Аннотация

Программа повышения квалификации

**«Машинное обучение»**

**Форма обучения:**очная

**Продолжительность: 20 часов**

**Категория обучающихся:**государственные гражданские и муниципальные служащие.

**Цель программы:**ознакомление слушателей с базовыми моделями и методами интеллектуального анализа данных, применяемыми в государственной и муниципальной службах, а также формирование понимания современной концепции управления данными как системы накопления, повышения и эффективного использования различных видов ресурсов организаций.

**Содержание программы:** Эволюция информационно-коммуникационных технологий и потенциал интеллектуального анализа данных. Концепция хранилищ данных и OLAP-систем. Big Data и Data Mining. Основные задачи и классификация методов анализа данных. Инструменты Data Mining. Работа со сложными системами.

**Выдаваемый документ:**удостоверение о повышении квалификации