ЗАТВЕРДЖЕНО
Вченою радою ЧНУ
Протокол № 10 від "27" 05 2021 р.
Голова Вченої ради _____ В. Баух

Міністерство освіти і науки України
Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича
**Робочий навчальний план**

Підготовки бакалавра
Галузь знань 10 Природничі науки
Спеціальність 103 Науки про Землю
спеціалізацією Геосистеми та георизики
для студентів 1 курсу
форма навчання денна
на 2021 - 2022 навчальний рік

Кваліфікація
Бакалавр з Наук про Землю
Термін навчання 4.0 роки
На базі повної загальної середньої освіти

## I. Графік навчального процесу

| Курси | Вересень | | | | Жовтень | | | | | Листопад | | | | Грудень | | | | Січень | | | | | Лютий | | | | Березень | | | | | Квітень | | | | | Травень | | | | | Червень | | | | | Липень | | | | | Серпень | | | | Курси |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | | | | | | | | | | | | | | | | // | // | :: | :: | :: | К | К | | | | | | | | | | | | | | | // | // | :: | :: | :: | ○ | ○ | ○ | ○ | К | К | К | К | К | К | К | К | I |
| № тижня | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | № тижня |
| з: | 01 | 08 | 15 | 22 | 29 | 06 | 13 | 20 | 27 | 03 | 10 | 17 | 24 | 01 | 08 | 15 | 22 | 29 | 05 | 12 | 19 | 26 | 02 | 09 | 16 | 23 | 02 | 09 | 16 | 23 | 30 | 06 | 13 | 20 | 27 | 04 | 11 | 18 | 25 | 01 | 08 | 15 | 22 | 29 | 06 | 13 | 20 | 27 | 03 | 10 | 17 | 24 | з |
| по: | 07 | 14 | 21 | 28 | 05 | 12 | 19 | 26 | 02 | 09 | 16 | 23 | 30 | 07 | 14 | 21 | 28 | 04 | 11 | 18 | 25 | 01 | 08 | 15 | 22 | 01 | 08 | 15 | 22 | 29 | 05 | 12 | 19 | 26 | 03 | 10 | 17 | 24 | 31 | 07 | 14 | 21 | 28 | 05 | 12 | 19 | 26 | 02 | 09 | 16 | 23 | 30 | по: |

:: екзам. сесія ○ навч. пр-ка Х вир. пр-ка Н дипл. проект // держ. екзам. К канікули // інд. заняття

## II. Зведені дані про бюджет часу (в тижнях)

| Курси | Теор. н. | Екзамен. с. | Навч. п. | Вир.пр. | Дип.п-т | ДЕК | Кан-ли | Всього | Курси |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 30 | 6 | 4 | | | | 8 | 52 | I |
| II | 52 | | | | | | | 52 | II |
| III | 52 | | | | | | | 52 | III |
| IV | 52 | | | | | | | 52 | IV |

## III. Практика

| Назва практики | Семестр | Тижнів |
|---|---|---|
| Практика топографічна | 2 | 1 |
| Фізико-географічна практика (геологічна, грунтознавча та гідрологічна) | 2 | 3 |

## IV. Державна атестація

| Назва навчальної дисципліни | Форма державної атестації (екзамен, дипломний проект (робота)) | Семестр |
|---|---|---|

## V. План навчального процесу

| № п/п | Назва дисципліни | Розподіл по семестрах: екзаменів | заліків | контрольних робіт | курсових робіт | Обсяг роботи студента(в годинах): Всього | Кредит ECTS | аудиторні заняття: лекції | лабор. заняття | практ. заняття | семінари | індивід. робота | самостійна робота | Розподіл по курсах і семестрах: I курс 1 сем | I курс 2 сем | II курс 3 сем | II курс 4 сем | III курс 5 сем | III курс 6 сем | IV курс 7 сем | IV курс 8 сем | V курс 9 сем | V курс 10 сем | VI курс 11 сем | VI курс 12 сем |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | 15 | 15 | 22 | 30 | 22 | 30 | 22 | 30 | 22 | 30 | 22 | 30 |
| | **Цикл загальної підготовки** | | | | | **540 / 0** | **18.0** | **75** | | **105** | **45** | | **315** | **11** | **4** | | | | | | | | | | |
| | **Обов'язкові навчальні дисципліни** | | | | | **540 / 0** | **18.0** | **75** | | **105** | **45** | | **315** | **11** | **4** | | | | | | | | | | |
| ЗПО1 | Актуальні питання історії та культури України | 1 | | | | 120 | 4.0 | 30 | | | 15 | | 75 | 3 | | | | | | | | | | | |
| ЗПО2 | Іноземна мова (за проф. спрямуванням) | | 2 | | | 90 | 3.0 | | | 30 | | | 60 | | 2 | | | | | | | | | | |
| ЗПО3 | Українська мова (за професійним спрямуванням) | 2 | | | | 90 | 3.0 | | | 30 | | | 60 | | 2 | | | | | | | | | | |
| ЗПО4 | Геоекологія | 1 | | | | 120 | 4.0 | 30 | | | 30 | | 60 | 4 | | | | | | | | | | | |
| ЗПО5 | Вища математика з основами математичної статистики | 1 | | | | 120 | 4.0 | 15 | | 45 | | | 60 | 4 | | | | | | | | | | | |
| | **Цикл професійної підготовки** | | | | | **1080 / 0** | **36.0** | **195** | **240** | **60** | | | **585** | **14** | **19** | | | | | | | | | | |
| | **Обов'язкові навчальні дисципліни** | | | | | **990 / 0** | **33.0** | **195** | **240** | **30** | | | **525** | **12** | **19** | | | | | | | | | | |
| ППО1 | Загальне землезнавство | 1 | | | | 150 | 5.0 | 30 | 45 | | | | 75 | 5 | | | | | | | | | | | |
| ППО2 | Топографія з основами геодезії | 1 | | | | 120 | 4.0 | 15 | 30 | | | | 75 | 3 | | | | | | | | | | | |
| ППО3 | Основи раціонального природокористування і охорона природи | | 1 | | | 150 | 5.0 | 30 | | 30 | | | 90 | 4 | | | | | | | | | | | |
| ППО4 | Геологія загальна та історична | 2 | | | | 150 | 5.0 | 30 | 45 | | | | 75 | | 5 | | | | | | | | | | |
| ППО5 | Географія грунтів з основами грунтознавства | 2 | | | | 150 | 5.0 | 30 | 45 | | | | 75 | | 5 | | | | | | | | | | |
| ППО6 | Картографія, геоматика з основами ДЗЗ | 2 | | | | 150 | 5.0 | 30 | 45 | | | | 75 | | 5 | | | | | | | | | | |
| ППО7 | Загальна гідрологія з основами океанології | 2 | | | | 120 | 4.0 | 30 | 30 | | | | 60 | | 4 | | | | | | | | | | |
| | **Вибірковий блок загального спрямування №1** | | | | | **90 / 0** | **3.0** | | | **30** | | | **60** | **2** | | | | | | | | | | | |
| ВБ1.1 | Фізичне виховання за видами спорту | | 1 | | | 90 | 3.0 | | | 30 | | | 60 | 2 | | | | | | | | | | | |
| | **Загальний обсяг годин для підготовки бакалавра** | | | | | **1800.0 / 33** | **60.0** | **270** | **240** | **165** | **45** | **0.0** | **900** | **25** | **23** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| Загальна кількість | | | | | | 1800.0 | 60.0 | 270 | 240 | 165 | 45 | | 900 | | | | | | | | | | | | |
| Кількість годин на тиждень | | | | | | | | | | | | | | 25 | 23 | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Кількість курсових проектів | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Кількість курсових робіт | 10 | | | | | | | | 5 | 5 | | | | | | | | | | |
| Кількість екзаменів | 3 | | | | | | | | 2 | 1 | | | | | | | | | | |
| Кількість заліків | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Начальник навчального відділу _____ Я.Д.Гарабажів

Декан _____ Залчук М.Ф.