

## ІНФОРМАЦІЯ З НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Навчальна дисципліна: **Транспортні системи гірничих підприємств**

Гірничий факультет

Освітній рівень: бакалавр

Курс: четвертий

Кількість кредитів: 4 кредити ЄКТС

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

Семестр, чверть: 7-й семестр, 13, 14-а чверті

Дисципліна за вибором



**Лектор:** Ширін Леонід Никифорович,  
професор кафедри транспортних систем і  
технологій

**Вчене звання:** професор

**Вчений ступінь:** доктор технічних наук

**Тел.:** (056)756-00-42

**E-mail:** shyrin.l.n@nmu.one

**Кабінет:** 5/506

### **Результати навчання:**

1. Розраховувати експлуатаційні параметри транспортних машин і комплексів вугільних шахт.
2. Проектувати ланки технологічних схем транспорту для конкретних гірничотехнічних та гірничо-геологічних умов.
3. Створювати ланки транспортних систем вугільних шахт.
4. Забезпечувати роботу транспортних систем вугільних шахт для різних умов експлуатації.
5. Планування експерименту. Вимірювання фізичних величин, обробка результатів досліджень

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

**Передумова:** Необхідні базові знання з математики, фізики, хімії, геології, інформаційних технологій, буріння свердловин, видобування корисних копалин.

**Методичне забезпечення:** Комплекс навчально-методичного забезпечення навчальної дисципліни.

**Екзаменаційна методика:** письмовий диференційований залік.

**Реєстрація на курс:** сайт університету – дистанційна освіта, дисципліни за вибором студента.

**Реєстрація на екзамен:** за розкладом.

**Зауваження:** дисципліна рекомендується студентам всіх спеціальностей 185 Нафтогазова інженерія та технології та 184 Гірництво.

**Мова:** українська.