

"Затверджую"

Ректор Уманського національного університету садівництва

[Handwritten signature]

О.О. Непочатенко

" 19 " *травня* 20 *22* р.



"Схвалено"

Вченою Радою Уманського національного університету садівництва

протокол № 4

від " 19 " *травня* 20 *22* р.

Міністерство освіти і науки України
Уманський національний університет садівництва
НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

з галузі знань 09 Біологія

за напрямом

за спеціальністю 091 Біологія

за програмою Біологія початкового рівня вищої освіти (молодший бакалавр) за спеціальністю 091 Біологія

за формою навчання денна

Освітній рівень: початковий

Кваліфікація: молодший бакалавр з біології

Термін навчання - 1 рік 9 місяців

На базі повної загальної середньої освіти

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО 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	П	С	К	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	П	П	П	С	С	К	К	К	К	К	К	К		
II	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	П	П	Т	Т	Т	С	С	К	Паі										

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; Паі – підсумкова атестація (екзамен);

ПАр – захист випускної кваліфікаційної роботи, дипломного проекту (роботи); ВР – виконання випускної кваліфікаційної роботи, дипломного проекту (роботи).

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Виконання дипломного проекту (роботи)	Підсумкова атестація	Канікули	Усього
I	29	3	4			12	48
II	29	4	3		1	6	43
Разом	58	7	7	0	1	18	91

III. ПРАКТИКА

Вид та назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна	1, 2	3
Виробнича	2, 3, 4	4

IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Підсумкова атестація	Семестр
Підсумковий екзамен	4

11.05.22 (Гармаш)

ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№ п/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами						Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин						Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами			
		екзамени	заліки	курсові		гербарії	розрахункові роботи		загальний обсяг	аудиторних			самостійна робота	I курс		II курс		
				проекти	роботи					у тому числі:				семестри		семестри		
										лекції	практичні	лабораторні		1	2	3	4	
		всього	12	13	14	15	16		17	18	19							

1. ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ

ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ

OK 1	Історія та культура України	1						3,0	90	30	16	14		60	2,5			
OK 2	Філософія		2					3,0	90	40	22	18		50		2,0		
OK 3	Українська мова		1					3,0	90	46	18	28		44	3,8			
OK 4	Іноземна мова		2					5,0	150	70			70	80		3,5		
OK 5	Фізичне виховання		2					1,5	45	28		28		17	2,3			
								2,0	60	34		34		26		1,7		
OK 6	Вища математика	1						4,0	120	56	26		30	64	4,7			
OK 7	Фізика		1					4,0	120	40	18		22	80	3,3			
OK 8	Безпека життєдіяльності		1															
	<i>Безпека життєдіяльності: Безпека життєдіяльності</i>							2,0	60	30	16	14		30	2,5			
	<i>Безпека життєдіяльності: Основи охорони праці</i>							2,0	60	30	16	14		30	2,5			
	<i>Безпека життєдіяльності: Цивільна оборона</i>							1,0	30	16	8	8		14	1,3			
	Усього	2	6					30,5	915,0	420,0	140,0	158,0	122,0	495,0	23,0	7,2	0,0	0,0

ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ

OK 9	Хімія і з основами біогеохімії	2						5,0	150	70	30		40	80		3,5		
OK 10	Гербарна справа	2						4,0	120	58	22		36	62		2,9		
OK 11	Гідрологія		2					4,0	120	40	22		18	80		2		
OK 12	Ґрунтознавство	2						3,5	105	50	24		26	55		2,5		
OK 13	Вступ до фаху		1					3,0	90	30	16	14		60	2,5			
OK 14	Ботаніка і систематика рослин							2,0	60	30	16		14	30	2,5			
								2,0	60	36	18		18	24		1,8		
								2	60	30	16		14	30		1,9		
								4	120	54	18		36	66		3,2		
OK 15	Біологія		3					3,0	90	42	14		28	48		2,6		
								4,0	120	64	32		32	56		3,8		
OK 16	Біологічний моніторинг		4					5,0	150	64	32		32	86				3,8
OK 17	Біологічно-активні речовини у сільському господарстві	3						5,0	150	50	20	30		100			3,1	
	Усього	6	6			1		46,5	1395,0	618,0	280,0	44,0	294,0	777,0	5,0	12,7	7,6	10,7
	Разом за обов'язковою частиною	8	12	0	0	1	0	77	2310	1038	420	202	416	1272	28,0	19,9	7,6	10,7

2. ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ *

ВК 1	Дисципліна 1		4					3	90	30	14	16		60				1,8
ВК 2	Дисципліна 2		4					3	90	30	14	16		60				1,8

ВК 3	Дисципліна 3		3					5	150	50	20		30	100			3,1	
ВК 4	Дисципліна 4		3					5	150	50	20		30	100			3,1	
ВК 5	Дисципліна 5		3					5	150	50	20		30	100			3,1	
ВК 6	Дисципліна 6		3					5	150	50	20		30	100			3,1	
ВК 7	Дисципліна 7		4					5	150	50	20		30	100				2,9
Разом за вибірковою частиною			7					31	930	310	128	32	150	620	0	0	12,5	6,5
Всього		8	19	0	0	1	0	108,0	3240	1348	548	234	566	1892	28,0	19,9	20,1	17,2
ОК 18	Навчальна практика	x	2	x	x	x	x	4,5	135	x	x	x	x	x	1	2		
ОК 19	Виробнича практика	x	4	x	x	x	x	6,0	180	x	x	x	x	x		1	1	2
ПА	Підсумкова атестація	4	x	x	x	x	x	1,5	45	x	x	x	x	x				1
ВСЬОГО								120,0	3600									
Кількість аудиторних годин на семестр															336	398	272	342
Кількість аудиторних годин на тиждень															28	20	20	17
Кількість кредитів ECTS															27,0	33,0	31,5	28,5
Кількість екзаменів															2	3	1	2
Кількість заліків															4	6	6	5

Навчальний план складено у відповідності до освітньої програми здобуття ОП молодший бакалавр спеціальності 091 "Біологія"

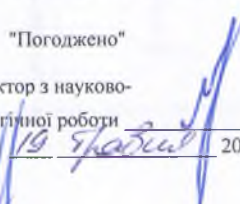
Затверджено на засіданні Вченої ради факультету плодівовчівництва, екології та захисту рослин

"Погоджено"

Протокол № 5 від 23 лютого 2022 року

Проректор з науково-педагогічної роботи

Декан факультету  Щетина С.В.

 М.І. Мальований
19 травня 2022 р.

Гарант ОП  Леонтьук І.Б.

"Погоджено"

Перший проректор  І.І. Мостов'як

"19" травня 2022 р.