

УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ

Факультет захисту рослин, біотехнологій та екології

Розглянуто і схвалено
Вченою радою НУБіП України
«20» 04 2016р.
(протокол № 11)



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
підготовки фахівців 2016 року вступу

Рівень вищої освіти (ОС)
Галузь знань
Спеціальність
Освітня програма
Форма навчання
Термін навчання (обсяг ЄКТС)
На основі
Кваліфікація

Третій (освітньо-науковий)
20 «Аграрні науки та продовольство»
201 «Агрономія»
«Мікробіологія»
денна, заочна, вечірня
4 роки (40 кредитів)
ОС "Магістр", ОКР "Спеціаліст"
PhD - доктор філософії

II. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№ п/п	Назва навчальної дисципліни	Загальний обсяг		Форми контролю знань за семестрами			Аудиторні заняття			Самостійна робота	Практична підготовка		Розподіл тижневих годин за курсами та семестрами								
		Годин	(1ECTS 30 год). Кредитів	Екзамен	Залік	Курсова робота	Всього	у тому числі			Навчальна практика	Виробнича практика	I курс	II курс	III курс	IV курс					
								Семестри													
								1с.	2с.				3с.	4с.	5с.	6с.	7с.	8с.			
								Кількість тижнів у семестрі													
10	10	15	15	15	15	15	13														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1. Обов'язкові компоненти ОНП																					
1.1. Цикл загальнонаукової підготовки																					
OK1	Філософія науки	120	4	1			40	20		20	80			4							
OK 2	Іноземна мова за професійним спрямуванням	180	6	1			60	10		50	120			6							
OK 3	Педагогіка вищої школи	90	3		1		30	10		20	60			3							
Всього		390	13	2	1		130	40		90	260			13							
1.2. Цикл спеціальної (фахової) підготовки																					
OK 4	Комп'ютерна обробка інформації	90	3		1		30	10		20	60			3							
OK 5	Математичне моделювання та планування експерименту	90	3		1		30	10		20	60			3							
OK 6	Методика дослідження та організація підготовки дисертаційної роботи	120	4		2		50	20		30	70			5							
OK 7	Сучасні методи мікробіологічних досліджень	90	3		1		40	20	20		50			4							
OK 8	Педагогічна (асистентська) практика	120	4		1								120								
Всього		510	17		4		150	60	20	70	240		120	10	5						
Загальний обсяг обов'язкових компонентів		900	30	2	5		280	100	20	160	500		120	23	5						

Вибіркові компоненти ОПП

ВК 1	Мікробний синтез	150	5		2		40	20	20		110				4					
ВК 2	Мікробіологія	150	5	2			40	20	20		110				4					
ВК 3	Агробіоінженерія	150	5	2			40	20	20		110				4					
ВК 4	Біоіндикація мікробної активності	150	5		2		40	20		20	110				4					
ВК 5	Метагеноміка та біоміка мікроорганізмів	150	5		2		40	20	20		110				4					
Загальний обсяг вибірових компонентів		300	10	2	2		80	40	40	20	220				8					
Разом за ОПП		1200	40	4	7		360	140	60	180	720		120	23	13					

III. СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

Навчальні дисципліни	Години	Кредити	%
1. Обов'язкові компоненти ОПП	900	30	75,0
2. Вибіркові компоненти ОПП	300	10	25,0
Разом за ОПП	1200	40,0	100

IV. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Рік навчання	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практична підготовка	Наукова робота та підготовка дисертаційної роботи	Канікули	Всього
1	20	4		20	8	52
2				44	8	52
3				44	8	52
4			8	36	8	52
Разом за ОПП	20	4	8	144	32	208

РОЗРОБЛЕНО:

Керівник проектної групи  М.В. Патика
 Декан факультету  М.М. Доля
 Завідувач відділом  О.І. Барабаш