

ЗАТВЕРДЖЕНО

протокол засідання

Вченої ради НУ "Чернігівська політехніка"

22 12 2013 року № 14

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "ЧЕРНІГІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА"

ПОГОДЖУЮ

Ректор

О.О.Новомлинцев (ПБ)

2013 року

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Table with fields: підготовки (магістра), галузь знань (20 "Аграрні науки та продовольство"), спеціальність (201 "Агрономія"), спеціалізація (освітньо-професійна програма "Агрономія"), освітня програма (денна), форма навчання (денна, заочна).



І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Calendar grid showing months from Вересень to Серпень, with days of the week and learning activities (K, ZT, E, PA, A) marked.

ПОЗНАЧЕННЯ: [] - Теоретичне навчання, ЗТ - Заліковий тиждень, П - Практика, ПА - Підготовка до атестації, У - Установча сесія, Е - Екзаменаційна сесія, К - Капікули, А - Атестація

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Summary table of budget hours by course (I, II) and total, categorized by activity type.

III. ПРАКТИКА

Table for practice details: Назва практики, Семестр, Тижні, Кредити.

IV. АТЕСТАЦІЯ


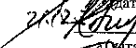

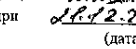
Table for assessment details: Форма атестації, Семестр.

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Main curriculum plan table with columns for course name, semester distribution, credit hours, and specific course details (OK1, OK2, OK3).

ВК1	Аналіз екологічної політики		2			4	120	40	20	20		80					20	20	80	4			
ВК2	Геосистемний моніторинг навколишнього середовища		2			4	120	40	20	20		80					20	20	80	4			
ВК3	Земельно-правові відносини в агробізнесі		2			4	120	40	20	20		80					20	20	80	4			
Усього з дисциплін за вільним вибором здобувача вищої освіти			1			4	120	40	20	20		80					20	20	80	4			
Усього з дисциплін загальної підготовки			1	3		15	450	140	52	88		310	32	48			190	9	20	40	120	6	
5.2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																							
5.2.1. ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																							
ОК4	Філософсько-методологічні засади екологічної освіти з основами педогогіки		1			3	90	30	16	14		60	16	14			60	3					
ОК5	Сучасні системи землеробства		1			5	150	40	24	16		110	24	16			110	5					
ОК6	Агрохімсервіс та управління якістю ґрунтів		1			3	90	30	16	14		60	16	14			60	3					
ОК7	Інноваційні технології в рослинництві		1			6	180	50	30	20		130	30	20			130	6					
ОК8	Управління аграрним підприємством		1			4	120	40	24	16		80	24	16			80	4					
ОК9	Система планування в рослинництві та програмування врожаю		2			4	120	40	24	16		80					24	16	80	4			
Усього з обов'язкових дисциплін			2	4		25	750	230	134	96		520	110	80			440	21	24	16	80	4	
5.2.2. НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВІЛЬНИМ ВИБОРОМ ЗДОБУВАЧА ВИЩОЇ ОСВИТИ																							
Агрономія																							
ВК4	Інтегрований контроль шкідливих організмів за сучасних систем землеробства		2			4	120	30	16	14		90					16	14	90	4			
ВК5	Міжнародна і регіональна стандартизація і сертифікація продукції		2			4	120	30	16	14		90					16	14	90	4			
ВК6	Біодіагностика здоров'я ґрунтів		2			4	120	30	16	14		90					16	14	90	4			
ВК7	Створення високопродуктивних кормових угілів та їх раціональне використання		2			4	120	30	16	14		90					16	14	90	4			
ВК8	Діагностика і оптимізація мінерального живлення сільськогосподарських рослин		2			4	120	30	16	14		90					16	14	90	4			
Усього з дисциплін за вільним вибором здобувача вищої освіти			5			20	600	150	80	70		450					80	70	450	20			
Агрокебети																							
ВК9	Аграрна інженерія		2			4	120	30	16	14		90					16	14	90	4			
ВК10	Смарт-технології в рослинництві		2			4	120	30	16	14		90					16	14	90	4			
ВК11	Кліматично орієнтоване рослинництво		2			4	120	30	16	14		90					16	14	90	4			
ВК12	Технології захисту рослин		2			4	120	30	16	14		90					16	14	90	4			
ВК13	Агропідприємство		2			4	120	30	16	14		90					16	14	90	4			
Усього з дисциплін за вільним вибором здобувача вищої освіти			5			20	600	150	80	70		450					80	70	450	20			
Усього з дисциплін професійної підготовки			7	4		45	1350	380	214	166		970	110	80			440	21	104	86	530	24	
5.3. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА																							
ОК10	Переддипломна практика		3			16	480					480											
Усього за практичною підготовкою			1			16	480					480										480	16
5.4. ПІДГОТОВКА ДО АТЕСТАЦІЇ																							
ОК11	Підготовка кваліфікаційної роботи					14	420					420										420	14
Усього за підготовкою до атестації						14	420					420										420	14
Загальна кількість			8	8		90	2700	520	266	254		2180	142	128			630	30	124	126	650	30	

Кількість аудиторних годин за	270	250		520
Кількість екзаменів	3	5		8
Кількість заміків	4	3	1	8
Кількість курсових проєктів				
Кількість курсових робіт				
Кількість розрахунково-графічних, розрахункових робіт				
Кількість контрольних робіт, рефератів				
Семестр	1	2	3	

Директор ННІ  М.М. Забітанський (ПІБ)
 Начальник НМВ  Н.М. Сіва (ПІБ)
 Начальник навчального відділу  Л.В. Базилевич (ПІБ)
 Завідувач випускової кафедри  М.М. Селітський (ПІБ)

