

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
23.05.06 — Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей, профиль "Строительство дорог промышленного транспорта"

Аннотация рабочей программы

дисциплины «Инженерная геология»

Общая трудоемкость дисциплины составляет **4** зач. единиц, **144** часов, форма промежуточной аттестации – **экзамен**.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные (*36 часов*), лабораторные (*18 часов*) занятия, самостоятельная работа обучающегося составляет *90 часов*.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

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