



## СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «ЛОКАЛЬНІ ГЕОСИСТЕМИ І МАРШРУТОЗНАВСТВО З ЕЛЕМЕНТАМИ ОРІЄНТУВАННЯ»

Компонента освітньої програми – *вибіркова* (3)

<b>Освітньо-професійна програма</b>	Геосистеми та георизики
<b>Спеціальність</b>	103 «Науки про Землю»
<b>Галузь знань</b>	10. Природничі науки
<b>Рівень вищої освіти</b>	перший (бакалаврський)
<b>Мова навчання</b>	українська
<b>Профайл викладача (-ів)</b>	Годзінська Ірина Леонідівна, кандидат географічних наук, асистент <a href="http://terra.chnu.edu.ua/iryna-leonidivna-godzinska/">http://terra.chnu.edu.ua/iryna-leonidivna-godzinska/</a>
<b>Контактний тел.</b>	+380956058078
<b>E-mail:</b>	<a href="mailto:i.hodzinska@chnu.edu.ua">i.hodzinska@chnu.edu.ua</a>
<b>Сторінка курсу в Moodle</b>	
<b>Консультації</b>	понеділок, 14:00-15:00 (за попередньою домовленістю)

### АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Дисципліна є фундаментальною для майбутніх фахівців у сфері освіти, рекреаційної географії, активного туризму, заповідної справи та краєзнавства. Вона поєднує теоретичну базу природничих наук із прикладними навичками «survival» (виживання) та навігації. Мета даного курсу – формування у студентів цілісного уявлення про структуру та функціонування локальних геосистем, а також оволодіння практичними навичками проектування маршрутів, навігації та виживання в польових умовах. Також дисципліна передбачена для вивчення методики безпечного перебування в природному середовищі. Оволодіння студентами алгоритмами створення екологічних стежок та екскурсійних маршрутів у межах локальних геосистем (лісів, річкових долин, заповідних урочищ). Детальне вивчення топографії, читання карт будь-якої складності, робота з магнітним компасом та супутниковими системами позиціонування (GPS, Galileo). Набуття навичок автономного життєзабезпечення: обласнування тимчасового укриття, добування вогню та води, надання першої допомоги та подача сигналів лиха в екстремальних ситуаціях.

### НАВЧАЛЬНИЙ КОНТЕНТ ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ

<b>МОДУЛЬ 1. ЛОКАЛЬНІ ГЕОСИСТЕМИ ТА МЕТОДОЛОГІЯ МАРШРУТОЗНАВСТВА</b>	
<b>Тема 1</b>	Морфологічна структура локальних геосистем.
<b>Тема 2</b>	Польові дослідження та ландшафтне профілювання.
<b>Тема 3</b>	Теоретичні основи маршрутознавства.
<b>Тема 4</b>	Проектування та паспортизація маршруту.
<b>МОДУЛЬ 2. ПРИКЛАДНА ТОПОГРАФІЯ, ОРІЄНТУВАННЯ ТА ТАКТИКА ВИЖИВАННЯ</b>	
<b>Тема 5</b>	Військова топографія та цифрова картографія.
<b>Тема 6</b>	Методи орієнтування на місцевості.
<b>Тема 7</b>	Тактика руху та організація побуту в польових умовах.
<b>Тема 8</b>	Основи «Survival» (виживання) та безпека життєдіяльності.

## **ФОРМИ, МЕТОДИ ТА ОСВІТНІ ТЕХНОЛОГІЇ НАВЧАННЯ**

Лекції та лабораторні заняття, робота з топографічними та іншими тематичними картами, робота з GPS-навігаторами, робота з сучасними ГІС-додатками та Google Earth, роз'яснення, бесіди, консультації, польові семінари.

## **ФОРМИ Й МЕТОДИ КОНТРОЛЮ ТА ОЦІНЮВАННЯ**

**Поточний контроль:** усна та письмова відповідь студента.

**Підсумковий контроль** – залік

## **КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ**

Оцінювання програмних результатів навчання здобувачів освіти здійснюється за шкалою європейської кредитно-трансферної системи (ECTS).

Критерієм успішного оцінювання є досягнення здобувачем вищої освіти мінімальних порогових рівнів (балів) за кожним запланованим результатом навчання.

## **ПОЛІТИКА ЩОДО АКАДЕМІЧНОЇ ДОБРОЧЕСНОСТІ**

Дотримання політики щодо академічної доброчесності учасниками освітнього процесу при вивченні навчальної дисципліни регламентовано такими документами:

- ✓ «Етичний кодекс Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича» [https://www.chnu.edu.ua/media/jxdfs0zb/etychnyi-kodeks-chernivets\\_koho-natsionalnoho-universytetu.pdf](https://www.chnu.edu.ua/media/jxdfs0zb/etychnyi-kodeks-chernivets_koho-natsionalnoho-universytetu.pdf)
- ✓ «Положенням про виявлення та запобігання академічного плагіату у Чернівецькому національному університету імені Юрія Федьковича» [https://www.chnu.edu.ua/media/n5nbzwwb/polozhennia-chnu-pro-plahi\\_at-2023plusdodatky-31102023.pdf](https://www.chnu.edu.ua/media/n5nbzwwb/polozhennia-chnu-pro-plahi_at-2023plusdodatky-31102023.pdf)

## **ІНФОРМАЦІЙНІ РЕСУРСИ**

- 1 <https://studentam.net.ua/content/view/5797/129/>
2. <https://dfks.dp.ua/wp-content/uploads/2025/04/metodychni-rekomendacziyi-dlya-vykonannya-praktychnyh-robit-teoriya-ta-metodyka-turyzmu.pdf>
3. <https://epub.chnpu.edu.ua/jsui/bitstream/123456789/5074/1/%D0%9C%D0%B5%D1%82%D0%BE%D0%B4%D0%B8%D0%BA%D0%B0%20%D0%BF%D1%96%D0%B4%D0%B3%D0%BE%D1%82%D0%BE%D0%B2%D0%BA%D0%B8%20%D0%B4%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8F%20%D0%B1%D0%B0%D0%B3%D0%B0%D1%82%D0%BE%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B3%D0%BE%20%D1%82%D1%83%D1%80%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%81%D1%8C%D0%BA%D0%BE%D0%B3%D0%BE%20%D0%BF%D0%BE%D1%85%D0%BE%D0%B4%D1%83.pdf>
4. <https://dspace.hnpu.edu.ua/server/api/core/bitstreams/ac88a217-1c78-4630-98a9-122c867fd9d5/content>
5. <https://root-nation.com/ua/articles-ua/tech-ua/ua-gps-types-history-future/>
6. [https://chtyvo.org.ua/authors/Herbert\\_Lichtenegger/Hlobalna\\_systema\\_vyznachennia\\_mistsepolozhennia\\_GPS\\_teoriia\\_i\\_praktyka/](https://chtyvo.org.ua/authors/Herbert_Lichtenegger/Hlobalna_systema_vyznachennia_mistsepolozhennia_GPS_teoriia_i_praktyka/)

*Детальна інформація щодо вивчення курсу «Геологія загальна та історична» висвітлена у робочій програмі навчальної дисципліни [\(покликання на робочу програму навчальної дисципліни, що розміщена на сайті кафедри\)](#)*