## **АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе дисциплины «Информационные технологии в экономике»

Направление подготовки 09.03.03 Прикладная информатика Профиль «Прикладная информатика в экономике» Квалификация выпускника бакалавр Нормативный период обучения 4 года Форма обучения очная Год начала подготовки 2018

## Цель изучения дисциплины:

систематизация и расширение знаний в области информационных технологий управления (ИТУ), формирование информационной культуры и понимания студентами возможностей использования информационных технологий (ИТ) для решения прикладных задач в сфере государственного и муниципального управления современного информационного общества

## Задачи изучения дисциплины:

- формирование умений и навыков применения вычислительной техники, информационнокоммуникационных технологий при решении управленческих задач в целях информационного обеспечения государственного и муниципального управления;
- формирование умений и навыков для участия в создании и актуализации информационных баз данных для принятия управленческих решений; формирование практических навыков работы на персональном компьютере, использования технологий подготовки электронных документов, выполнения расчетов в электронных таблицах, презентации информации, использования методов и средств поиска и машинного перевода информации в Интернет;
- приобретение обучающимися прочных знаний и практических навыков в области, определяемой основной целью курса;
  - ознакомление с информационными технологиями;

## Перечень формируемых компетенций:

- УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
- ПК-1 Способен анализировать проблемные ситуации заинтересованных лиц и разрабатывать бизнес-требования к информационной системе.
- ПК-2 Способен ставить цели создания и разрабатывать концепции информационной системы.

Общая трудоемкость дисциплины: 3 зачетные единицы Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет