

## **Анотація дисципліни**

«Методи керування шахтними вантажопотоками»

**Загальна трудомісткість вивчення дисципліни** становить 3 залікові одиниці (108 годин).

**Ціль дисципліни.** Сформувати знання студентів сучасних технологіях планування, керування й контролю матеріальними й інформаційними потоками в транспортно-технологічних системах гірських підприємств. Реалізація цих знань на практиці дозволить забезпечити ефективну координацію встаткування в складі транспортно-технологічних систем при підземній розробці родовищ корисних копалин.

**Завдання дисципліни.** Однією з основних завдань організації й планування гірських робіт є підвищення основних техніко-економічних показників роботи гірничодобувного підприємства за рахунок забезпечення ефективної координації встаткування в складі транспортно-технологічних систем.

### **Основні дидактичні одиниці (розділи):**

Методи керування виробництвом.

Структура керування виробництвом.

Права та обов'язки окремих ланок апарата керування гірським підприємством.

Методи та завдання системи оперативного керування виробництвом.

Права та обов'язки окремих ланок апарата керування.

Організація шахтних вантажопотоків і їхнє планування у виробничих процесах гірського підприємства.

Організація вантажопотоків у системах матеріально-технічного постачання гірських підприємств.

Інформаційні потоки в системах керування гірських підприємств.

Функції інженерно-технічних працівників шахти в керуванні поточними процесами.

Документальний супровід шахтних вантажопотоків.