

МІНІСТЕРСТВО  
ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
НАЦІОНАЛЬНИЙ ЦЕНТР  
"МАЛА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ"



**Гід слухача/слухачки**

**спецкурсу**

**Актуальні напрями  
сучасних географічних  
досліджень**

# ЗМІСТ

---

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ

03

АВТОРИ СПЕЦКУРСУ

04

РОЗКЛАД

05

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

06

ПІДСУМКОВИЙ ТЕСТ

07

КОРИСНІ РЕСУРСИ

08

# ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ



## МЕТА СПЕЦКУРСУ

розвиток професійних компетентностей для вдосконалення знань, практичних вмінь та навичок у теоретико-методичній складовій географічної освіти



## ТРИВАЛІСТЬ

05 листопада - 05 грудня 2024 року



## ФОРМАТ

8 лекцій /щовівторка та щочетверга / 18.00-20.00  
8 практичних занять  
1 підсумковий тест



## ПЛАТФОРМИ

Zoom, Classroom



## АВТОРИ ПРОГРАМИ СПЕЦКУРСУ:



**Сергій  
Дорошкевич**

методист лабораторії наук про Землю НЦ «МАНУ», старший науковий співробітник сектору палеогеографії Інституту географії НАНУ, канд. геогр. наук



**Анатолій  
Кушнір**

методист лабораторії наук про Землю НЦ «МАНУ», старший науковий співробітник сектору палеогеографії Інституту географії НАНУ, канд. геогр. наук



**Сергій  
Покляцький**

методист лабораторії наук про Землю НЦ «МАНУ», старший науковий співробітник сектору збалансованого розвитку та екологічної оцінки Інституту географії НАНУ, канд. геогр. наук



**Олександр  
Лейберюк**

методист лабораторії наук про Землю НЦ «МАНУ», старший науковий співробітник відділу картографії Інституту географії НАНУ, канд. геогр. наук

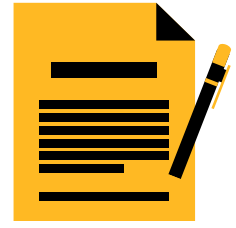
# Розклад



05 листопада -  
05 грудня 2024 року



|              |   |
|--------------|---|
| 05 листопада | Методичні рекомендації викладання географії (18.00-20.00)                                       |
| 06 листопада | Практична робота (протягом дня)   |
| 07 листопада | Розвиток природи голоцену в межах території України (18.00-20.00)                               |
| 08 листопада | Практична робота за темою лекції (протягом дня)   |
| 12 листопада | Методика польових палеогеографічних досліджень четвертинних відкладів (18.00-20.00)             |
| 13 листопада | Практична робота за темою лекції (протягом дня)   |
| 14 листопада | Сучасні просторові дослідження через призму картографічних творів (18.00-20.00)                 |
| 15 листопада | Практична робота за темою лекції (протягом дня)   |
| 19 листопада | Застосування ігрових технологій на уроках географії: крізь призму освіти та науки (18.00-20.00) |
| 20 листопада | Практична робота за темою лекції (протягом дня)   |
| 21 листопада | Роль геоінформаційних систем у побудові картографічних продуктів (18.00-20.00)                  |
| 22 листопада | Практична робота за темою лекції (протягом дня)   |
| 26 листопада | Ґрунт – унікальне природно-історичне тіло (18.00-20.00)   |
| 27 листопада | Практична робота за темою лекції (протягом дня)   |
| 28 листопада | Теорія і практика геоархеологічних досліджень (18.00-20.00)                                     |
| 29 листопада | Практична робота за темою лекції (протягом дня)   |
| 30 листопада | Підсумковий тест (протягом дня)   |



# Сертифікат

Робоча мова - українська

Слухач курсу отримує сертифікат за умови успішного засвоєння щонайменше 70% запропонованого навчального плану, зокрема успішно здати підсумковий тест.

Учасник має брати активну участь під час виконання практичних завдань (відповіді в чаті, обговорення, запитання).

Підсумковий тест буде розміщено в Classroom - 30 листопада  
Дедлайн виконання підсумкового тесту - 01 грудня 23.59.

Список осіб, які отримають сертифікат, буде розміщено в Classroom 3 грудня. Перелік виданих сертифікатів буде розміщено на сайті НЦ "МАНУ" протягом двох тижнів після завершення курсу.

Вказані у реєстраційній формі персональні дані будуть використані при виготовленні сертифікатів.

# Корисні ресурси

Монографічні видання

Kraak M., Ormeling F .Cartography: Visualization of Geospatial Data. 2010. 198 с.

Брендинг міст: досвід країн Вишеградської групи для України/ за заг. ред. О. І. Соскіна. Київ: Вид-во «Інститут трансформації суспільства», 2011. 80 с.

Гукалова І. В. Якість життя населення України: суспільно-географічна концептуалізація. Київ: Друкарня МВС України, 2009. 347 с.

Дронова О. Л. Геоурбаністика: навч. посіб. Київ: Видавничо-поліграфічний центр «Київський університет», 2014. 419 с.

Національний атлас України/ за заг. ред. Л. Г. Руденка. Київ: ДНВП «Картографія», 2007. 440 с.

Покляцький С. А. Умови життя населення великих міст України: суспільно-географічне дослідження. Київ: Наукова думка, 2016. 185 с.

Степанчук В. М., Матвіїшина Ж. М., Рижов С. М., Кармазиненко С. П. Давня людина: палеогеографія та археологія. Київ: Наук. думка. 2013. 208 с.

Функции городов и их влияние на пространство/ под. ред. Л. Г. Руденко. Киев: Феникс, 2015. 292 с.



# ➤ Корисні ресурси

## Електронні ресурси

Глобальні цілі Сталого розвитку 2030. URL: [http://www.un.org.ua/images/documents/3615/%D1%86%D1%96%D0%BB%D1%96\\_web\(2\).pdf](http://www.un.org.ua/images/documents/3615/%D1%86%D1%96%D0%BB%D1%96_web(2).pdf)

World cities report 2016. Urbanization and development. Emerging futures. URL: <https://unhabitat.org/wp-content/uploads/2014/03/WCR-%20Full-Report-2016.pdf>

International chronostratigraphic chart. URL: <https://stratigraphy.org/timescale/>

Wanner H. Web-based Holocene Climate Atlas (HOCLAT). URL: [https://www.oeschger.unibe.ch/research/projects\\_and\\_databases/web\\_based\\_holocene\\_climate\\_atlas\\_hoclat/index\\_eng.html](https://www.oeschger.unibe.ch/research/projects_and_databases/web_based_holocene_climate_atlas_hoclat/index_eng.html)

Geobiodiversity Database. URL: <http://geobiodiversity.com>

Портал ФАО «Ґрунти». Світова довідкова база з міжнародним стандартом системи класифікації ґрунтів, затвердженим Міжнародним союзом ґрунтознавців. URL: <https://www.fao.org/soils-portal/soil-survey/soil-classification/world-reference-base/ru/>

World soil distribution. URL: <https://www.isric.org/explore/world-soil-distribution>

50 North | GIS blog from Ukraine. URL: <http://www.50northspatial.org/ua/>

GIS Geography. 1000 GIS Applications & Uses – How GIS Is Changing the World. URL: [https://gisgeography.com/gis-applications-uses/?fbclid=IwAR2oRN\\_rOUoCPDZTxLW25yQ](https://gisgeography.com/gis-applications-uses/?fbclid=IwAR2oRN_rOUoCPDZTxLW25yQ)



# ➤ Корисні ресурси

## Відеоматеріали

Let's talk about soil – Ukrainian (Поговоримо про ґрунт). URL: <https://www.youtube.com/watch?v=g9fgqkZ9MS0&feature=youtu.be>

Ґрунти. Утворення ґрунтів. URL: <https://www.youtube.com/watch?v=6oM-3RzVYxM&t=94s>