### АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

#### «ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ В УПРАВЛЕНИИ»

#### Цель и задачи дисциплины

**Целью** дисциплины «Информационное обеспечение в управлении» является систематизация и расширение знаний в области информационных систем и технологий, формирование информационной культуры и понимания студентами возможностей использования информационных систем и технологий для решения прикладных задач в области управления.

#### Задачи дисциплины:

- дать представление о современных информационных системах и технологиях в области управлении;
- сформировать умения и навыки необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и информационных систем;
- сформировать умения использовать информационные технологии для получения, обработки и передачи информации в области управления;
- сформировать практические навыки 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.

# Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения основной профессиональной образовательной программы

Код и наименование компетенции(ий) выпускника	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
ОПК-2	ИОПК 2.1	Знать: основы организации и
Способен	Использует современный	построения
осуществлять сбор,	инструментарий и	информационных систем.
обработку и анализ	интеллектуальные	Уметь: осуществлять сбор,
данных, необходимых	информационно-	обработку и анализ данных с
для решения	аналитические системы для	использованием
поставленных	решения поставленных	современного
управленческих задач,	управленческих задач.	инструментария и
с использованием	ИОПК 2.2	интеллектуальных
современного	Осуществляет сбор, обработку	информационно-
инструментария и	и анализ данных с	аналитических систем.
интеллектуальных	использованием современного	Владеть: навыками решения
информационно-	инструментария и	поставленных
аналитических систем	интеллектуальных	управленческих задач,
	информационно-	связанных с обработкой и
	аналитических систем.	анализом данных.

Код и наименование компетенции(ий) выпускника	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
ОПК-5	ИОПК 5.1	Знать: основы
Способен использовать	Ориентируется в современных	информационных
при решении	информационных технологиях	технологий и программных
профессиональных	и программных средствах.	средств, включая управление
задач современные	ИОПК 5.2	данными.
информационные	Использует для решения	Уметь: выбирать
технологии и	профессиональных задач	современные
программные средства,	соответствующие им	информационные технологии
включая управление	современные	и программные средства при
крупными массивами	информационные технологии	решении профессиональных
данных и их	и программные средства,	задач.
интеллектуальный	включая управление	Владеть: навыками
анализ.	крупными массивами данных	применения современных
	и их интеллектуальный анализ.	информационных
		технологий и программных
		средств в профессиональной
		деятельности.

## Содержание дисциплины

Наименование тем (разделов)		
Тема 1. Информационные системы. Основные понятия		
Тема 2. Структура и классификация информационных систем		
Тема 3. Анализ рынка программных средств по управлению данными		

Форма контроля – экзамен.