

## **АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе дисциплины

«Информационный менеджмент и технологии управления производством в инновационной сфере»

**Направление подготовки 27.03.05 ИННОВАТИКА**

**Профиль**

**Квалификация выпускника бакалавр**

**Нормативный период обучения 4 года**

**Форма обучения очная**

**Год начала подготовки 2017**

### **Цель изучения дисциплины:**

Курс «Информационный менеджмент и технологии управления производством в инновационной сфере» ориентирован на изучение базовых понятий и представлений современной теории информационных систем и инновационных технологий. Дисциплина формирует общую систему теоретических и концептуальных представлений об информационном менеджменте, а также развивает ряд практических навыков и умений, позволяющих студентам впоследствии принимать высокоэффективные управленческие решения, возникающие в бизнес-процессах, связанных с автоматизацией различных сфер деятельности предприятия

### **Задачи изучения дисциплины:**

раскрытие сущности и содержания основных понятий и категорий информационного менеджмента;

- ознакомление с методологическими основами информационного менеджмента;

- изучение истории развития информационного менеджмента как науки;

- развитие научного мышления по широкому кругу проблем информационного менеджмента;

формирование навыков самостоятельной и коллективной работы студентов по проблемам информационного менеджмента.

### **Перечень формируемых компетенций:**

ОПК-2 - способностью использовать инструментальные средства (пакеты прикладных программ) для решения прикладных инженерно-технических и технико-экономических задач, планирования и

проведения работ по проекту

ПК-3 - способностью использовать информационно-коммуникационные технологии, управлять информацией с использованием прикладных программ деловой сферы деятельности, использовать сетевые компьютерные технологии и базы данных в своей предметной области, пакеты прикладных программ для анализа, разработки и управления проектом

ПК-5 - способностью определять стоимостную оценку основных ресурсов и затрат по реализации проекта

ПК-13 - способностью использовать информационные технологии и инструментальные средства при разработке проектов

**Общая трудоемкость дисциплины: 5 з.е.**

**Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен**