

Український державний університет імені Михайла Драгоманова  
Природничий факультет

**«З А Т В Е Р Д Ж У Ю»**

Декан факультету:  
Ганна ТУРЧИНОВА

« 27 » вересня 2023 р.

**ПЛАН РОБОТИ КАФЕДРИ**  
**методики навчання природничих дисциплін**  
**на 2023/2024 навчальний рік**

План обговорено на засіданні кафедри, протокол № 1 від 30 серпня 2023 р.

Завідувач кафедри: Сергій КОБЕРНІК

## 1. КАРТКА – ДОВІДКА ПРО КАФЕДРУ

1.1. Штат професорсько-викладацького персоналу кафедри на навчальний рік затверджено в кількості 3 осіб, з них:

Зав. кафедри		Кількість штатних одиниць						Погодинний фонд	Примітка
Професор	Доцент	Професорів	Доцентів	Ст. викладачів	Асистентів	Викладачів	Разом		
1	-	1	2	-	-	-	3	-	-

1.2. Штат навчально-допоміжного персоналу затверджено в кількості 1 одиниці.

На час складання плану роботи кафедри:  
разом по кафедрі 4 особи.

1.3. Обсяг навчальної роботи виконуваної кафедрою, становить 1391 години, з них за видами

Семестри	Лекції	Консультації	Лабораторні заняття	Практичні заняття (сем.)	Семинарські заняття	Курсові проекти (роботи)	Залки	Екзамени	Дипломні проекти (роботи)	ДЕК	Керівництво НДРС	Керівництво аспірантами	Керівництво практикою	Відвідування занять	Інші види	Разом
I	114	-	96	18	40	12	1	37	126	32	-	-	289	-	24	681
II	80	-	130	-	72	-	7	-	114	27	-	-	259	-	21	710
Усього за рік	194	-	224	18	112	12	8	37	240	59	-	-	448	-	45	1391

1.4. У розпорядженні кафедри перебувають приміщення загальною площею 76 м<sup>2</sup>, з них: навчальних аудиторій 2 кімнат (№ 42,43) площею 40 м<sup>2</sup>, навчально-наукова лабораторія інноваційних педагогічних технологій 1 кімната (ауд. 41) 16 м<sup>2</sup>.

## 2. МЕТОДИЧНА РОБОТА

№ п-п	Вид робіт	Виконавці	Термін виконання	Позначка про виконання
1	2	3	4	5
1	Відповідно до Закону України «Про вищу освіту» забезпечити якісне виконання типових навчальних і робочих програм з дисциплін кафедри	Викладачі	протягом року	
2	Підвищити науково-методичний рівень організації та проведення аудиторних занять за рахунок упровадження у навчальний процес сучасних досягнень педагогічної науки й шкільної практики, інтерактивних методів, засобів і форм навчання	Викладачі	протягом року	
3	Оновити зміст аудиторних занять з дисциплін кафедри з урахуванням змін і тенденцій розвитку шкільної природничої освіти в основній та старшій ланках ЗЗСО	Викладачі	протягом року	
4	Продовжити розробляти навчально-методичний супровід (мультимедійні презентації, дидактичні матеріали і методичні рекомендації) для проведення лабораторних і семінарських занять з дисциплін кафедри	Викладачі	протягом року	
5	Оновити тематику курсових та кваліфікаційних (бакалаврських і магістерських) робіт з дисциплін кафедри	Викладачі	вересень, жовтень	
6	Розробити завдання для самостійної роботи студентів і скласти тестові завдання для поточного й модульного контролю з дисциплін кафедри відповідно до сучасних вимог модернізації вищої освіти в Україні	Викладачі	протягом року	
7	Удосконалити зміст щоденників педагогічної практики для студентів 3, 4, 1М курсів з урахуванням специфічних особливостей фахової підготовки майбутнього вчителя освітньої галузі «Природознавство».	Викладачі	вересень-грудень	
8	Продовжити створювати електронну базу дидактичних матеріалів й мультимедійних презентацій до проведення студентами уроків та позакласних заходів з географії, біології, хімії, природознавства на період педпрактики на основі виконання студентами індивідуальних творчих завдань з фахових методик	Викладачі	протягом року	
9	Осучаснити зміст екзаменаційних білетів для курсових екзаменів з дисциплін кафедри	Викладачі	протягом року	
10	Підготувати до видання та перевидання підручник і посібники для учнів, студентів та вчителів з шкільних курсів географії і біології згідно чинних навчальних програм для ЗЗСО	Викладачі	протягом року	

### 3. НАУКОВА РОБОТА

№ п-п	Вид робіт	Виконавці	Термін виконання	Позначка про виконання
1	2	3	4	5
1	<p><b>Науковий напрям:</b> <i>Зміст, форми, методи і засоби фахової підготовки вчителів</i></p> <p><b>Проблема:</b> <i>Зміст, форми та методи методичної підготовки студентів до роботи у ЗЗСО</i></p> <p><b>Тема 1:</b> Методична підготовка майбутніх учителів біології до роботи у ЗЗСО в умовах реалізації нового Державного стандарту базової і повної загальної середньої освіти (2021-2024 рр.)</p>	Цуруль О.А.	Протягом року	
2	<p><b>Науковий напрям:</b> <i>Теорія та технологія навчання і виховання в системі освіти</i></p> <p><b>Проблема:</b> <i>Науково-методичне забезпечення вивчення географії в основній школі згідно оновлених навчальних програм</i></p> <p><b>Тема 1:</b> Удосконалення змісту та навчально-методичного забезпечення для вивчення географії у ЗЗСО в умовах НУШ (2022-2024 рр.)</p>	Кобернік С.Г.	Протягом року	

#### 4. ОРГАНІЗАЦІЙНА РОБОТА

№ п-п	Вид робіт	Виконавці	Термін виконання	Позначка про виконання
1	2	3	4	5
1	Проаналізувати результати діяльності кафедри за 2022-2023 н. р.	Кобернік С.Г.	серпень	
2	Скласти план роботи кафедри на 2023/2024 н. р. та затвердити його на засіданні кафедри	Кобернік С.Г.	вересень	
3	Розподілити та затвердити навчальне навантаження викладачів кафедри на 2023 / 2024 н. р.	Кобернік С.Г.	серпень-вересень	
4	Скласти і затвердити індивідуальні плани роботи викладачів та робочі програми з дисциплін кафедри на 2023 / 2024 н. р.	Викладачі	вересень	
5	Визначити та затвердити тематику кафедральних науково-методичних семінарів та спланувати терміни їх проведення	Кобернік С.Г.	жовтень	
6	Організувати і провести настановчі та підсумкові конференції з педагогічних практики для студентів 3, 4 та I М курсів	Кобернік С.Г. Цуруль О.А. Іваха Т.С.	протягом року	
7	Організувати роботу проблемних груп студентів на кафедрі	Кобернік С.Г. Цуруль О.А.	протягом року	
8	Підтримувати наукові зв'язки та обмін досвідом організації навчально-методичної роботи з ЗВО: Вінницьким державним педагогічним університетом ім. М.Коцюбинського, Тернопільським державним педагогічним університетом ім. В.Гнатюка, Інститутом педагогіки НАПН України, Інститутом післядипломної педагогічної освіти Київського університету імені Б.Грінченка, Інститутом післядипломної педагогічної освіти м. Миколаєва	Кобернік С.Г. Цуруль О.А. Іваха Т.С.	протягом року	

## 5. ВИХОВНА РОБОТА

№ п-п	Вид робіт	Виконавці	Термін виконання	Позначка про виконання
1	2	3	4	5
1	Органічно поєднувати освіту студентської молоді з патріотичним вихованням, національною культурою, історією і традиціями українського народу	Викладачі	протягом року	
2	Під час проведення аудиторних занять з фахових методичних дисциплін формувати у студентів професійну педагогічну компетентність, повагу до майбутньої професії вчителя ЗЗСО	Викладачі	протягом року	
3	Проводити з студентами бесіди з питань професійної етики вчителя, педагогіки співробітництва, гуманного ставлення до учнів	Викладачі	протягом року	
4	Розвивати екологічну культуру та природоохоронну свідомість, закладати розуміння пріоритетності раціональної взаємодії природи і господарської діяльності людини для існування людства	Викладачі	протягом року	
5	Формувати почуття національної гідності, толерантності до інших народів та культур світу	Викладачі	протягом року	
6	Під час педагогічної практики виховувати у студентів любов до обраної професії, почуття відповідальності за виховання учнівської молоді	Викладачі	протягом року	
7	Організовувати диспути, круглі столи, зустрічі з досвідченими вчителями-методистами, випускниками нашого факультету, надавати індивідуальні та групові консультації студентам	Викладачі	згідно плану деканату	
8	Участь студентів у профорієнтаційній роботі з учнями ЗЗСО	Викладачі	протягом року	
9	Участь у заході «Дні відкритих дверей» університету	Викладачі	березень-квітень	

## 6. ГРОМАДСЬКА РОБОТА ТА ІНШІ ВИДИ РОБІТ

№ п-п	Вид робіт	Виконавці	Термін виконання	Позначка про виконання
1	2	3	4	5
1	Участь у Науково-методичних комісіях, Експертних радах та Робочих групах Міністерства освіти і науки України, НАЗЯВО	Кобернік С.Г. Цуруль О.А.	протягом року	
2	Участь у радах, комісіях і робочих групах університету та факультету	Кобернік С.Г. Цуруль О.А. Іваха Т.С.	протягом року	
3	Секретар кафедри	Цуруль О.А.	протягом року	
4	Керівництво науково-методичним семінаром кафедри	Кобернік С.Г.	протягом року	
5	Відповідальний за науково-дослідну роботу викладачів кафедри	Цуруль О.А.	протягом року	
6	Відповідальний за науково-дослідну роботу студентів	Іваха Т.С.	протягом року	
7	Відповідальний за профорієнтаційну роботу з учнями ЗЗСО	Кобернік С.Г.	протягом року	
8	Контроль за організацією самостійної роботи студентів та проведенням консультацій	Іваха Т.С.	протягом року	
9	Відповідальний за рейтинг викладачів	Цуруль О.А.	протягом року	
10	Контроль за проведенням викладачами відкритих занять та відповідальний за взаємовідвідування	Кобернік С.Г.	протягом року	
11	Профорг кафедри	Іваха Т.С.	протягом року	
12	Відповідальний за техніку безпеки та охорону праці викладачів	Цуруль О.А.	протягом року	

## 7. ЗАСІДАННЯ (щомісяця у середу)

№ п-п	Орієнтовний перелік питань для розгляду	Термін виконання	Позначка про виконання
1	2	3	4
<b>I</b>			
1	Розподіл навчального навантаження викладачів кафедри на 2023/2024н.р.	Серпень	
2	Завдання колективу кафедри на 2023 / 2023 н.р. Затвердження плану роботи кафедри на 2022 / 2024 н.р.		
3	Затвердження індивідуальних планів та робочих програм з дисциплін кафедри на 2023 / 2024 н.р.		
4	Про організацію виробничої практики студентів 4 курсу стаціонарної форми навчання		
5	Затвердження навчальних і робочих програм з дисциплін кафедри		
<b>II</b>			
1	Затвердження тематики курсових, бакалаврських та магістерських робіт на 2023 / 2024 н.р.	Вересень	
2	Розподіл службових і громадських обов'язків між членами кафедри.		
3	Затвердження графіка взаємовідвідування занять викладачами		
4	Затвердження графіка відкритих занять		
5	Затвердження графіка проведення консультацій для студентів викладачами		
6	Затвердження графіків проведення МКР з дисциплін кафедри		
7	Про підготовку до заліково-екзаменаційної сесії. Затвердження екзаменаційних білетів з дисциплін кафедри для студентів заочної форми навчання		
<b>III</b>			
1	Затвердження планів роботи наукового гуртка та проблемних груп.	Жовтень	
2	Затвердження плану роботи науково-методичного семінару кафедри		
3	Затвердження плану профорієнтаційної роботи		
4	Про організацію педагогічної виробничої практики магістрів 1 курсу		
5	Про результати залікової сесії у студентів 4 курсу заочної форми навчання		
<b>IV</b>			
1	Про результати проходження виробничої практики студентів 4 курсу і вдосконалення змісту звітної документації з педагогічної практики.	Листопад	
2	Про підготовку до заліково-екзаменаційної сесії. Затвердження білетів курсових екзаменів з дисциплін кафедри для студентів денної форми навчання		
3	Про організацію на кафедрі попереднього захисту магістерських кваліфікаційних робіт студентів 2 року навчання		
<b>V</b>			
1	Про завершення наукових досліджень викладачів кафедри у 2023 р., визначення напрямів НДР у 2024	Грудень	
2	Про стан виконання курсових робіт з дисциплін кафедри студентами 4 курсу.		
3	Про результати захисту кваліфікаційних робіт студентів-магістрів 2-го року навчання		
4	Про результати зимової залікової сесії.		



<b>VI</b> 1 2 3 4	Про організацію навчальної педагогічної практики студентів 3 курсу. Про результати виконання викладачами індивідуальних планів за перший семестр та завдання на другий семестр. Затвердження планів науково-дослідної роботи викладачів кафедри на 2024 р. Про стан виконання рішень кафедри, вченої ради факультету та наказів ректора.	Січень - лютий	
<b>VII</b> 1 2 3	Про підсумки проведення навчальної педагогічної практики студентів 3 курсу. Про стан організації та контроль за самостійною роботою студентів з дисциплін кафедри. Про роботу лаборантів кафедри.	Березень	
<b>VIII</b> 1 2 3 4	Про якість проведення аудиторних занять з дисциплін кафедри. Про проведення профорієнтаційної роботи серед учнівської молоді у базових ЗЗСО м. Києва. Про підготовку до проведення заліково-екзаменаційної сесії та державних екзаменів. Затвердження білетів з курсових екзаменів дисциплін кафедри. Попередній захист студентами бакалаврських робіт та їх рекомендація до захисту на державній атестації.	Квітень	
<b>IX</b> 1 2	Про Дні студентської науки в УДУ на базі кафедри та результати звітно-наукової студентської конференції. Про стан науково-дослідної роботи студентів	Травень	
<b>X</b> 1 2 3 4 5	Про результати екзаменаційної сесії та роботу викладачів у складі ЕК. Про виконання індивідуальних планів та робочих програм викладачами кафедри. Про підсумки роботи кафедри за 2023 / 2024 навчальний рік. Про попередній розподіл навчального навантаження викладачів кафедри на 2024 / 2025 навчальний рік. Про стан рейтингу викладачів кафедри та аналіз його результатів	Червень	

## 8. СЕМІНАРИ НАУКОВО-МЕТОДИЧНІ

№ п/п	Тема для обговорення	Відповідальні	Дата
1	2	3	4
1	Серпнева освітня конференція «Особливості географічної освіти у ЗЗСО у 2023/2024 н.р.» м. Київ	Кобернік С.Г.	23 серпня 2023 року
2	Серпневий освітній вебінар «Особливості вивчення географії у 6 класі ЗЗСО за модельними навчальними програмами НУШ» м. Миколаїв	Кобернік С.Г.	25 серпня 2025 року

## 9. СЕМІНАРИ НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНІ

№ п-п	Вид робіт	Виконавці	Термін виконання	Позначка про виконання
1	2	3	4	5
1	Необхідність внесення змін у навчально-методичне забезпечення вивчення методичних дисциплін у ЗВО в умовах поступового впровадження модельних навчальних програм з предметів природничої освітньої галузі з розвитком НУШ в Україні.	Кобернік С.Г., Цуруль О.А., Іваха Т.С.	Січень- лютий 2024	
2	Особливості використання електронних засобів та ресурсів в освітньому процесі з методик навчання природничих дисциплін у ЗВО	Кобернік С.Г., Цуруль О.А.	Червень 2024	