

## **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **Б1.Б.3 Информационно-аналитические технологии государственного и муниципального управления**

**Авторы:** кандидат технических наук, доцент кафедры информатики и прикладной математики, Домрачев Сергей Ананьевич, кандидат технических наук, доцент кафедры информатики и прикладной математики, Кононенко Александр Васильевич.

**Код и наименование направления подготовки, профиля:** 38.04.04 Государственное и муниципальное управление, «Система государственного и муниципального управления».

**Квалификация (степень) выпускника:** Магистр

**Форма обучения:** очно-заочная, заочная

**Цель освоения дисциплины:**

сформировать этапы освоения компетенций УК ОС-1, УК ОС-2, УК ОС-4

**План курса:**

Тема 1. Информатизация государственного и муниципального управления. Тенденции развития и классификация информационно-аналитических технологий.

Тема 2. Аналитическая обработка данных средствами современных прикладных систем.

Тема 3. Технологии хранения и поиска информации. Использование баз данных.

Тема 4. Моделирование административных и социально-экономических процессов.

Тема 5. Технологии анализа данных и выбора управленческих решений.

Тема 6. Информационно-аналитические системы государственного и муниципального управления. Классификация и структурная организация.

**Формы текущего контроля и промежуточной аттестации:**

Форма текущего контроля успеваемости: опрос.

Форма промежуточной аттестации, отражающей формирование компетенции на уровне данной дисциплины: экзамен.

**Основная литература:**

1. Знаменский, Д.Ю. Информационно-аналитические системы и технологии в государственном и муниципальном управлении [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Д.Ю. Знаменский, А.С. Сибиряев. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : ИЦ Интермедия, 2014. — 180 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/55306>

2. Талапина Э.В. Государственное управление в информационном обществе (правовой аспект). М.: Юриспруденция. 2015. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/35746>.