

Аннотация
к программе дисциплины «Математика»
по специальности:
«Государственное и муниципальное управление»

Дисциплина **математика** является частью естественно-научного цикла дисциплин подготовки студентов по направлению подготовки «Государственное и муниципальное управление». Дисциплина реализуется на факультете экономики и управления территориями Московского государственного университета геодезии и картографии кафедрой высшей математики.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с математическим анализом, линейной алгеброй, аналитической геометрией.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, семинары, коллоквиумы, самостоятельная работа студента, консультации.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме письменных домашних заданий; рубежный контроль в форме контрольных работ и промежуточный контроль в форме экзамена.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 7 зачетных единиц, 252 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекционные 37 часов, практические 55 часов, и 88 часов самостоятельной работы студента.