**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**ИНФОРМАЦИОННАЯ СРЕДА В СИСТЕМЕ ГМУ**

Направление подготовки **–** 38.03.05 «Бизнес-информатика»

Направленность (профиль) – Бизнес-информатика

Квалификация выпускника – бакалавр

**Цель дисциплины –** сформировать у студентов основы аналитического мышления путем изучения различных аспектов информационно-аналитической работы, объединяющей в себе не только методологию информационно-исследовательской работы, но и технолого-методологическое обеспечение разработки и создания инструментальных средств для ее ведения в ГМУ.

**Основные задачи дисциплины**:

* изучить основные понятия и определения информационных технологий и систем;
* изучить особенности реализации информационных процессов в системе ГМУ;
* ознакомиться с классификациями информационных систем в системе ГМУ;
* изучить информационно-аналитические технологии в системе ГМУ.

**В результате освоения дисциплины, учащийся должен:**

Знать:

* концепции социальных, этнических, конфессиональных и культурных различий и направления межкультурного диалога;
* знать особенности работы в системе государственного и муниципального управления;
* средства получения, хранения и обработки информации;
* понятие и виды сетевых технологий;
* современные информационно-коммуникационные технологии для разработки систем, объектов, процессов в государственном и муниципальном управлении.

Уметь:

* взаимодействовать с представителями иных социальных, этнических, конфессиональных и культурных групп;
* работать в коллективе по решению конкретных социально-экономических задач;
* содействовать конструктивному взаимодействию в процессе совместной деятельности по решению управленческих задач;
* использовать способы и методы преодоления конфликтных ситуаций
* уметь использовать нормативно-правовые акты в сфере государственного и муниципального управления;
* определять роль политики в жизни человека и общества, природу и сущность мировой политики, понимать сущность и взаимосвязь политических явлений, характер и направления развития политических процессов;
* получать, хранить и обрабатывать информацию;
* работать с информацией в глобальных компьютерных сетях;
* использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии.

Владеть:

* понятийным аппаратом;
* подходами и методами изучения процессов в системе ГМУ РФ;
* навыками толерантного поведения;
* навыками командной работы;
* навыками предупреждения и конструктивного разрешения конфликтных ситуаций в процессе совместной деятельности;
* навыками использования соответствующих программных продуктов при работе в глобальных компьютерных сетях;
* средствами получения, хранения и переработки информации;
* современными методиками применения информационно-коммуникационных технологий и инновационных подходов при разработке систем, объектов, процессов в государственном и муниципальном управлении.

**Содержание дисциплины (разделы, темы):**

1. Информационные технологии и системы.
2. Технологии реализации информационных процессов при решении аналитических задач с использованием электронных таблиц и баз данных.
3. Информационно- аналитические технологии.
4. Использование информационно-аналитических технологий в государственном и муниципальном управлении.