

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

21.05.04 Горное дело

Аннотация рабочей программы дисциплины «История развития горного дела региона»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зач. единиц, 108 часа, форма промежуточной аттестации – во 2-ом семестре экзамен.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные (17 часа), практические занятия (17 часов), самостоятельная работа обучающегося составляет 74 часов.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

1. Введение. История возникновения и развития горного дела.
2. Горная промышленность России- СССР в первой четверти XX века. Создание теории горного давления. Разработка основ учения о проветривании подземных горных выработок. Развитие русскими учеными горной механики.
3. Факторы развития горной промышленности Белгородской области. Экономико-географическое положение Белгородской области. Геоморфологические и климатические условия. Гидрографическая сеть.
4. Горнорудная промышленность Белгородчины. Способы добычи и переработки полезных ископаемых.
5. Предприятия Белгородской области: Лебединский ГОК; ЛГОК сегодня; Столенский ГОК; Комбинат «КМАруда»
6. Промышленность строительных материалов и ее минерально-сырьевая база. Производство строительных материалов. Предприятия по производству вяжущих материалов. Предприятия по добыче и переработке мела. Предприятия по добыче и переработке глины. Предприятия по добыче песка.