
Р - підвищення рейтингу

ПК - підсумковий модульний контроль
НП - навчальна практика
ВП - виробнича практика

Д - дипломування
ПДА - підготовка до атестації ЗВО
А - атестація ЗВО
К - канікули

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання+ПК	Екзаменаційна сесія + Р	Практика	Атестація ЗВО	Підготовка до атестації ЗВО	Канікули	Разом
1	30	6	4	0	0	12	52
2	30	6	4	0	0	12	52
3	30	6	4	0	0	12	52
4	28	5	1	2	4	4	44
Разом	118	23	13	2	4	40	200

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна	2	4
Навчальна	4	4
Виробнича	6	4

IV. АТЕСТАЦІЯ ЗВО

Форма атестації здобувачів вищої освіти	Семестр
Захист дипломного проєкту	8

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр	Назва навчальної дисципліни	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл кредитів ECTS за курсами і семестрами											
		Диф. заліки або заліки	Екзамени	Курсові роботи		Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійна робота	1	2	3	4								
							у тому числі					Семестри											
							Лекції	Лабораторні	Практичні	Навчальна і виробнича практика		1	2	3	4	5	6	7	8				
		Кількість тижнів в семестрі																					
								15	18	15	18	15	17	15	14								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																							
1.1. Обов'язкові освітні компоненти																							
1	Філософія		1		4	120	30	10		20		90	4										
2	Укр. мова (за проф. спрямув)		1		4	120	30	10		20		90	4										
3	Іноземна мова (за проф. спрямуванням)	5	6		8	240	84		84			156				4	4						
4	Вища математика	1	2		7	210	64	22		42		146	4	3									
5	Хімія		1		4	120	30	10		20		90	4										
6	Фізика		2		3	90	22	10		12		68		3									
7	Нарисна геометрія та комп'ютерна графіка	2,3	1		11	330	84	22		62		246	5	4	2								
8	Комп'ютери та комп'ютерні технології	1	2		6	180	62	20		42		118	3	3									
9	Теплотехніка		5		3	90	20	10		10		70					3						
10	Гідравліка		4		3	90	44	22		22		46				3							
11	Правознавство		4		3	90	22	10		12		68				3							
12	Історія та культура України		4		3	90	22	10		12		68				3							
13	Фізичне виховання	1,2,3,4			7	210	44			44		166	2	2	1	2							
Всього за циклом загальної підготовки		5	12		66	1980	558	156	84	318		1422	26	15	3	11	7	4					
2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																							
2.1. Обов'язкові освітні компоненти																							
14	Технологія виробництва с.г.продукції		2		5	150	32	10		22		118		5									
15	Технологія виробництва та переробки с.г.продукції		3		3	90	40	20		20		50		3									
16	Сільськогосподарські машини	6	5,7		9	270	74	32		42		196				2	3	4					
17	Трактори і автомобілі	4,5,6	7		7	210	84	20		64		126			1	1	2	3					
18	Електротехніка та електроніка		5		3	90	20	10		10		70				3							
19	Машини, обладнання та їх використання в тваринництві		7		4	120	20	10		10		100							4				
20	Безпека життєдіяльності та охорона праці		3		3	90	20	10		10		70		3									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
21	Машини, обладнання та їх використання при переробці сільськогосподарської продукції		8		3	90	20	10		10		70								3
22	Експлуатація машин і обладнання	7	5,8		8	240	100	30		70		140					3		3	2
23	Електротехнології та процеси	8			3	90	20	10		10		70								3
24	Ремонт машин і обладнання		7		4	120	20	10		10		100								4
25	Технічний сервіс в АПК	7	8		4	120	60	20		40		60							2	2
26	Маркетинг та логістика	7			3	90	20	10		10		70							3	
27	Менеджмент аграрного виробництва	8			3	90	20	10		10		70								3
28	Матеріалознавство і ТКМ	2	3		5	150	42	20		22		108		3	2					
	Інженерна механіка:																			
29	Інженерна механіка (теоретична механіка)	2			3	90	32	10		22		58		3						
30	Інженерна механіка (механіка матеріалів і конструкцій)		3		3	90	30	10		20		60		3						
31	Інженерна механіка (теорія механізмів і машин)	4			1	30	22	10		12		8				1				
32	Інженерна механіка (деталі машин)		6		3	90	56	22		34		34							3	
33	Інженерна механіка (ВСТВ)		6		4	120	32	10		22		88							4	
34	Економіка аграрного виробництва	3			3	90	20	10		10		70		3						
35	Вступ до фаху	1			4	120	10			10		110	4							
36	Моделювання технологічних процесів в АПК		8		3	90	30	10		20		60								3
37	Компл.курсний проєкт. Проектування технічної системи	6		6	3	90						90							3	
38	Курсовий проєкт. Організація технологічних систем	8		8	2	60						60								2
Всього		16	18	2	96	2880	824	314		510		2056	4	11	14	2	9	15	23	18
2.2. Практики																				
39	Навчальна практика Вступ до фаху	2			4	120					120			4						
40	Навчальна технологічна з обробки матеріалів	4			4	120					120					4				
41	Виробнича в с.-г. підприємствах	6			4	120					120								4	
42	Переддипломна	8			1	30					30									1
Всього		4			13	390					390			4		4		4		1
ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ПРОФ.ПІДГОТОВКИ		25	30	2	109	3270	824	314		510	390	2056	4	15	14	6	9	19	23	19
3. ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ																				
Дисципліни суспільно-політичного спрямування																				
43	Одна дисципліна	3			6	180	20	10		10		160			6					
Дисципліни природничо-математичного спрямування																				
44	Перша дисципліна	3			7	210	20	10		10		190			7					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
45	Друга дисципліна	5			7	210	20	10		10		190					7			
Дисципліни іншомовної підготовки																				
46	Одна дисципліна	7,8			12	360	80		80			280							7	6
Майнор професійного спрямування, який розширює фахові компетентності АГРАРНОЇ ІНЖЕНЕРІЇ																				
47	Технології комп'ютерного проєктування	4			7	210	32	10		22		178				7				
48	Пально-мастильні та інші експлуатаційні матеріали		4		6	180	44	22		22		136				6				
49	Енерго-та ресурсозбереження в АПК	5			7	210	30	10		20		180				7				
50	Гідропривод мехатронних систем		6		7	210	32	10		22		178					7			
ВСЬОГО вибірових компонентів		7	2		59	1770	278	82	80	116		1492			13	13	14	7	7	6
4. ІНШІ СКЛАДОВІ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ																				
51	Підготовка до атестації здобувачів вищої освіти				4	120						120								4
52	Атестація здобувачів вищої освіти				2	60						60								1
Всього інші складові					6	180						180								5
Разом за обов'язковою частиною підготовки		25	30	2	181	5430	1382	470	84	828	390	3658	30	30	17	17	16	23	23	24
Разом за вибірковою частиною підготовки		7	2		59	1770	278	82	80	116		1492			13	13	14	7	7	6
Всього за навчальним планом		32	32	2	240	7200	1660	552	164	944	390	5150	30	30	30	30	30	30	30	30

Загальна кількість	
Кількість кредитів на семестр	30
Кількість екзаменів	32
Кількість заліків	32
Кількість курсових проєктів	2
Кількість курсових робіт	

Гарант освітньої програми

Іван ЧИЖИКОВ

(підпис)

(прізвище та ініціали)

Декан факультету МТ

Володимир КУВАЧОВ

(підпис)

(прізвище та ініціали)