

ІНФОРМАЦІЯ З НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Навчальна дисципліна: **Буріння похило-скерованих свердловин**

Геологорозвідувальний факультет

Освітній рівень: бакалавр

Курс: четвертий

Кількість кредитів: 4 ЄКТС

Лекції: 26 год., практичні заняття: 13 год.

Семестр, чверть: 7-й семестр

Дисципліна за вибором



Лектор: Хоменко Володимир Львович

Посада: доцент кафедри нафтогазової інженерії та буріння
Гірничий інженер, к.т.н. за спеціальністю 05.15.10 – «Буріння свердловин».

Вчене звання: доцент

Вчений ступінь: кандидат технічних наук

Тел.: (0562) 46-63-46

E-mail: homenko.v.l@nmu.one

Кабінет: 9/406

Результати навчання:

1. Знати основні об'єкти техніки буріння похило-скерованих свердловин і кернометрії.
2. Проектувати технології штучного викривлення та орієнтування відпилювачів.
3. Використовувати технології відбору орієнтованого керну.
4. Знаходити необхідну інформацію і проводити проектування робіт з буріння похило-скерованих свердловин.
5. Орієнтувати відхилювачі.
6. Визначати параметри залягання гірських порід по орієнтованому керну.

Методи навчання: Лекції та практичні заняття із застосуванням мультимедійного супроводження.

Передумова: Необхідні базові знання з дисциплін вступ до спеціальності і буріння свердловин (на нафту і газ).

Методичне забезпечення: Комплекс навчально-методичного забезпечення навчальної дисципліни.

Екзаменаційна методика: письмовий диференційований залік.

Реєстрація на курс: сайт університету – дистанційна освіта, вибіркові дисципліни .

Реєстрація на екзамен: за розкладом.

Зауваження: дисципліна рекомендується студентам спеціальності 185 Нафтогазова інженерія та технології.

Мова: українська.