

ПЕРЕЛІК ІСПИТІВ ТА ЗАЛІКІВ,

що виносяться на весняну екзаменаційну сесію 2022/2023 навчального року ННІ «Інститут геології»

денна форма навчання

2 семестр 2022/2023 навчального року

Курс	Спеціальність	Група, програма, спеціалізація	Заліки	Іспити
1	103 Науки про Землю	Геологія та менеджмент надрокористування	Вступ до університетських студій Українська та зарубіжна культура Навчальна геологічна практика із застосуванням топографічних методів	Структурна геологія та геокартування Основи мінералогії та кристалографії Вища математика Історична геологія Англійська мова
1	193 Геодезія та землеустрій	Оцінка землі та нерухомого майна	Вступ до університетських студій Українська та зарубіжна культура Навчальна топографічна практика	Вища математика Загальна геологія та геоморфологія Англійська мова Топографія Основи геоінформатики
1 скор	103 Науки про Землю	Геологія та менеджмент надрокористування (на основі ОС молодшого спеціаліста)	Англійська мова Четвертинна геологія з основами геоморфології та обробка даних ДЗЗ Курсова робота за обраною дисципліною Комплексна навчальна практика з геологічної зйомки, пошуків та розвідки родовищ корисних копалин	Структурна геологія та геокартування Основи інженерної та екологічної геології Основи геоінформатики Основи петрології Геофізичні методи досліджень Основи економічної геології та використання мінеральних ресурсів
2	103 Науки про Землю	Геологія та менеджмент надрокористування	Англійська мова Курсова робота за обраною дисципліною 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	Геоінформаційні системи та технології	Англійська мова ГІС в управлінні надзвичайними ситуаціями Курсова робота за дисципліною «Дистанційне зондування Землі» Навчальна геодезична практика	Геодезія Основи інженерної та екологічної геології Цифрова фотограмметрія та обробка знімків Математична обробка геодезичних вимірів Дистанційне зондування Землі
2	193 Геодезія та землеустрій	Оцінка землі та нерухомого майна	Англійська мова Курсова робота за дисципліною «Державний земельний кадастр» Навчальна геодезична практика	Геодезія Основи інженерної та екологічної геології Державний земельний кадастр Математична обробка геодезичних вимірів Дистанційне зондування Землі
3 2 скор	103 Науки про Землю Геологія (на основі ОС молодшого спеціаліста)	Геологія, пошуки та оцінка корисних копалин	Вибір дисципліни студентами: Структури рудних полів та родовищ/Гірничий бізнес Курсова робота з методів геологічного картування та аналіз геологічних даних в ГІС Навчальна практика з методів польових досліджень Виробнича практика	Англійська мова Основи регіональної геології Стратиграфія Методи геологічного картування та аналіз геологічних даних в ГІС
3 2 скор	103 Науки про Землю	Економічна геологія та менеджмент надрокористування	Вибір дисципліни студентами: Структури рудних полів та родовищ/Гірничий бізнес Оцінка якості і технології збагачення мінеральної сировини Курсова робота з геолого-економічної оцінки родовищ Навчальна практика з методів польових досліджень Виробнича практика	Англійська мова Основи регіональної геології Геолого-економічна оцінка родовищ Мінерально-сировинна база світу
3 2 скороч	103 Науки про Землю Геологія (на основі ОС молодшого спеціаліста)	Аналіз великих масивів даних (Big	Вибір дисципліни студентами: Структури рудних полів та родовищ/Гірничий бізнес	Англійська мова Основи регіональної геології

		data) в науках про Землю	Курсова робота з просторового аналізу та статистичного моделювання в геології Навчальна практика з методів польових досліджень Виробнича практика	Геологічна інтерпретація матеріалів дистанційного зондування Землі Просторовий аналіз та статистичне моделювання в геології
3	103 Науки про Землю	Геологія нафти і газу	Вибір дисципліни студентами: Структури рудних полів та родовищ/Гірничий бізнес Седиментологія та стратиграфія нафтогазоносних басейнів Курсова робота з пошуків та розвідки родовищ нафти і газу 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	Мінералогія, геохімія та петрографія	Вибір дисципліни студентами: Структури рудних полів та родовищ/Гірничий бізнес Курсова робота з рудної мінералогії Навчальна практика з методів польових досліджень Виробнича практика	Англійська мова Основи регіональної геології Рудна мінералогія Практична петрографія Інструментальні методи дослідження мінеральної речовини
3 2 скороч	103 Науки про Землю Геологія (на основі ОС молодшого спеціаліста)	Гідрогеологія та інженерна геологія	Вибір дисципліни студентами: Структури рудних полів та родовищ/Гірничий бізнес Методика гідрогеологічних та інженерно-геологічних досліджень Курсова робота з методики гідрогеологічних та інженерно-геологічних досліджень Навчальна практика з методів польових досліджень Виробнича практика	Англійська мова Основи регіональної геології Гідрогеологія родовищ корисних копалин Механіка ґрунтів

3	193 Геодезія та землеустрій	Геоінформаційні системи та технології	Виробнича практика зі спеціалізації Цифрова картографія Курсова робота за дисципліною «Муніципальні ГІС» Навчальна практика за спеціалізацією	Програмування у середовищі ГІС Інженерна геодезія Муніципальні ГІС Веб-програмування
3	193 Геодезія та землеустрій	Оцінка землі та нерухомого майна	Виробнича практика зі спеціалізації Цифрова картографія Навчальна практика за спеціалізацією Курсова робота за дисципліною «Оцінка землі та нерухомого майна»	Грунтознавча зйомка та картографування ґрунтів Інженерна геодезія Оцінка землі та нерухомого майна Управління земельними ресурсами
4 3 скороч	103 Науки про Землю Геофізика (на основі ОС молодшого спеціаліста)	Геофізика та комп'ютерна обробка геолого-геофізичних даних	Виробнича практика 2 Комплексування геофізичних методів Моделювання геофізичних параметрів Менеджмент геолого-геофізичних проектів	Економічна геологія Сейсмометрія Геофізичні дослідження свердловин з основами комп'ютерної обробки Кваліфікаційний іспит з геофізики та комп'ютерної обробки геолого-геофізичних даних Кваліфікаційна робота бакалавра
4	193 Геодезія та землеустрій	Оцінка землі та нерухомого майна	Переддипломна практика	Бонітування ґрунтів та оцінка землі ГІС в управлінні природними ресурсами Економічна геологія Основи кадастру (земельного та міського) Кваліфікаційний іспит Кваліфікаційна робота бакалавра
4 3 скороч	193 Геодезія та землеустрій ГІС (на основі ОС молодшого спеціаліста)	Геоінформаційні системи та технології	Обробка цифрових зображень в геонауках Основи наукових досліджень в ГІС Переддипломна практика	Операційні системи та комп'ютерні мережі Супутникова геодезія Основи кадастру (земельного та міського) Кваліфікаційний іспит Кваліфікаційна робота бакалавра

4 3 скор	103 Науки про Землю Геологія (на основі ОС молодшого спеціаліста)	Геологія, пошуки та оцінка корисних копалин	Виробнича практика за спеціалізацією Мінераграфія Фаціальний та формаційний аналіз	Економічна геологія Геологія родовищ корисних копалин Морська геологія Пошуки та розвідка родовищ корисних копалин Кваліфікаційний іспит з геології Бакалаврська робота
4	103 Науки про Землю Геологія (на основі ОС молодшого спеціаліста)	Гідрогеологія та інженерна геологія	Гідрогеологічне моделювання Основи переносу вологи в зоні аерації Виробнича практика за спеціалізацією	Економічна геологія Геологія родовищ корисних копалин Дослідно-фільтраційні роботи Регіональна інженерна геологія Кваліфікаційний іспит з геології Бакалаврська робота
4 3 скороч	103 Науки про Землю	Геологія нафти і газу	Виробнича практика за спеціалізацією Петрофізика порід - колекторів Технології розробки нафтогазових родовищ	Економічна геологія Геологія родовищ корисних копалин Пошуки та розвідка родовищ нафти і газу Геофізичні дослідження свердловин Кваліфікаційний іспит з геології Бакалаврська робота
4	103 Науки про Землю Геологія (на основі ОС молодшого спеціаліста)	Геоінформатика	Комплексування геофізичних методів Моделювання геофізичних параметрів Обробка цифрових зображень в геонауках Виробнича практика за спеціалізацією	Економічна геологія Геологія родовищ корисних копалин Операційні системи та комп'ютерні мережі Кваліфікаційний іспит з геології Бакалаврська робота
4	103 Науки про Землю Геологія (на основі ОС молодшого спеціаліста)	Мінералогія, геохімія та петрографія	Вулканологія Петрографія України Виробнича практика за спеціалізацією	Економічна геологія Геологія родовищ корисних копалин Петрофізика та мікротектоніка Частина 4 Основи ізотопної геохімії Кваліфікаційний іспит з геології Бакалаврська робота

1 маг.	193 Геодезія та землеустрій	Геоінформаційні системи та технології	Big data in geosciences (Великі дані у геонауках) Переддипломна практика	ГІС в управлінні проектами Прикладне програмування в науках про Землю Геоінформаційні системи в земельному кадастрі
1 маг.	193 Геодезія та землеустрій	Оцінка землі та нерухомого майна	Big data in geosciences (Великі дані у геонауках) Переддипломна практика	Територіально-інформаційна система Інституційне забезпечення, правове регулювання оціночної діяльності та ринку нерухомості Геоінформаційні системи в земельному кадастрі
1 маг.	103 Науки про Землю	Геоінформатика	Екологічна оцінка проектів використання надр Big data in geosciences (Великі дані у геонауках) Переддипломна практика	Прикладне програмування в науках про Землю Інформаційні технології в геофізиці Моделювання нафтогазоносності осадових басейнів
1 маг.	103 Науки про Землю	Геологія Блок «Економічна геологія»	Екологічна оцінка проектів використання надр Мікропалеонтологія Critical minerals. International experience of assessment (Критична мінеральна сировина. Міжнародний досвід оцінки) Переддипломна практика Науково-дослідницька практика за спеціалізацією	Корисні копалини України Modelling of geological processes and structures (Моделювання геологічних процесів і структур) Геологія докембрію
1 маг.	103 Науки про Землю	Геологія нафти і газу Блок «Геологія, пошуки та розвідка родовищ вуглеводнів»	Екологічна оцінка проектів використання надр Переддипломна практика	Моделювання нафтогазоносності осадових басейнів Нафтогазові родовища та підземні сховища газу Геологічні основи розробки родовищ вуглеводнів Прогнозування нафтогазоносності надр

				Geology and unconventional hydrocarbons research (Геологія та дослідження нетрадиційних родовищ вуглеводнів)
1 маг.	103 Науки про Землю	Геофізика Блок «Прикладна геофізика»	Екологічна оцінка проектів використання надр Математична обробка сейсмічних даних Інтерпретація гравімагнітних полів Науково-дослідницький практикум Переддипломна практика	Інформаційні технології в геофізиці Сейсмоакустика Комплексний аналіз геолого-геофізичної інформації
1 маг.	103 Науки про Землю	Гідрогеологія	Екологічна оцінка проектів використання надр Планування та аналіз наукового експерименту Earth's Deep Underground Hydrosphere (Глибинна гідросфера Землі) Переддипломна практика	Математична обробка гідрогеологічної та інженерно-геологічної інформації Меліоративна гідрогеологія Просторовий аналіз та моделювання гідрогеологічних та інженерно-геологічних процесів на основі ГІС
1 маг.	103 Науки про Землю Геохімія і мінералогія	Геохімія і мінералогія	Екологічна оцінка проектів використання надр Advanced Geochemistry (Поглиблення геохімія) Advanced Mineralogy (Поглиблена мінералогія) Переддипломна практика	Прикладна мінералогія Мінерально-ресурсна база Світу Дорогоцінне та напівдорогоцінне каміння України та Світу Методи дослідження та оцінки мінеральної сировини
2 маг	193 Геодезія та землеустрій Геоінформаційні системи та технології	Блок «Дистанційні зондування і Геоінформатика»	Педагогіка та психологія вищої школи Науково-дослідницька практика за спеціалізацією Асистентська практика	Кваліфікаційний іспит з геоінформаційних систем та технологій Магістерська робота
2 маг	193 Геодезія та землеустрій Оцінка землі та нерухомого майна	Блок «Оцінка землі та нерухомого майна»	Педагогіка та психологія вищої школи Науково-дослідницька практика за спеціалізацією Асистентська практика	Кваліфікаційний іспит з оцінки землі та нерухомого майна Магістерська робота

2 маг.	103 Науки про Землю Геоінформатика	Блок «Дистанційні зондування»	Педагогіка та психологія вищої школи Науково-дослідницька практика за спеціалізацією Асистентська практика	Кваліфікаційний іспит з геоінформатики Магістерська робота
2 маг.	103 Науки про Землю Геологія	Геологія Блок № 3 «Моделювання геологічних систем»	Педагогіка та психологія вищої школи Науково-дослідницький практикум за спеціалізацією Науково-дослідницька практика за спеціалізацією Асистентська практика	Кваліфікаційний іспит з геології Магістерська робота
2 маг.	103 Науки про Землю Геологія нафти і газу	Блок «Геологія, пошуки та розвідка родовищ вуглеводнів»	Педагогіка та психологія вищої школи Науково-дослідницька практика за спеціалізацією Асистентська практика	Кваліфікаційний іспит з геології нафти і газу Магістерська робота
2 маг.	103 Науки про Землю Геофізика	Блок «Прикладна геофізика»	Педагогіка та психологія вищої школи Науково-дослідницька практика за спеціалізацією Асистентська практика	Кваліфікаційний іспит з геофізики Магістерська робота
2 маг.	103 Науки про Землю Гідрогеологія	Блок «Гідрогеологія та екологічна безпека»	Педагогіка та психологія вищої школи Науково-дослідницька практика за спеціалізацією Асистентська практика	Кваліфікаційний іспит з гідрогеології Магістерська робота
2 маг.	103 Науки про Землю Геохімія і мінералогія	Блок «Гемологія»	Педагогіка та психологія вищої школи Науково-дослідницька практика за спеціалізацією Асистентська практика	Кваліфікаційний іспит з геохімії та мінералогії Магістерська робота

Директор ННІ «Інститут геології»

Сергій ВИЖВА