

**Національна академія аграрних наук України
Інститут біоенергетичних культур і цукрових буряків**

Затверджено

Вченою радою Інституту
біоенергетичних культур і цукрових буряків
протокол № 5
від «26» квітня 2016 року

Директор Інституту
біоенергетичних культур і цукрових буряків
М.В.Ройк
«26» квітня 2016 року
м.п.



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Рівень вищої освіти (освітній ступінь)
Галузь знань
Спеціальність
Форма навчання

Термін навчання (обсяг кредитів ЄКТС)

третій (освітньо-науковий) рівень*
20 Аграрні науки та продовольство
202 Захист і карантин рослин
денна та заочна

4 роки, 50 кредитів

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ
підготовки фахівців третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти
спеціальності 202 Захист і карантин рослин

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				НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР								К	К	К	К	К	К	К	К	НР	НР	НР	НР	НР								НР	НР	НР																
II					НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР			ПП	ПП	ПП			К	К	К	К	К	К	К	К	НР	НР	НР	НР	НР								НР	НР																	
III					НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР			ПП	ПП	ПП			К	К	К	К	К	К	К	К	НР	НР																													
IV						ПС	ПС	ПС											К	К	К	К	К	К	К	К																															

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ:



- наукова робота



- навчальна робота



К

II. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ


№ п/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за				Кількість кредитів ЄКТС	Загальний обсяг					Самостійна робота	Розподіл кредитів ЄКТС курсами і семестрами								Відповідальна кафедра, лабораторія, відділ	
		Екзамени	Заліки	Курсові				Всього	у тому числі				I курс	II курс	III курс	IV курс						
				Проекти	Роботи				лекції	лабораторні	практичні											
																	Семестри					
1	2	3	4	5	6	7	8															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																						
1.1. ЦИКЛ ДИСЦИПЛІН ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																						
1	Філософія	1				4	120	40	20		20	80		4							Філософії	
2	Іноземна мова за професійним спрямуванням	1				6	180	60	10		50	120	6								Англійської мови для технічних та агробіологічних спеціальностей, та кафедра романо-германських мов і перекладу	
3	Методика проведення досліджень в агрономії		1			3	90	60	10		50	30	3								Математичного моделювання та інформаційних технологій	
4	Комп'ютерна обробка інформації		1			3	90	60	10		50	30	3								Математичного моделювання та інформаційних технологій	
5	Математичне моделювання та планування експерименту		1			3	90	60	10		50	30	3								Математичного моделювання та інформаційних технологій	
6	Методика дослідження та організація підготовки дисертаційної роботи		1			3	90	60	10		50	30	3								Відділи: фітопатології і ентомології, гербології.	
	Разом по циклу					22	660	340	70		270	320	18	4								
1.2. ЦИКЛ ДИСЦИПЛІН ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																						
7	Інноваційні технології в агрономії		1			4	120	60	30		30	60			4						Відділи: фітопатології і ентомології, гербології.	
	Разом по циклу					4	120	60	30		30	60			4							
2. ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																						
2.1. ЦИКЛ ДИСЦИПЛІН ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																						
спеціалізація "Фітопатологія"																						
1	Фітопатологія	1				24	720	255	52	180	23	465	6	6	6	6					Відділ фітопатології і ентомології	
	Разом по циклу					24	720	255	52	180	23	465	6	6	6	6						
спеціалізація "Гербологія"																						
1	Гербологія	1				24	720	380	172	66	142	340	6	6	6	6					Відділ гербології	
	Разом по циклу					24	720	380	172	66	142	340	6	6	6	6						
спеціалізація "Ентомологія"																						
1	Ентомологія	1				24	720	228	104	20	104	492	6	6	6	6					Відділ фітопатології і ентомології	
	Разом по циклу					24	720	228	104	20	104	492	6	6	6	6						


РАЗОМ

50 1500

Керівник проектної групи
(гарант освітньо-наукової програми):

Завідувач аспірантурою





Лосова А.І.

доктор сільськогосподарських наук,
професор Саблук В.Т.

Лосова А.І.