

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ**

АГРОБІОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

**Розглянуто і схвалено
Вченою радою НУБіП України
«__» _____ 2023 р.
(протокол № __)**

**«ЗАТВЕРДЖУЮ»
Ректор НУБіП України
_____ Станіслав НІКОЛАЄНКО
«__» _____ 2023 р.**

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
підготовки фахівців 2023 року вступу**

Рівень вищої освіти	другий (магістерський)
Галузь знань	20 «Аграрні науки та продовольство»
Спеціальність	203 «Садівництво, плодоовочівництво та виноградарство»
Освітня програма	Садівництво, плодоовочівництво та виноградарство
Орієнтація освітньої програми	освітньо-професійна
Форма навчання	денна
Термін навчання (обсяг кредитів ЄКТС)	1 рік і 4 місяці (90)
На основі	ОС «Бакалавр»
Освітній ступінь	«Магістр»
Кваліфікація	магістр із садівництва та виноградарства

I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ
підготовки фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти 2023 року вступу
спеціальності 203 «Садівництво, плодоовочівництво та виноградарство»
освітньо-професійної програми «Садівництво, плодоовочівництво та виноградарство»

Рік навчання	2023 рік														2024 рік																																							
	Вересень				Жовтень				30	Листопад				Грудень				Січень				29	Лютий				26	Березень				Квітень				29	Травень			27	Червень				Липень			29	Серпень					
	4	11	18	25	2	9	16	23	X	6	13	20	XI	4	11	18	25	1	8	15	22	I	5	12	19	II	4	11	18	25	1	8	15	22	IV	6	13	20	V	3	10	17	24	1	8	15	22	VII	5	12	19	26		
	9	16	23	30	7	14	21	28	XI	11	18	25	XII	9	16	23	30	6	13	20	27	II	10	17	24	III	9	16	23	30	6	13	20	27	V	11	18	25	VI	8	15	22	29	6	13	20	27	VIII	10	17	24	31		
	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																																																						
Рік навчання	2024 рік																																																					
	Вересень				30	Жовтень				28	Листопад				Грудень				30																																			
	2	9	16	23	IX	7	14	21	X	4	11	18	25	2	9	16	23	XII																																				
	7	14	21	28	X	12	19	26	XI	9	16	23	30	7	14	21	28	I																																				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18																																				
II																																																						

Умовні позначення:

	-	теоретичне навчання
:	-	екзаменаційна сесія
-	-	канікули

X	-	виробнича практика
II	-	підготовка магістерської кваліфікаційної роботи
//	-	атестація здобувачів вищої освіти (захист магістерської кваліфікаційної роботи)

II. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

№ п/п	Назва навчальної дисципліни	Загальний обсяг		Форми контролю знань			Аудиторні заняття, год				Самостійна робота	Практична підготовка		Розподіл тижневих годин за роками навчання та семестрами		
		годин	(1 ЄКТС 30 год). кредитів	за семестрами			Всього	у тому числі				Виробнича практика	Педагогічна (асистентська) практика	1 р.н.	2 р.н.	
				екзамен	залік	курсова робота		лекції	лабораторні заняття	практичні заняття				семестр		
												1	2	3		
												Кількість тижнів у семестрі				
									15 15 10							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																
Обов'язкові компоненти ОПП																
ОК 1	Агробізнес і маркетинг у садівництві, овочівництві та виноградарстві	150	5	е			30	15		15	120			2		
ОК 2	Методологія та організація наукових досліджень з основами інтелектуальної власності	150	5	е			30	15		15	120			2		
ОК 3	Якість і логістика при зберіганні, переробці плодів та овочів	120	4	е			30	15		15	90			2		
Всього		420	14	3	0	0	90	45	0	45	330	0	0	6	0	0
Вибіркові компоненти ОПП																
<i>вільного вибору за уподобаннями студентів із переліку дисциплін</i>																
ВКУ 1	<i>Вибір з каталогу</i>	120	4		з		30	15		15	90			2		
ВКУ 2	<i>Вибір з каталогу</i>	120	4		з		30	15		15	90			2		

Всього		240	8	0	2	0	60	30	0	30	180			0	4	0	
ЦИКЛ СПЕЦІАЛЬНОЇ (ФАХОВОЇ) ПІДГОТОВКИ																	
Обов'язкові компоненти ОПП																	
ОК 4	Стале виробництво садовини за глобальних змін довкілля	300	10	e		КР	105	45		60	195			7			
ОК 5	Нішеві плодові культури	210	7	e			75	30		45	135			5			
ОК 6	Малопоширені овочеві та екзотичні рослини відкритого і закритого ґрунту	300	10	e		КР	105	45		60	195				7		
ОК 7	Післязбиральна доробка плодів, овочів і винограду	150	5	e			45	15		30	105				3		
ОК 8	Квітникарство відкритого і закритого ґрунту	180	6	e			60	30		30	120				4		
ОК 9	Практична підготовка	300	10		з								ВП				
ОК 10	Підготовка і захист кваліфікаційної магістерської роботи	120	4														
Всього		1560	52	5	1	2	390	165	0	225	750	0	0	12	14	0	
Вибіркові компоненти ОПП																	
<i>вільного вибору за спеціальністю</i>																	
ВК 1.1	Органічне плодівництво	120	4	e			60	30		30	60					6	
ВК 1.2	Виробництво і сертифікація садивного матеріалу	120		e			60	30		30	60						6
ВК 1.3	Спеціальне сортознавство	120		e			60	30		30	60						6
ВК 2.1	Гідропоніка	120	4	e			40	20		20	80					4	
ВК 2.2	Прогресивні технології закритого ґрунту	120		e			40	20		20	80						4
ВК 2.3	Трояндознавство	120		e			40	20		20	80						4
ВК 3.1	Лікарське садівництво	120	4	e			40	20		20	80					4	
ВК 3.2	Ампелографія та селекція винограду	120		e			40	20		20	80						4
ВК 3.3	Горіхівництво	120		e			40	20		20	80						4
ВК 4.1	Мікологія та мікоризація	120	4	e			40	20		20	80					4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ВК 4.2	Програмування і прогнозування врожаїв овочевих культур	120		е			40	20		20	80					4
ВК 4.3	Органічне овочівництво відкритого і закритого ґрунту	120		е			40	20		20	80					4
	Всього	480	16	4		0	180	90	0	90	300	0	0	0	0	18
Кількість курсових робіт						2										
Кількість заліків					3											
Кількість екзаменів				12												
Загальний обсяг обов'язкових компонентів		1980	66	8	1	2	480	210	0	270	1080	0	0	18	14	0
Загальний обсяг вибіркового компонентів		720	24	4	2	0	240	120	0	120	480	0	0	0	4	18
РАЗОМ за ОПІ		2700	90	12	3	2	720	330	0	390	1560	0	0	18	18	18

III. СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

Навчальні дисципліни	Години	Кредити	%
Обов'язкові компоненти ОПП	1980	66	73
Вибіркові компоненти ОПП	720	24	27
<i>вільного вибору за уподобаннями студентів</i>	240	8	9
<i>вільного вибору за спеціальністю</i>	480	16	18
Разом за ОПП	2700	90	100

IV. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Рік навчання	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практична підготовка	Підготовка магістерської кваліфікаційної роботи	Атестація здобувачів	Канікули	Всього
1	30	4	8	-	-	10	52
2	10	2	-	3	1	-	16
Разом за ОПП	40	6	8	3	1	10	68

V. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

№	Вид практики	Семестр	Години	Кредити	Кількість тижнів
1	Виробнича (науково-дослідна) практика	2	300	10	8

VI. КУРСОВІ РОБОТИ

№	Назва дисципліни	Години	Кредити	Курсова робота
1	Стале виробництво садовини за глобальних змін довкілля	15	0,5	
2	Малопоширені овочеві та екзотичні рослини відкритого і закритого ґрунту	15	0,5	

VII. АТЕСТАЦІЯ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

№	Складова атестації	Години	Кредити	Кількість тижнів
1	Підготовка і захист магістерської кваліфікаційної роботи	120	4	4