

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**  
**20.03.02 Природообустройство и водопользование**

**Аннотация рабочей программы**

**дисциплины «Инженерная геодезия»**

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

Программой дисциплины предусмотрены лекционные (*34 часов*), практические (*34 часов*) занятия, самостоятельная работа обучающегося составляет *76 часов*.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

1. Общие сведения по геодезии.
2. Геодезические измерения.
3. Линейные измерения.
4. Нивелирование.
5. Понятие о геодезических съемках.
6. Геодезические работы при инженерных изысканиях.