

**ПЕРЕЛІК ІСПИТІВ ТА ЗАЛІКІВ,  
що виносяться на весняну екзаменаційну сесію 2025/2026 навчального року ННІ «Інститут геології»  
денна та заочна форми навчання**

Курс	Спеціальність	Група, програма, спеціалізація	Заліки	Іспити
1	E4 Науки про Землю	Геологія та надрокористування	Вступ до університетських студій Українська та зарубіжна культура Англійська мова Навчальна геологічна практика із застосуванням топографічних методів	Структурна геологія і геокартування Основи мінералогії та кристалографії Вища математика Історична геологія Основи теорії ймовірностей та статистики
1	G18 Геодезія та землеустрій	Оцінка землі та нерухомого майна	Вступ до університетських студій Українська та зарубіжна культура Англійська мова Дистанційне зондування Землі Навчальна топографічна практика	Вища математика Загальна геологія та геоморфологія Топографія Основи геоінформатики
1 скор.	E4 Науки про Землю	Геологія та надрокористування (на основі ОР молодшого спеціаліста)	Англійська мова Основи економічної геології та використання мінеральних ресурсів Базова загальновійськова підготовка / Дії в надзвичайних ситуаціях Курсова робота за обраною дисципліною Комплексна навчальна практика з геологічної зйомки, пошуків та розвідки родовищ корисних копалин	Структурна геологія та геокартування Основи петрології Основи геоінформатики, ДЗЗ і прикладної геостатистики Основи геохімії Геофізичні методи досліджень
2	103 Науки про Землю	Геологія та менеджмент надрокористування	Англійська мова Курсова робота за обраною дисципліною Базова загальновійськова підготовка Комплексна навчальна практика з геологічної зйомки, пошуків та розвідки родовищ корисних копалин	Основи інженерної та екологічної геології Основи геоінформатики Основи петрології Геофізичні методи досліджень Основи економічної геології та використання мінеральних ресурсів
2	193 Геодезія та землеустрій	Оцінка землі та нерухомого майна	Англійська мова Базова загальновійськова підготовка	Основи інженерної та екологічної геології Державний земельний кадастр

			Навчальна геодезична практика	Математична обробка геодезичних вимірів Геодезія Дистанційне зондування Землі
3	193 Геодезія та землеустрій	Оцінка землі та нерухомого майна <b>Блок Оцінка нерухомого майна</b>	Цифрова картографія Організація і управління виробництвом в землеустрої Навчальна практика за спеціальністю Виробнича практика	Англійська мова Інвентаризація нерухомого майна Оцінка житлової та комерційної нерухомості Оцінка нерухомого та рухомого майна
3	103 Науки про Землю	Геологія та менеджмент надрокористування <b>Блок Економічна геологія та менеджмент надрокористування</b>	<b>Вибір дисципліни студентами:</b> Гідрогеологія нафтових і газових родовищ Оцінка якості і технології збагачення мінеральної сировини Навчальна практика з методів польових досліджень Виробнича практика	Англійська мова Основи регіональної геології Геолого-економічна оцінка родовищ Мінерально-сировинна база світу
3 2 скор	103 Науки про Землю	Геологія та менеджмент надрокористування + (на основі ОР молодшого спеціаліста) <b>Блок Геологія, пошуки та оцінка корисних копалин</b>	<b>Вибір дисципліни студентами:</b> Гідрогеологія нафтових і газових родовищ Навчальна практика з методів польових досліджень Виробнича практика	Англійська мова Основи регіональної геології Методи геологічного картування та аналіз геологічних даних в ГІС Стратиграфія
3 2 скор	103 Науки про Землю	Геологія та менеджмент надрокористування + (на основі ОР молодшого спеціаліста) <b>Блок Геологія нафти і газу</b>	<b>Вибір дисципліни студентами:</b> Гідрогеологія нафтових і газових родовищ Седиментологія та стратиграфія нафтогазоносних басейнів Навчальна практика з методів польових досліджень Виробнича практика	Англійська мова Основи регіональної геології Петрографія і петрофізика порід-колекторів нафти і газу Пошуки та розвідка родовищ нафти і газу

3	103 Науки про Землю	Геологія та менеджмент надкористування <b>Блок Геофізика</b>	<b>Вибір дисципліни студентами:</b> Гідрогеологія нафтових і газових родовищ Фізика Землі Навчальна практика з методів польових досліджень Виробнича практика	Англійська мова Основи регіональної геології Магнітометрія Ядерна геофізика
2 скор	103 Науки про Землю	Геологія та менеджмент надкористування на основі ОР молодшого спеціаліста <b>Блок Геофізика</b>	<b>Вибір дисципліни студентами:</b> Гідрогеологія нафтових і газових родовищ Фізика Землі Петрофізика Навчальна практика з методів польових досліджень Виробнича практика	Англійська мова Основи регіональної геології Гравіметрія
4	193 Геодезія та землеустрій	Оцінка землі та нерухомого майна <b>Блок Оцінка землі</b>	Правові основи надкористування Інвестиційний аналіз Виробнича практика за спеціалізованим блоком	Оцінка майнових комплексів Гідрогеологія, управління та оцінка водних ресурсів Кваліфікаційний іспит Кваліфікаційна робота бакалавра
4	103 Науки про Землю	Геологія та менеджмент надкористування <b>Блок Економічна геологія та менеджмент надкористування</b>	Просторовий аналіз та моделювання геологічних даних <b>Вибір дисципліни студентами:</b> Ювелірне і виробне каміння Виробнича практика за спеціалізованим блоком	Менеджмент геологічного підприємства Менеджмент надкористування та маркетинг у сфері геологічного вивчення та використання надр Кваліфікаційний іспит Кваліфікаційна робота бакалавра
4 3 скороч	103 Науки про Землю	Геологія та менеджмент надкористування + (на основі ОР молодшого спеціаліста) <b>Блок Мінералогія, геохімія та петрографія</b>	Вулканологія Мінералогія рідкісних елементів <b>Вибір дисципліни студентами:</b> Ювелірне і виробне каміння Виробнича практика за спеціалізованим блоком	Геохімія (додаткові глави) Менеджмент надкористування та маркетинг у сфері геологічного вивчення та використання надр Кваліфікаційний іспит Кваліфікаційна робота бакалавра

<p><b>4</b> <b>3 скор</b></p>	<p>103 Науки про Землю</p>	<p>Геологія та менеджмент надрокористування + (на основі ОР молодшого спеціаліста)  <b>Блок Гідрогеологія та інженерна геологія</b></p>	<p>Гідрогеологічне моделювання <b>Вибір дисципліни студентами:</b> Ювелірне і виробне каміння Виробнича практика за спеціалізованим блоком</p>	<p>Визначення гідрогеологічних параметрів для оцінки запасів підземних вод Регіональна інженерна геологія Менеджмент надрокористування та маркетинг у сфері геологічного вивчення та використання надр Кваліфікаційний іспит Кваліфікаційна робота бакалавра</p>
<p><b>1 маг.</b></p>	<p>G18 Геодезія та землеустрій</p>	<p>Оцінка землі та нерухомого майна</p>	<p>Big data in geosciences (Великі дані у геонауках) Науково-практичне забезпечення оціночної діяльності Переддипломна практика</p>	<p>Територіально-інформаційна система Інституційне забезпечення, правове регулювання оціночної діяльності та ринку нерухомості Геоінформаційні системи в земельному кадастрі</p>
<p><b>1 маг.</b></p>	<p>E4 Науки про Землю</p>	<p>Геологія  <b>Блок Економічна геологія</b></p>	<p>Екологічна оцінка проектів використання надр Critical mineral resources and raw materials (Критична мінеральна сировина) Науково-дослідницька практика за вибіркоким блоком Переддипломна практика</p>	<p>Modelling of geological processes and structures (Моделювання геологічних процесів і структур) Оцінка якості мінеральної сировини Risk assessment in subsoil use (Оцінка ризиків надрокористування)</p>
<p><b>1 маг.</b></p>	<p>E4 Науки про Землю</p>	<p>Геофізика</p>	<p>Екологічна оцінка проектів використання надр Науково-дослідницький практикум Науково-дослідницька практика</p>	<p>Інтерпретація даних електрометрії Geodata modeling and internet technology in Geoscience (Розробка баз геоданих та інтернет технології в Науках про Землю) Геологічна інтерпретація результатів комплексних геофізичних досліджень Geology and unconventional hydrocarbons research (Геологія та дослідження нетрадиційних родовищ вуглеводнів)</p>
<p><b>1 маг.</b></p>	<p>E4 Науки про Землю</p>	<p>Гідрогеологія  <b>Блок Інженерна геологія та техногенна безпека</b></p>	<p>Екологічна оцінка проектів використання надр Earth's Deep Underground Hydrosphere (Глибинна гідросфера Землі) Науково-дослідницький практикум</p>	<p>Математична обробка гідрогеологічної та інженерно-геологічної інформації Меліоративна гідрогеологія Мінеральні води та гідротермальні ресурси</p>

			Виробнича практика за блоком дисциплін	
<b>1 маг.</b>	E4 Науки про Землю	Геологія нафти і газу	Екологічна оцінка проєктів використання надр Earth's Deep Underground Hydrosphere and Deep Geothermal Energy (Глибинна гідросфера Землі та глибинна геотермальна енергія) Науково-дослідницький практикум Переддипломна практика	Petroleum system modeling of sedimentary basins (Моделювання нафтогазоносності осадових басейнів) Geology and unconventional hydrocarbons research (Геологія та дослідження нетрадиційних родовищ вуглеводнів) Геофізика порід-колекторів Геомодельювання в задачах нової енергетики
<b>1 маг.</b>	E4 Науки про Землю	Геоінформатика	Екологічна оцінка проєктів використання надр Штучний інтелект в науках про Землю (Artificial Intelligence for Geoscience Application) Internet-technologies in Earth Sciences / Інтернет-технології в галузі наук про Землю Переддипломна практика	Прикладне програмування в науках про Землю Геомодельювання в задачах нової енергетики Моделювання нафтогазоносності осадових басейнів
<b>1 маг.</b> <b><u>(заочна)</u></b>	E4 Науки про Землю	Промислова геофізика і петрофізика	Петрофізика колектора Geology and unconventional hydrocarbons research (Геологія та дослідження нетрадиційних родовищ вуглеводнів) Виробнича практика	Моделювання родовищ корисних копалин Machine Learning in Geoscience (Машинне навчання в Науках про Землю)
<b>2 маг.</b>	193 Геодезія та землеустрій	Геоінформаційні системи та технології <b>Блок</b> <i>Інтелектуальний аналіз даних</i>	Педагогіка та психологія вищої школи Науково-дослідницька практика за вибіркоvim блоком Асистентська практика	Кваліфікаційний іспит з геоінформаційних систем та технологій Кваліфікаційна робота магістра
<b>2 маг.</b>	103 Науки про Землю	Геологія <b>Блок</b> <i>Моделювання геологічних систем</i>	Педагогіка та психологія вищої школи Науково-дослідницька практика за вибіркоvim блоком Асистентська практика	Кваліфікаційний іспит з геології Кваліфікаційна робота магістра

<b>2 маг.</b>	103 Науки про Землю	Геофізика <b>Блок Прикладна геофізика</b>	Педагогіка та психологія вищої школи Науково-дослідницька практика за вибірковим блоком Асистентська практика	Кваліфікаційний іспит з геофізики Кваліфікаційна робота магістра
<b>2 маг.</b>	103 Науки про Землю	Гідрогеологія <b>Блок Гідрогеологія та екологічна безпека</b>	Педагогіка та психологія вищої школи Науково-дослідницька практика за вибірковим блоком Асистентська практика	Кваліфікаційний іспит з гідрогеології Кваліфікаційна робота магістра

Директор ННІ «Інститут геології»

Сергій ВИЖВА