

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**  
**23.05.06 Строительство железных дорог, мостов**  
**и транспортных тоннелей**

**Аннотация рабочей программы**  
**дисциплины «Инженерная геология»**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зач. единиц, 108 часов, форма промежуточной аттестации – *экзамен*.

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

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

1. Введение.
2. Основы общей геологии.
3. Основы инженерной геологии.
4. Основы гидрогеологии.
5. Инженерно-геологические процессы.
6. Инженерно-геологические изыскания для строительства.