

Аннотация к рабочей программе дисциплины по направлению подготовки
38.03.04 Государственное и муниципальное управление
Профиль «Управление в МЧС»
Б1.В.03 «КОНЦЕПЦИИ СОВРЕМЕННОГО ЕСТЕСТВОЗНАНИЯ»

Цели освоения дисциплины	Формирование фундаментальных научных знаний в области современного естествознания: наиболее значимые понятия, теории, гипотезы и образы физической картины мира, что позволит обучающимся ознакомиться с общим состоянием современной науки, закономерностями и тенденциями её развития, строением и механизмами функционирования.
Место дисциплины в учебном плане	Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока дисциплин Б1 (Б1.В.03) учебного плана и является составной частью профессиональной подготовки по направлению подготовки 38.03.04 Государственное и муниципальное управление.
Формируемые компетенции	УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач. УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов.
Содержание дисциплины	Тема 1. Естествознание в системе науки и культуры Тема 2. Современный этап развития естествознания Тема 3. Современное естествознание о неживой и живой природе Тема 4. Современное естествознание о человеке
Общая трудоемкость дисциплины	Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 часа
Формы промежуточной аттестации	Дифференцированный зачет