

Київський національний університет імені Тараса Шевченка
ННІ «Інститут геології»

АНОТАЦІЯ

з дисципліни **«Мінерально-сировинна база України: стратегічні корисні копалини України та їх інвестиційна привабливість»**

яка включена до навчального плану підготовки докторів філософії Київського національного університету імені Тараса Шевченка

Лектор: доктор геологічних наук, професор Михайлов Володимир Альбертович

Метою курсу є ознайомлення аспірантів зі станом і найважливішими проблемами розвитку мінерально-сировинної бази (МСБ) України, стратегічними корисними копалинами України та їхньою інвестиційною привабливістю.

Завданням курсу є визначення основних принципів державної мінерально-сировинної політики щодо МСБ України, можливих шляхів її розвитку, основних завдань, що стоять перед геологорозвідувальною галуззю України.

Предметом вивчення є мінерально-сировинна база України.

Вимоги до знань та вмінь – після вивчення навчальної дисципліни «Мінерально-сировинна база України» аспірант повинен:

1. Знати:

- головні характеристики мінерально-сировинної бази стратегічних корисних копалин України та можливостей інвестування в МСБ України,
- основні проблеми гірничодобувного комплексу України у світовому контексті;

2. Вміти:

- аналізувати та оцінювати роль і значення родовищ певних типів корисних копалин України в загальній структурі гірничовидобувного комплексу;
- пояснювати можливі шляхи розвитку МСБ України.

Підготовка аспірантів в рамках цієї дисципліни містить теоретичні питання, спрямовані передусім на формування геологічного світогляду, забезпечує майбутніх спеціалістів важливим інструментом геолого-економічного аналізу об'єктів МСБ України.

Навчальна дисципліна **«Мінерально-сировинна база України: стратегічні корисні коопайни України та їх інвестиційна привабливість»** є основою геолого-економічного аналізу і прогнозно-металогенічних досліджень МСБ України, що зумовлює її важливе практичне значення.

Змістовні модулі:

- Критичні мінерали: огляд проблеми
- Стратегічна мінеральна сировина України
- Чинники і критерії інвестиційної привабливості об'єктів мінерально-сировинної бази України
- Металічні корисні копалини
- Неметалічні корисні копалини

- Експертна оцінка інвестиційної привабливості об'єктів мінерально-сировинної бази корисних копалин Україниосновні принципи державної мінерально-сировинної політики щодо МСБ України;
- проблеми розвитку МСБ паливно-енергетичних ресурсів України;
- проблеми розвитку МСБ металічних корисних копалин України;
- проблеми розвитку МСБ неметалічних корисних копалин України;
- механізми і напрямки розвитку МСБ України.

Місце у структурно-логічній схемі ДВА.3.01: дисципліна читається на першому році навчання.