

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ
ІНСТИТУТ ЕНЕРГЕТИКИ, АВТОМАТИКИ І ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ

Розглянуто і схвалено
Вченою радою НУБіП України
«24» 04 2019 р.

(протокол № 10)



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН підготовки фахівців 2019 року вступу

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

Третій (освітньо-науковий)
15 «Автоматизація та приладобудування»
151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології»
Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології
Освітньо-наукова
денна, заочна, вечірня
4 роки (40 кредитів ЄКТС)
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	(1 ЄCTS 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. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																					
Обов'язкові компоненти ОПІ																					
1	Філософія науки	120	4	1			40	20		20	80			4							
2	Іноземна мова за професійним спрямуванням	180	6	1			60	10		50	120			6							
3	Педагогіка вищої школи	90	3		1		30	10		20	60			3							
Всього		390	13	2	1		130	40		90	260			13							
Вибіркові компоненти ОПІ																					
<i>Вибірковий блок 1 (за вибором університету)</i>																					
1	Комп'ютерна обробка інформації	90	3		1		30	10		20	60			3							
2	Математичне моделювання та планування експерименту	90	3		1		30	10		20	60			3							
3	Методика дослідження та організація підготовки дисертаційної роботи	90	3		2		40	20		20	50				3						
Всього		270	9		3		100	40		60	170			6	3						
2. ЦИКЛ СПЕЦІАЛЬНОЇ (ФАХОВОЇ) ПІДГОТОВКИ																					
Обов'язкові компоненти ОПІ																					
1	Світовий досвід автоматизації сучасних	90	3		1		40	20		20	50			4							

III. СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

Навчальні дисципліни	Години	Кредити	%
1. Обов'язкові компоненти ОПП/ОНП	480	16,0	40,0
2. Вибіркові компоненти ОПП/ОНП	570	19,0	47,5
<i>Вибірковий блок 1 (за вибором університету)</i>	270	9,0	22,5
<i>Вибірковий блок 2 (за вибором здобувача)</i>	300	10,0	25,0
3. Інші види навчання	150	5,0	12,5
Разом за ОПП/ОНП	1200	40	100

IV. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Рік навчання	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практична підготовка	Підготовка дисертаційної роботи	Державна атестація	Канікули	Всього
1	20	4		20		8	52
2				44		8	52
3			8	36		8	52
4				44		8	52
Разом за ОНП	20	4	8	144		32	208

РОЗРОБЛЕНО:

Керівник проектної групи

Директор ННІ

Завідувач відділом

С. Шворов

В. Козирський

О. Барабаш