

УХВАЛЕНО:
Вченою радою ЦНТУ
Протокол № 10 від "26" "06" 2025 р.

Міністерство освіти і науки України
(найменування центрального органу виконавчої влади, власника)

Центральноукраїнський національний технічний університет
(повне найменування закладу вищої освіти)

"Затверджую"

Ректор

Володимир КРОПІВНИЙ

2025 року



Кваліфікація Магістр з агроінженерії
(назва)
Строк навчання 1 рік 4 місяці
(роки і місяці)
Обсяг освітньої програми 90 кредитів ЄКТС
На основі НРК6, НРК7
(освітній (освітньо-кваліфікаційний) рівень)

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

рівень другий (магістерський)
(назва освітнього рівня)
галузь знань Н Сільське, лісове, рибне господарство та ветеринарна медицина
(шифр і назва галузі)
спеціальність Н7 "Агроінженерія"
(шифр і назва спеціальності)
освітньо-професійна програма "Агроінженерія"
(назва освітньої програми)
Форма навчання денна
(денна, заочна)

І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Вересень				Жовтень					Листопад					Грудень					Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень					Червень					Липень				Серпень			
	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	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	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	С	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II	Т	Т	Т	Т	Т	Т	П	П	П	П	КР	КР	КР	КР	КР	КР	КР	КР																																			

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; КЕ – кваліфікаційний екзамен; КР – підготовка та захист кваліфікаційної роботи

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Підготовка та захист вкваліфікаційної роботи (проекту)	Кваліфікаційний екзамен (екзамени)	Канікули	Усього
I	32	8				12	52
II	6		4	8			18
Разом	38	8	4	8		12	70

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Дослідницька	3	4

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації (кваліфікаційний екзамен (екзамени), кваліфікаційна робота)	Семестр
Дипломна робота	3

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

№ п/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин						Розподіл кредитів ЄКТС за курсами і семестрами			
		екзамени	заліки	курсіві			загальний обсяг	аудиторних			самостійна робота	I курс		II курс		
				проекти	роботи			у тому числі:				семестри				
								лекції	лабораторні	практичні		1	2	3		
												Кількість тижнів теоретичного навчання та практичної підготовки				
												16	16	10		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Обов'язкові освітні компоненти																
1. ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																
ОКЗ 01	Інтелектуальна власність		1			3	90	32	32			58	3			
ОКЗ 02	Іноземна мова наукового спілкування		1			3	90	32			32	58	3			
	Усього		2			6	180	64	32		32	32	6			
2. ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ СПЕЦІАЛЬНОЇ (ФАХОВОЇ) ПІДГОТОВКИ																
ОКС 01	Законодавство, охорона праці в галузі та інженерна екологія	1				4	120	48	32		16	72	4			
ОКС 02	Цивільний захист		1			2	60	32	16		16	28	2			
ОКС 03	Технологічні системи в рослинництві	1				5	150	64	32		32	86	5			
ОКС 04	Система точного землеробства та інформаційне забезпечення АПВ		1			4	120	48	32		16	72	4			
ОКС 05	Проектування мехатронних систем АПВ		1			4	120	48	32	16		72	4			
ОКС 06	Моделювання машин та обладнання для агропромислового виробництва	1				5	150	64	32	32		86	5			
ОКС 07	Організація агробізнесу. Менеджмент агровиробництва	2				3	90	40	24		16	50		3		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ОКС 08	Методологія і організація наукових досліджень та методика викладання спеціальних дисциплін	2				4	120	56	32	16	8	64		4	
ОКС 09	Сталий розвиток у виробництві та управління якістю	2				3	90	40	24		16	50		3	
ОКС 10	Логістика в АПК		3			3	90	30	18		12	60			3
ОКС 11	Проектування та оптимізація технологічних систем у тваринництві		3			3	90	30	18		12	60			3
ОКС 12	Забезпечення роботоздатності та ресурсу сільськогосподарської техніки		3			3	90	30	18	6	6	60			3
ОКС 13	Виконання та захист дипломної роботи					12	360					360			12
	Усього	6	6			55	1650	530	310	70	150	1120	24	10	21

3. ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ ПРАКТИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ

ОКП 1	Дослідницька практика		3			6	180					180			6
	Усього		1			6	180					180			6

Вибіркові освітні компоненти **

ВОК	Вибіркові освітні компоненти					23	690	*	*	*	*	*		20	3
	Усього					23	690							20	3
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ						90	2700						30	30	30
Кількість аудиторних годин за тиждень													<26	<26	<26
Кількість екзаменів													3	3	
Кількість заліків													5	5	5
Кількість курсових проєктів (робіт)															

* Даний показник варіюється залежно від індивідуальної навчальної траєкторії здобувача освіти

** Повний перелік вибірових навчальних дисциплін знаходиться на сайті університету

Гарант освітньої програми

/Сергій ЛЕЩЕНКО/

(підпис, прізвище та ініціали)

Декан факультету

Сергій ЛЕЩЕНКО/

(підпис, прізвище та ініціали)

Завідувач випускової кафедри

/Олексій ВАСИЛЬКОВСЬКИЙ/

(підпис, прізвище та ініціали)