

ЗАТВЕРДЖУЮ
Ректор університету В.Шебанін акад. В'ячеслав ШЕБАНІН
"28" 03 2023 р.

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

форма навчання денна

[illegible]

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ЩОДО БЮДЖЕТУ ЧАСУ (у тижнях)

Курс	Теоретичне навчання	Експериментальна сесія	Практика	Атестація	Канікули	Разом
I	27	4,5	13	0	8,5	53
II	7	1	5	4	0	17
Разом	34	5,5	18	4	8,5	70

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчально-науково-дослідна	1	3
Навчально-науково-дослідна	2	10
Навчально-науково-дослідна	3	5
Разом	3	18

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації	Семестр
публічний захист кваліфікаційної роботи	3 семестр

**V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ
ОСВІТНЬОГО СТУПЕНЯ МАГІСТР**

№ з/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин					Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами			
		Екзаме-ни	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Всього	Аудиторних			Самос-тійна робота	I курс		II курс
				проекти	роботи				у тому числі:				Семестри		
									лекції	лабораторні	практичні		1	2	3
													Кількість тижнів в семестрі		
													12	15	7
1. Обов'язкові компоненти															
1.1. Дисципліни циклу загальної підготовки															
1.1.1.	Аграрне, земельне та екологічне право		3			3,0	90	22	8		14	68			3
1.1.2.	Філософія науки	1				3,0	90	24	12		12	66	2		
1.1.3.	Психологія і педагогіка		3			3,0	90	22	8		14	68			3
1.1.4.	Економіка та організація аграрного сервісу	1			1	3,0	90	48	24		24	42	4		
1.1.5.	Інформаційні технології	1				3,0	90	36	12		24	54	3		
1.1.6.	Моделювання технологічних процесів і систем		3			3,0	90	22	8		14	68			3
1.1.7.	Географічні інформаційні системи (ГІС) та смарт-технології в агрономії		2			3,0	90	46	16		30	44		3	
Усього за циклом загальної підготовки		3	4	0	1	21,0	630	220	88	0	132	410	9	3	9
1.2. Дисципліни циклу мовної підготовки															
1.2.1.	Ділова іноземна мова та наукові комунікації	3	1, 2			6,0	180	34			34	146	2	2	3
Усього за циклом мовної підготовки		1	2	0	0	6,0	180	34	0	0	34	146	2	2	3
1.3. Дисципліни циклу професійної підготовки															
1.3.1.	Адаптивні системи землеробства	2			2	3,0	90	60	30		30	30		4	
1.3.2.	Методи і організація досліджень в агрономії		1			3,0	90	24		24		66	2		
1.3.3.	Системи сучасних інтенсивних технологій. Світові агротехнології	2				3,0	90	60	30	30		30		4	
1.3.4.	Прогноз і програмування врожаїв с/г культур	3				3,0	90	22	8		14	68			3
1.3.5.	Сучасні проблеми агроєкології		3			3,0	90	22	8		14	68			3
Усього за циклом загально-професійної підготовки (навчальні дисципліни)		3	2	0	1	15,0	450	188	76	54	58	262	2	8	6
1.4. Цикл практичної підготовка															
1.4.1.	Навчально-науково дослідна		1, 2, 3			18,0	540	0				540			
Усього за циклом практичної підготовки		0	3	0	0	18,0	540	0	0	0	0	540	0	0	0
Усього за циклами професійної та практичної підготовки		3	5	0	1	33,0	990	188	76	54	58	802	2	8	6

1.5. Цикл атестації															
1.5.1.	Атестація					4,0	120					120			
Усього за циклом атестації						4,0	120	0	0	0	0	120			
Разом за обов'язковими компонентами та атестацією		7	11	0	2	64,0	1 920	442	164	54	224	1 478	13	13	18
2. Вибіркові компоненти (дисципліни для формування індивідуального навчального плану)															
2.1. Дисципліни циклу професійної підготовки															
2.1.1.	Спеціальна генетика		1			3,0	90	36	12		24	54	3		
2.1.2.	Популяційна генетика														
2.1.3.	Біотехнологія в рослинництві		1			3,0	90	48	24	24		42	4		
2.1.4.	Генетична інженерія рослин														
2.1.5.	Декоративна дендрологія та квітникарство														
2.1.6.	Насіннізнавство та методи визначення якості насіння сільськогосподарських культур	1				5,0	150	48	24		24	102	4		
2.1.7.	Рекультивация земель														
2.1.8.	Технологія озеленення населених місць та садово-паркове мистецтво														
2.1.9.	Основи карантину, інспекторська робота та фітосанітарний моніторинг	2				4,0	120	60	30		30	60		4	
2.1.10.	Нормативна та експертна оцінка земель														
2.1.11.	Охорона праці в галузі та цивільний захист	2				3,0	90	60	30		30	30		4	
2.1.12.	Безпека життєдіяльності з основами охорони праці та цивільного захисту														
2.1.13.	Ландшафтне проектування			3											
2.1.14.	Спеціальна селекція, насінництво та сортознавство	3	2		3	5,0	150	74	30		44	76		3	4
2.1.15.	Якість ґрунтів та їх оцінка				3										
2.1.16.	Сучасні проблеми агрономії		3			3,0	90	16	8		8	74			2
2.1.17.	Сучасні світові технології зберігання та переробки продукції (агрокебети)														
Усього за циклом професійної підготовки (вибіркові компоненти)		4	4	0	1	26,0	780,0	342,0	158,0	24,0	160,0	438,0	11,0	11,0	6,0
Разом за вибірковими компонентами		4	4	0	1	26,0	780,0	342,0	158,0	24,0	160,0	438,0	11,0	11,0	6,0
Разом за компонентами		11	15	0	3	90,0	2 700	784	322	78	384	1 916	24	24	24
у тому числі вивчення навчальних дисциплін та державна (кваліфікаційна) атестація						72,0	2 160	784	322	78	384	1 376	24	24	24
практична підготовка (навчально-науково-дослідна практика)						18,0	540				540				
												екзаменів	4	4	3
												заліків	4	3	5

	курсів робіт	1	1	1
	курсів проектів	0	0	

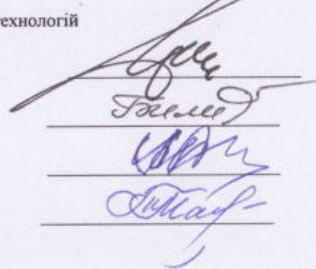
Розглянуто вченою радою Миколаївського національного аграрного університету
 Розглянуто науково-методичною радою Миколаївського національного аграрного університету
 Розглянуто вченою радою факультету агротехнологій
 Розглянуто науково-методичною комісією факультету агротехнологій

Перший проректор

Керівник навчального відділу

Декан факультету агротехнологій

Голова науково-методичної комісії



Дмитро БАБЕНКО

Олександр БІЛІЧЕНКО

Антоніна ДРОБІТЬКО

Тетяна МАНУШКІНА

28 березня 2023 року, протокол № 8
 22 березня 2023 року, протокол № 7
 16 березня 2023 року, протокол № 9
 16 березня 2023 року, протокол № 7