

“Затверджую”

Перший проректор університету

Андрій ГЕДЗІК

Природничо-географічний факультет

Заліки і екзамени

ІІ семестр 2023/2024 н.р.

Екзамени	Заліки
<b>I курс (10)</b>	
<b>Геодезія та землеустрій</b>	
Фізика	Іноземна мова
Географія ґрунтів з основами грунтознавства	Топографічне і землевпорядне креслення
Топографія	Геодезія
	Фізичне виховання
	Навчальна практика з топографії та грунтознавства
<b>I курс (11/1)</b>	
<b>Середня освіта (Біологія та здоров'я людини. Хімія)</b>	
Філософія	Іноземна мова
Систематика рослин	Фізичне виховання
Зоологія хребетних	ІК технології в галузі
Психологія	Навчальна практика з ботаніки та зоології
<b>I курс (11/2)</b>	
<b>Середня освіта (Біологія та здоров'я людини. Хімія)</b>	
Філософія	Іноземна мова
Систематика рослин	Фізичне виховання
Зоологія хребетних	ІК технології в галузі
Психологія	Навчальна практика з ботаніки та зоології
<b>I курс (12)</b>	
<b>Середня освіта (Географія. Біологія та здоров'я людини)</b>	
Філософія	Іноземна мова
Картографія з основами топографії	ІК технології в галузі
Геологія з основами геоморфології	Фізичне виховання
Психологія	Навчальна географічна практика
<b>I курс (13)</b>	
<b>Середня освіта (Хімія)</b>	
Хімічна номенклатура	Іноземна мова
Психологія	ІК технології в галузі
Техніка хімічного експерименту	Фізичне виховання
	Неорганічна хімія
	Навчальна практика (лабораторно-хімічна)
<b>I курс (у14)</b>	
<b>Середня освіта (Біологія та здоров'я людини. Хімія)</b>	
(термін навчання 2 роки 10 міс.)	
Іноземна мова	Методика навчання хімії
Мікробіологія з основами вірусології та імунології	Методика навчання біології та природокористування
Органічна хімія	Курсова робота з хімічних дисциплін
Теорія та історія педагогіки	Хімічна навчальна практика

**I курс (у15)**  
**Середня освіта (Хімія)**  
(термін навчання 2 роки 10 міс.)

Іноземна мова	Комп'ютерні технології в хімії
Теорія та історія педагогіки	Технології інклузивного навчання
Аналітична хімія	Основи наукових досліджень в хімії
	Курсова робота з хімічних дисциплін
	Навчальна практика (лабораторно-аналітична)

**I курс (17)**  
**Біологія**

Філософія	Іноземна мова
Зоологія безхребетних	Сучасні інформаційні технології в біології
Анатомія та морфологія рослин	Фізичне виховання
Екологія живих організмів	Навчальна практика з анатомії та морфології живих організмів

**I курс (у17)**  
**Біологія**

(термін навчання 2 роки 10 міс.)

Іноземна мова	Органічна хімія
Систематика рослин	Аналітична хімія
Зоологія хребетних	Навчальна практика з систематики живих організмів
Основи сільського господарства	Курсова робота з ботаніки, зоології або мікології

**I курс (18)**  
**Екологія**

Біологія	Іноземна мова
Біоорганічна хімія	Фізичне виховання
Екологія людини	ІК технології в галузі
Екосистемологія	Навчальна практика хіміко-екологічна

**I курс (19)**  
**Середня освіта (Біологія та здоров'я людини). Психологія**

Філософія	Іноземна мова
Зоологія хребетних	Фізичне виховання
Систематика рослин	ІК технології в галузі
Психологія	Навчальна практика з ботаніки та зоології

**II курс (20)**  
**Геодезія та землеустрій**

Іноземна мова	Управління земельними ресурсами
Електронні геодезичні прилади	Розвиток заповідних територій
Геодезія	Навчальна практика з геодезії
Картографія	Курсова робота з геодезії

**II курс (20/1)**  
**Геодезія та землеустрій**

Іноземна мова	Управління земельними ресурсами
Електронні геодезичні прилади	Розвиток заповідних територій
Геодезія	Навчальна практика з геодезії
Картографія	Курсова робота з геодезії

<b>ІІ курс (21)</b> <b>Середня освіта (Біологія та здоров'я людини. Хімія)</b>		
Іноземна мова	Здоров'я людини та здоровий спосіб життя	
Основи сільського господарства	Основи медичної хімії	Позакласна робота з хімії
Аналітична хімія	Хімічна навчальна практика	
Теорія та історія педагогіки	Курсова робота з хімічних дисциплін	
<b>ІІ курс (22)</b> <b>Середня освіта (Географія. Біологія та здоров'я людини)</b>		
Іноземна мова	Мікологія	
Теорія та історія педагогіки	Ландшафтознавство	
Ботаніка	Курсова робота з біологічних дисциплін	
Зоологія	Навчальна географо-біологічна практика	
<b>ІІ курс (23)</b> <b>Середня освіта (Хімія)</b>		
Іноземна мова	Комп'ютерні технології в хімії	
Теорія та історія педагогіки	Основи наукових досліджень в хімії	
Аналітична хімія	Навчальна практика (лабораторно-аналітична)	
	Курсова робота з хімічних дисциплін	
<b>ІІ курс (у24)</b> <b>Середня освіта (Біологія та здоров'я людини. Хімія)</b> (термін навчання 2роки 10 міс.)		
Фізіологія рослин	Біогеохімія	
Методика навчання біології та природознавства	Комп'ютерні технології в хімії	
Методика навчання хімії	Методика розв'язування задач з хімії	
Методика навчання інтегрованого курсу «Здоров'я, безпека і добробут»	Навчальна предметна практика	
<b>ІІ курс (у25 )</b> <b>Середня освіта (Хімія)</b> (термін навчання 2роки 10 міс.)		
Високомолекулярні сполуки	Фізико-хімічні методи дослідження	
Методика навчання хімії	Інформаційні системи	
Основи медичної хімії	Інформатика	
Виробнича (педагогічна) практика	Навчальна практика (хіміко-технологічна)	
<b>ІІ курс (у26)</b> <b>Середня освіта (Географія. Біологія та здоров'я людини)</b> (термін навчання 2роки 10 міс.)		
Методика навчання географії	Географія населення	
Методика навчання біології та природознавства	Географія культури та релігій	
Фізична географія України	Навчальна біogeографічна практика	
Фізіологія рослин		
Виробнича (педагогічна) практика		
<b>ІІ курс (27)</b> <b>Біологія</b>		
Іноземна мова	Органічна хімія	
Систематика рослин	Аналітична хімія	
Зоологія хребетних	Навчальна практика з систематики живих організмів	
Основи сільського господарства	Курсова робота з ботаніки, зоології або мікології	

**II курс (28)**  
**Екологія**

Іноземна мова	Екологічна стандартизація і сертифікація
Загальна екологія та неоекологія	Екологія рослин
Екологія водних ресурсів	Екологія тварин
	Курсова робота з екологічних дисциплін
	Навчальна практика загально-екологічна

**II курс (29)**  
**Середня освіта (Біологія та здоров'я людини). Психологія**

Іноземна мова	Здоров'я людини та здоровий спосіб життя
Основи сільського господарства	Вступ до спеціальності
Теорія та історія педагогіки	Психологія особистості
	Курсова робота з психологічних дисциплін
	Навчальна професійно-орієнтована практика

**III курс (31)**  
**Середня освіта (Біологія та здоров'я людини. Хімія)**

Методика навчання біології та природознавства	Генетика з основами селекції
Методика навчання хімії	Фізіологія людини і тварин
Фізіологія рослин	Методика розв'язування задач з хімії
Мікробіологія з основами вірусології та імунології	Навчальна предметна практика

**III курс (32)**  
**Середня освіта (Географія. Біологія та здоров'я людини)**

Методика навчання географії	Біофізика
Методика навчання біології та природознавства	Географія культури та релігій
Фізична географія України	Навчальна біогеографічна практика
Фізіологія рослин	
Виробнича (педагогічна) практика	

**III курс (33)**  
**Середня освіта (Хімія)**

Інформатика	Фізико-хімічні методи досліджень
Високомолекулярні сполуки	Інформаційні системи
Методика навчання хімії	Навчальна практика (хіміко-технологічна)
Основи медичної хімії	

Виробнича (педагогічна) практика

**III курс (у34)**

**Середня освіта (Біологія та здоров'я людини. Хімія)**

(термін навчання 2 роки 10 міс.)

Біологічна хімія	Біобезпека та біозахист
Біотехнологія та генна інженерія	Високомолекулярні сполуки
Основи філогенії рослин і тварин	Еволюційне вчення
Виробнича практика	

**III курс (у35)**

**Середня освіта (Хімія)**

(термін навчання 2 роки 10 міс.)

Основи хімічної технології	Органічний синтез
Харчова хімія	Екологічна хімія
Виробнича (педагогічна) практика	Основи фармакології
	Позакласна робота з хімії
	Стереохімія органічних сполук

**III курс (у36)**  
**Середня освіта (Географія. Біологія та здоров'я людини)**  
(термін навчання 2 роки 10 міс.)

Економічна і соціальна географія України	Рекреаційна географія
Основи сільського господарства	Еволюційне вчення
Виробнича (педагогічна) практика	Основи філогенії рослин і тварин
	Географія світового господарства
	Історія біології

**III курс (37)**

**Біологія**

Молекулярна біологія	Фізіологія людини і тварин
Мікробіологія з основами вірусології та імунології	Інтегрований захист живих організмів
Фізіологія рослин	Курсова робота з фізіології рослин, анатомії або фізіології людини
Біотехнологія	Навчальна практика з фізіології та біотехнології живих організмів

**III курс (38)**

**Екологія**

Техноекологія	Нормування антропогенного навантаження на навколишнє середовище
Економіка природокористування	Утилізація відходів та використання вторинних ресурсів
Охорона і раціональне використання земельних ресурсів	Навчальна практика соціально-екологічна
Екологічне лізознавство	Курсова робота з екологічних дисциплін

**III курс (у38)**

**Екологія**

(термін навчання 2 роки 10 міс.)

Охорона природи	Радіоекологія
Екологічна безпека	Управління природоохоронною діяльністю
Виробнича практика	Проблеми енергозбереження

**IV курс (41)**

**Середня освіта (Біологія та здоров'я людини). Психологія**

Основи сільського господарства	Основи екології
Біотехнологія та генна інженерія	Історія біології
Виробнича (педагогічна) практика	Основи філогенії рослин і тварин
	Методика розв'язування задач з біології
	Еволюційне вчення

**IV курс (42)**

**Середня освіта (Географія. Біологія та здоров'я людини)**

Економічна і соціальна географія України	Географія туризму
Основи сільського господарства	Географія світового господарства
Виробнича (педагогічна) практика	Еволюційне вчення
	Основи філогенії рослин і тварин
	Історія біології

**IV курс (43)**  
**Середня освіта (Хімія)**

Основи хімічної технології	Харчова хімія
Основи фармацевтичної хімії	Основи токсикологічної хімії
Виробнича (педагогічна) практика	Історія педагогіки

**IV курс (47)**

**Біологія**

Фізіологія вищої нервової діяльності	Основи філогенії рослин і тварин
Генетика з основами селекції	Історія біології
Еволюційне вчення	Агроекологія
Виробнича практика	Біобезпека та біозахист

**III курс (48)**

**Екологія**

Екологічна безпека	Проблеми енергозбереження
Екологічна стандартизація і сертифікація	Основи хімічної екології
Виробнича практика зі спеціальності	Радіоекологія

**I курс (1610)**

**Середня освіта (Біологія та здоров'я людини. Хімія)**

Ділова іноземна мова	Основи здоров'язбереження
Педагогіка профільної освіти	Флора вищих рослин
Хімія комплексних сполук	Орнітологія
Виробнича практика	Методологія хімії

**I курс (1620)**

**Середня освіта (Географія. Біологія та здоров'я людини)**

Ділова іноземна мова	Проблеми соціально-економічного розвитку регіонів України
Педагогіка профільної освіти	Сучасне природокористування
Орнітологія	Геоекономіка
Виробнича (педагогічна) практика	Алелопатія

**I курс (1630)**

**Середня освіта (Хімія)**

Ділова іноземна мова	Основи хімічної безпеки
Педагогіка профільної освіти	Хімія навколошнього середовища
Хімія природних сполук	Хімія технології очищення води
Виробнича (педагогічна) практика	Освітні інновації

**I курс (1640)**

**Екологія**

Ділова іноземна мова	Енерготехнології природоохоронних процесів
Екологічний менеджмент і аудит	Екологічне проектування
Виробнича практика	Регіональні екологічні проблеми Збереження ландшафтного та біорізноманіття

<b>I курс (161п)</b> <b>Середня освіта (Біологія та здоров'я людини)</b>	
Ділова іноземна мова	Методика навчання інтегрованого курсу «Здоров'я, безпека і добробут»
Педагогіка профільної освіти	Флора вищих рослин
Основи сільського господарства	Орнітологія
Виробнича практика	Мікологія
<b>I курс (162п)</b> <b>Середня освіта (Географія)</b>	
Ділова іноземна мова	Краснавство і туризм
Педагогіка профільної освіти	Рекреаційна географія
Географія материків і океанів	Основи технологій виробництва
Фізична географія України	
Виробнича (педагогічна) практика	
<b>I курс (163п)</b> <b>Середня освіта (Хімія)</b>	
Ділова іноземна мова	Основи хімічної безпеки
Педагогіка профільної освіти	Хімія навколишнього середовища
Хімія природних сполук	Хімія технологій очищення води
Виробнича (педагогічна) практика	Освітні інновації
<b>I курс (164п)</b> <b>Екологія</b>	
Ділова іноземна мова	Енерготехнології природоохоронних процесів
Екологічний менеджмент і аудит	Екологічне проектування
Виробнича практика	Регіональні екологічні проблеми
	Збереження ландшафтного та біорізноманіття

Декан

природничо-географічного факультету

Валерій МИКОЛАЙКО