

"Затверджую"

Ректор Київського національного університету
імені Тараса Шевченка
академік НАН України



Л. В. Губерський
20 19 р.

Освітній рівень:
Освітня кваліфікація:

Бакалавр
Бакалавр геодезії та землеустрою за освітньою
програмою "Оцінка землі та нерухомого
майна"

Професійна кваліфікація (за наявності):
за умови дотримання вимог
Спеціалізації:

1) "Оцінка землі та нерухомого майна" (кваліф. кваліф. "Оцінка землі та нерухомого майна"
(кваліф. 3417 - оцінювач))
Термін навчання - 3 роки 10 місяців
На базі повної загальної середньої освіти

Міністерство освіти і науки України
Київський національний університет імені Тараса Шевченка

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
підготовки здобувачів вищої освіти
19 Архітектура та будівництво
193 Геодезія та землеустрій
Оцінка землі та нерухомого майна

з галузі знань
за спеціальністю
за програмою

денна форма навчання

I. Графік навчального процесу

II. Зведені дані по використанню часу
(тижнів)

| КУРС | Вересень | | | | Жовтень | | | | Листопад | | | | Грудень | | | | Січень | | | | Лютий | | | | Березень | | | | Квітень | | | | Травень | | | | Червень | | | | Липень | | | | Серпень | | | | Теорет. навч. | Підсумковий контроль (сес. сесія) | Підсумкові атестації | Навчання практика | Виробнич. практика | Виконання дипломних | Канікули | Всього |
|-------|----------|---|-----|----|---------|---|----|----|----------|---|----|----|---------|---|---|----|--------|-------|---|----|-------|------|-----|-----|----------|-------|-----|-----|---------|-----|--------|-----|---------|-----|-------|-----|---------|-----|-----|-----|--------|-----|-----|------|---------|-----|-----|--------|---------------|-----------------------------------|----------------------|-------------------|--------------------|---------------------|----------|--------|
| | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 IX | 6 | 13 | 20 | 27 X | 3 | 10 | 17 | 24 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 XI | 5 | 12 | 19 | 26 I | 2 | 9 | 16 | 23 II | 1 | 8 | 15 | 22 | 30 III | 6 | 13 | 20 | 27 IV | 4 | 11 | 18 | 25 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 V | 6 | 13 | 20 | 27 VII | | | | | | | | |
| I | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | K | K | K | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | 30 | 6 | 0 | 7 | 0 | 0 | 9 | 52 |
| II | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | K | K | K | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | 30 | 6 | 0 | 7 | 0 | 0 | 9 | 52 |
| III | T | T | T/T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | K | K | K | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | 19 | 5 | 3 | 0 | 2 | 12 | 3 | 44 |
| IV | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | K | K | K | V | Д/Т | Т/Д | Д/Т | Т/Д | Т/Д | Т/Д | Д/Т | Д/Т | Д/Т | Т/Д | Д/Т | Д/Т | Д/Т | Д/Т | Д/Т | Д/Т | Д/Т | Д/Т | Д/Т | Д/Т | Д/Т | Д/Т | Д/Т | Д/Т | Д/Т | Д/Т | Д/Т | Д/Т | 19 | 5 | 3 | 0 | 2 | 12 | 3 | 44 |
| Разом | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 109 | 23 | 3 | 17 | 7 | 12 | 29 | 200 | | | | | | | | |

Примітка:

T Теоретичне навчання

: Екзаменаційні сесії

H Навчальні практики

V Виробничі практики

Д Дипломні роботи

! Підсумкові атестації

K Канікули

III. План навчального процесу

| Шифр навчальних дисциплін і практик | НАЗВА ДИСЦИПЛІНИ | Семестр | Семестровий та підсумковий контроль | | | | | | Кредити | Години | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|--|---------|-------------------------------------|--------|--------------------|--------------------------|---------------------------------|----------------------|---------|--------|-------------------|--------|-------------|-------------|-----------------------|--------------|-----------|--------|-------------------|---------------------------------|---|
| | | | Екзамени | Зачіси | Проміжний контроль | Курсові проекти / роботи | Навчальні та виробничі практики | Підсумкові атестації | | всього | Навчальні заняття | | | | | | | | Самостійна робота | Навчальні та виробничі практики | |
| | | | | | | | | | | | всього навчальних | лекції | лабораторії | семінарські | індивідуальні заняття | консультації | практичні | з них: | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 28 | | | 0 |
| ННД.01 | Математичний аналіз | 1 | 1 | | | | | 4.0 | 120 | 60 | 28 | 0 | 0 | 0 | 4 | 28 | 60 | 0 | | | |
| ННД.02 | Англійська мова (всього) | | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 15.0 | 450 | 188 | 0 | 0 | 0 | 0 | 34 | 154 | 262 | 0 | | | |
| | Англійська мова (1-й семестр) | 1 | | | 1 | | | 7.0 | 210 | 82 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 70 | 128 | 0 | | | |
| | Англійська мова (2-й семестр) | 2 | 1 | | | | | 7.0 | 210 | 96 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 84 | 114 | 0 | | | |
| | Англійська мова (7-й семестр) | 7 | 1 | | | | | 1.0 | 30 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 20 | 0 | | | |
| ННД.03 | Фізика | 1 | 1 | | | | | 6.0 | 180 | 90 | 56 | 28 | 0 | 0 | 6 | 0 | 90 | 0 | | | |
| ННД.04 | Геоінформатика | 1 | 1 | | | | | 4.0 | 120 | 58 | 28 | 28 | 0 | 0 | 2 | 0 | 62 | 0 | | | |
| ННД.05 | Загальна геологія | 1 | 1 | | | | | 4.0 | 120 | 60 | 42 | 0 | 0 | 0 | 4 | 14 | 60 | 0 | | | |
| ННД.06 | Топографія (всього) | | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 7.0 | 210 | 80 | 42 | 28 | 0 | 0 | 10 | 0 | 130 | 0 | | | |
| | Топографія (1-й семестр) | 1 | | | 1 | | | 5.0 | 150 | 50 | 28 | 14 | 0 | 0 | 8 | 0 | 100 | 0 | | | |
| | Топографія (2-й семестр) | 2 | 1 | | | | | 2.0 | 60 | 30 | 14 | 14 | 0 | 0 | 2 | 0 | 30 | 0 | | | |
| ННД.07 | Вступ до університетських студій | 2 | | 1 | | | | 2.0 | 60 | 30 | 20 | 0 | 8 | 0 | 2 | 0 | 30 | 0 | | | |
| ННД.08 | Лінійна алгебра та аналітична геометрія | 2 | 1 | | | | | 4.0 | 120 | 60 | 28 | 0 | 0 | 0 | 4 | 28 | 60 | 0 | | | |
| ННД.09 | Хімія | 2 | 1 | | | | | 4.0 | 120 | 60 | 42 | 14 | 0 | 0 | 4 | 0 | 60 | 0 | | | |
| ННД.10 | Прикладна геоморфологія | 2 | | 1 | | | | 4.0 | 120 | 60 | 28 | 0 | 0 | 0 | 4 | 28 | 60 | 0 | | | |
| ННД.11 | Українська та зарубіжна культура | 3 | | 1 | | | | 3.0 | 90 | 44 | 28 | 0 | 14 | 0 | 2 | 0 | 46 | 0 | | | |
| ННД.12 | Теорія ймовірності та математична статистика | 3 | | 1 | | | | 3.0 | 90 | 45 | 28 | 0 | 0 | 0 | 3 | 14 | 45 | 0 | | | |
| ННД.13 | Геоінформаційні системи в науках про Землю | 3 | 1 | | | | | 4.0 | 120 | 60 | 28 | 28 | 0 | 0 | 4 | 0 | 60 | 0 | | | |
| ННД.14 | Гідрогеологія | 3 | 1 | | | | | 4.0 | 120 | 58 | 42 | 14 | 0 | 0 | 2 | 0 | 62 | 0 | | | |
| ННД.15 | Математична обробка та програмування геодезичних вимірів | 3 | 1 | | | | | 3.0 | 90 | 30 | 14 | 14 | 0 | 0 | 2 | 0 | 60 | 0 | | | |
| ННД.16 | Загальне землезнавство | 3 | | 1 | | | | 4.0 | 120 | 58 | 28 | 0 | 0 | 0 | 2 | 28 | 62 | 0 | | | |
| ННД.17 | Геодезія (всього) | | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 8.0 | 240 | 102 | 42 | 56 | 0 | 0 | 4 | 0 | 138 | 0 | | | |
| | Геодезія (3-й семестр) | 3 | | | 1 | | | 4.0 | 120 | 44 | 14 | 28 | 0 | 0 | 2 | 0 | 76 | 0 | | | |
| | Геодезія (4-й семестр) | 4 | 1 | | | | | 4.0 | 120 | 58 | 28 | 28 | 0 | 0 | 2 | 0 | 62 | 0 | | | |
| ННД.18 | Земельне право | 4 | 1 | | | | | 4.0 | 120 | 48 | 28 | 0 | 14 | 0 | 6 | 0 | 72 | 0 | | | |
| ННД.19 | Вибрані розділи трудового права і основ підприємницької діяльності | 4 | | 1 | | | | 3.0 | 90 | 45 | 28 | 0 | 14 | 0 | 3 | 0 | 45 | 0 | | | |
| ННД.20 | Соціально-політичні студії | 4 | | 1 | | | | 2.0 | 60 | 30 | 20 | 0 | 8 | 0 | 2 | 0 | 30 | 0 | | | |
| ННД.21 | Основи екології | 4 | | 1 | | | | 2.0 | 60 | 30 | 20 | 0 | 8 | 0 | 2 | 0 | 30 | 0 | | | |
| ННД.22 | Інженерна геологія | 4 | 1 | | | | | 3.0 | 90 | 45 | 28 | 14 | 0 | 0 | 3 | 0 | 45 | 0 | | | |

1. Обов'язкові навчальні дисципліни

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|--|---|----|----|---|---|---|---|--|-------|------|------|-----|-----|-----|---|-----|-----|------|-----|
| ННД.23 | Основи кадастру | 5 | 1 | | | | | | | 6.0 | 180 | 70 | 28 | 0 | 0 | 0 | 10 | 32 | 110 | 0 |
| ННД.24 | Грунтознавство | 5 | 1 | | | | | | | 6.0 | 180 | 70 | 28 | 0 | 0 | 0 | 14 | 28 | 110 | 0 |
| ННД.25 | Оцінка майнових комплексів | 5 | 1 | | | | | | | 6.0 | 180 | 66 | 28 | 0 | 0 | 0 | 10 | 28 | 114 | 0 |
| ННД.26 | Грунтознавча зйомка та картографування ґрунтів | 6 | 1 | | | | | | | 3.0 | 90 | 34 | 14 | 0 | 0 | 0 | 6 | 14 | 56 | 0 |
| ННД.27 | Інженерна геодезія | 6 | 1 | | | | | | | 3.0 | 90 | 44 | 14 | 28 | 0 | 0 | 2 | 0 | 46 | 0 |
| ННД.28 | Цифрова картографія | 6 | | 1 | | | | | | 4.0 | 120 | 58 | 14 | 42 | 0 | 0 | 2 | 0 | 62 | 0 |
| ННД.29 | Філософія | 7 | 1 | | | | | | | 4.0 | 120 | 45 | 14 | 0 | 28 | 0 | 3 | 0 | 75 | 0 |
| ННД.30 | Геосистемний і системний аналіз просторових даних | 7 | | 1 | | | | | | 3.0 | 90 | 44 | 28 | 14 | 0 | 0 | 2 | 0 | 46 | 0 |
| ННД.31 | Навчальна топографічна практика | 2 | | | | | | 1 | | 7.0 | 210 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 210 |
| ННД.32 | Навчальна геодезична практика | 4 | | | | | | 1 | | 7.0 | 210 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 210 |
| ННД.33 | Переддипломна практика | 8 | | | | | | 1 | | 2.0 | 60 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 |
| ННД.34 | Курсова робота за дисципліною "Оцінка землі та нерухомого майна" | 6 | | | | 1 | | | | 1.0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | 0 |
| ННД.35 | Кваліфікаційний іспит | 8 | | | | | | 1 | | 0.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ННД.36 | Основи землеустрою | 5 | | 1 | | | | | | 4.0 | 120 | 46 | 28 | 0 | 14 | 0 | 4 | 0 | 74 | 0 |
| ННД.37 | Оцінка землі та нерухомого майна (всього) | | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | | 8.0 | 240 | 96 | 56 | 0 | 0 | 0 | 12 | 28 | 144 | 0 |
| | Оцінка землі та нерухомого майна (5-й семестр) | 5 | | | 1 | | | | | 4.0 | 120 | 48 | 28 | 0 | 0 | 0 | 6 | 14 | 72 | 0 |
| | Оцінка землі та нерухомого майна (6-й семестр) | 6 | 1 | | | | | | | 4.0 | 120 | 48 | 28 | 0 | 0 | 0 | 6 | 14 | 72 | 0 |
| ННД.38 | Основи кадастру (земельного та міського) (всього) | | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | | 10.0 | 300 | 130 | 56 | 42 | 28 | 0 | 4 | 0 | 170 | 0 |
| | Основи кадастру (земельного та міського) (7-й семестр) | 7 | | | 1 | | | | | 6.0 | 180 | 72 | 28 | 14 | 28 | 0 | 2 | 0 | 108 | 0 |
| | Основи кадастру (земельного та міського) (8-й семестр) | 8 | 1 | | | | | | | 4.0 | 120 | 58 | 28 | 28 | 0 | 0 | 2 | 0 | 62 | 0 |
| | Всього | | 23 | 11 | 5 | 1 | 3 | 1 | | 171.0 | 5130 | 2044 | 956 | 350 | 136 | 0 | 178 | 424 | 2606 | 480 |

3. Дисципліни вільного вибору студента

3.1 Вибір блоками

Спеціалізація ""Оцінка землі та нерухомого майна""

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|---|---|---|---|---|---|---|---|--|------|------|-----|-----|----|----|---|----|-----|------|-----|
| ДВС.01 | Національна інфраструктура геопросторових даних та новітні інформаційні технології в геодезії, картографії та землеустрою | 3 | 1 | | | | | | | 3.0 | 90 | 35 | 18 | 0 | 0 | 0 | 1 | 16 | 55 | 0 |
| ДВС.03 | Курсова робота за дисципліною "Дистанційне зондування Землі" | 4 | | | | 1 | | | | 1.0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | 0 |
| ДВС.06 | Кваліфікаційна робота бакалавра | 8 | | | | | | 1 | | 10.0 | 300 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 300 | 0 |
| ДВС.07 | Земельні ресурси | 7 | 1 | | | | | | | 6.0 | 180 | 60 | 28 | 0 | 0 | 0 | 4 | 28 | 120 | 0 |
| ДВС.08 | Системи керування базами геоданих | 7 | | 1 | | | | | | 6.0 | 180 | 60 | 28 | 0 | 0 | 0 | 4 | 28 | 120 | 0 |
| ДВС.09 | Бонітування ґрунтів та оцінка землі | 8 | 1 | | | | | | | 4.0 | 120 | 60 | 28 | 0 | 0 | 0 | 4 | 28 | 60 | 0 |
| ДВС.10 | Економічна геологія | 8 | 1 | | | | | | | 3.0 | 90 | 45 | 28 | 0 | 0 | 0 | 3 | 14 | 45 | 0 |
| ДВС.11 | Виробнича практика зі спеціалізації | 6 | | | | | 1 | | | 5.0 | 150 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 150 |
| ДВС.12 | Навчальна практика за спеціалізацією | 6 | | | | | 1 | | | 3.0 | 90 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 90 |
| ДВС.02 | Дистанційне зондування Землі (всього) | | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | | 6.0 | 180 | 82 | 42 | 34 | 0 | 0 | 6 | 0 | 98 | 0 |
| | Дистанційне зондування Землі (3-й семестр) | 3 | | | 1 | | | | | 2.0 | 60 | 22 | 14 | 6 | 0 | 0 | 2 | 0 | 38 | 0 |
| | Дистанційне зондування Землі (4-й семестр) | 4 | 1 | | | | | | | 4.0 | 120 | 60 | 28 | 28 | 0 | 0 | 4 | 0 | 60 | 0 |
| ДВС.04 | Управління земельними ресурсами (всього) | | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | | 11.0 | 330 | 114 | 56 | 0 | 14 | 0 | 16 | 28 | 216 | 0 |
| | Управління земельними ресурсами (5-й семестр) | 5 | | | 1 | | | | | 4.0 | 120 | 48 | 28 | 0 | 14 | 0 | 6 | 0 | 72 | 0 |
| | Управління земельними ресурсами (6-й семестр) | 6 | 1 | | | | | | | 7.0 | 210 | 66 | 28 | 0 | 0 | 0 | 10 | 28 | 144 | 0 |
| ДВС.05 | ГІС в управлінні природними ресурсами (всього) | | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | | 11.0 | 330 | 132 | 56 | 0 | 28 | 0 | 6 | 42 | 198 | 0 |
| | ГІС в управлінні природними ресурсами (7-й семестр) | 7 | | | 1 | | | | | 4.0 | 120 | 60 | 28 | 0 | 14 | 0 | 4 | 14 | 60 | 0 |
| | ГІС в управлінні природними ресурсами (8-й семестр) | 8 | 1 | | | | | | | 7.0 | 210 | 72 | 28 | 0 | 14 | 0 | 2 | 28 | 138 | 0 |
| | Всього | | 7 | 1 | 3 | 1 | 2 | 1 | | 69.0 | 2070 | 588 | 284 | 34 | 42 | 0 | 44 | 184 | 1242 | 240 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------------------|--|----|----|---|---|---|---|--|-------|------|------|------|-----|-----|---|-----|-----|------|-----|
| | Всього за навчальним планом | | 30 | 12 | 3 | 2 | 5 | 2 | | 240.0 | 7200 | 2632 | 1240 | 384 | 178 | 0 | 222 | 608 | 3848 | 720 |
| | в тому числі | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | обов'язкові дисципліни | | 23 | 11 | 5 | 1 | 3 | 1 | | 171.0 | 5130 | 2044 | 956 | 350 | 136 | 0 | 178 | 424 | 2606 | 480 |
| | вибір факультетів / інститутів | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | вільний вибір студента | | 7 | 1 | 3 | 1 | 2 | 1 | | 69.0 | 2070 | 588 | 284 | 34 | 42 | 0 | 44 | 184 | 1242 | 240 |

IV. Факультативні дисципліни (форми контролю не плануються)

| Шифр дисципліни | Назва навчальної дисципліни | Особливі умови доступу | Семестр / Семестри | Навчальних годин | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|---|--|--------------------|------------------|--------|-------------|-----------|----------|---------------|---------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|
| | | | | всього | з них: | | | | | у тому числі по семестрам | | | | | | | | |
| | | | | | лекції | лабораторії | практичні | семінари | індивідуальні | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| ФНД.01 | Англійська мова | Рівень володіння англійською мовою (за результатами іспиту у 2 семестрі) не нижче В1 | 3-7 | 306 | 0 | 0 | 306 | 0 | 0 | | | | | 68 | 68 | 68 | 68 | 34 |
| ФНД.02 | Фізична культура | | 1-7 | 374 | 0 | 0 | 374 | 0 | 0 | 68 | 68 | 68 | 68 | 34 | 34 | 34 | | |
| ФНД.03 | Тарас Шевченко та Київський університет | | 1 | 10 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | | | | | | | | |
| ФНД.04 | Українська мова | За заявою та на підставі висновків профільної кафедри | 3-4 | 60 | 0 | 0 | 60 | 0 | 0 | | | 30 | 30 | | | | | |

V. Практична підготовка

| Шифр практики | Назва практики (вказати - навчальна/ виробнича, з відривом/без відриву від теоретичного навчання) | Семестр | Тривалість | |
|---------------|---|---------|------------|--------------------------------|
| | | | тижнів | днів (для практик без відриву) |
| ДВС.14 | Виробнича практика зі спеціалізації (з відривом від теоретичного навчання) | 6 | 5 | 0 |
| ННД.32 | Навчальна геодезична практика (з відривом від теоретичного навчання) | 4 | 7 | 0 |
| ДВС.15 | Навчальна практика за спеціалізацією (з відривом від теоретичного навчання) | 6 | 3 | 0 |
| ННД.31 | Навчальна топографічна практика (з відривом від теоретичного навчання) | 2 | 7 | 0 |
| ННД.33 | Переддипломна практика (з відривом від теоретичного навчання) | 8 | 2 | 0 |
| Разом: | | | 24 | 0,0 |

VI. Підсумкова атестація

| Шифр | Форма і назва підсумкової атестації | Семестр |
|--------|-------------------------------------|---------|
| ДВС.06 | Кваліфікаційна робота бакалавра | 8 |
| ННД.35 | Кваліфікаційний іспит | 8 |

Зведена таблиця

| Розподіл по семестрам | 1 сем | 2 сем | 3 сем | 4 сем | 5 сем | 6 сем | 7 сем | 8 сем | Разом |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Кількість тижнів теоретичних занять | 14 | 16 | 14 | 16 | 14 | 16 | 14 | 16 | 120 |
| Кількість годин навчальних занять | 400 | 336 | 396 | 316 | 348 | 250 | 351 | 235 | 2632 |
| Середня кількість годин навчальних занять на тиждень | 28 | 21 | 28 | 19 | 24 | 15 | 25 | 14 | |
| Кількість кредитів ECTS | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 240 |
| Кількість екзаменів | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 30 |
| Кількість заліків | 0 | 2 | 3 | 3 | 1 | 1 | 2 | 0 | 12 |
| Кількість курсових робіт | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 |
| Навчальні та виробничі практики | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 1 | 5 |
| Підсумкова атестація | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 |

- Умови присвоєння професійної кваліфікації: 1. Обрання спеціалізованого блоку дисциплін із навчального плану та отримання позитивної оцінки не нижче 70 балів з усіх дисциплін, які до нього включені.
 2. Проходження всіх практик, які передбачені навчальним планом з оцінками не нижче 75 балів.
 3. Отримання на випускній підсумковій атестації оцінки не нижче 75 балів та захист кваліфікаційної роботи бакалавра (за професійною кваліфікацією) з оцінкою не нижче 75 балів.

Навчальний план складено у відповідності до _____ (назва стандарту, за наявності)

а також згідно вимог _____ (назва професійного стандарту, за наявності)

Затверджено на засіданні Вченої ради _____ Інституту геології _____

Протокол № _____ від "____" _____ 201____ року

Декан факультету (Директор інституту)

В.А. Михайлов (ПІБ)

"Побуджено"

НМЦ організації навчального процесу

"____" _____ 20____ р.