АННОТАЦИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Б1.О.27 Автоматизированные системы государственного и муниципального управления

Направление подготовки: 38.03.04 «Государственное и муниципальное управление»»
Профиль: «Муниципальное управление»
Квалификация выпускника - бакалавр

1. Цели освоения дисциплины: формирование у студентов системы компетенций в области информационных технологий для последующего применения полученных знаний и навыков при освоении общепрофессиональных и специальных дисциплин профиля подготовки и при выполнении различных видов работ в профессиональной сфере деятельности, включая научно-исследовательские, проектные и др.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Принципы построения курса:

Дисциплина «Автоматизированные системы государственного и муниципального управления» относится к дисциплинам обязательной части цикла (Б1).

Изучение данной дисциплины базируется на освоении студентами дисциплин:
- Математика
- Информатика

Освоение данной дисциплины необходимо для качественного овладения дисциплинами:
- Деловые коммуникации.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

3.1. Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения::

- способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач (УК-1);
- осуществляет поиск информации для решения поставленной задачи по различным типам запросов (УК-1.3).

3.2. Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения:

- способен использовать в профессиональной деятельности информационно-коммуникационные технологии, государственные и муниципальные информационные системы; применять технологии электронного правительства и предоставления государственных (муниципальных) услуг (ОПК-5);
- применяет в профессиональной деятельности технологии электронного правительства и предоставления государственных (муниципальных) услуг (ОПК-5.3);
- способен осуществлять внутриорганизационные и межведомственные коммуникации, обеспечивать взаимодействие органов власти с гражданами, коммерческими организациями, институтами гражданского общества, средствами массовой информации (ОПК-7);
- способен применять информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности с видением их взаимосвязей и перспектив использования (ОПК-7.2);
- способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности (ОПК-8);
- имеет представление о структуре и принципах работы информационных технологий, применяемых для решения современных задач профессиональной деятельности (ОПК-8.1);
- способен выбирать информационные технологии для ведения профессиональной деятельности (ОПК-8.2);

- использует основные функциональные возможности современных программных средств поддержки профессиональной деятельности (ОПК-8.3).

3.3. Профессиональные компетенции выпускников, определяемые самостоятельно, и индикаторы их достижения:

не предусмотрены.

4. Краткое содержание дисциплины:

1. Основы информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий.
2. Базы данных; телекоммуникации; работа с информацией в локальных и глобальных сетях.
3. Основы защиты информации; основные требования информационной безопасности; защита информации в локальных компьютерных сетях, антивирусная защита.

5. Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зачетных единиц.

6. Разработчик:

к.т.н., доцент Т.В. Жидченко