## ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

21.05.01 - Прикладная геодезия

## Аннотация рабочей программы

## дисциплины «Компьютерные технологии»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зач. единиц, 72 часа, форма промежуточной аттестации - зачет.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные (16 часов), лабораторные занятия (16 часов), самостоятельная работа обучающегося составляет 40 часов.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

- 1. Общие сведения о проектировании информационных систем и баз данных. Основные термины и определения.
- 2. Этапы проектирования реляционных баз данных. Работа с СУБД Microsoft Access.
- 3. Назначение и виды запросов Microsoft Access.
- 4. Работа с формами в Microsoft Access.
- 5. Разработка отчета в Microsoft Access.
- 6. Специальные приемы работы с СУБД MS Access.