

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

21.05.01 Прикладная геодезия
специализация – Геодезическое обеспечение строительного надзора и
экспертиз

Аннотация рабочей программы дисциплины «Компьютерные технологии»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 часа, форма промежуточной аттестации - зачет.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды занятий: 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.