

Аннотация дисциплины М.1.2.2 Дисциплина. Проектирование и внедрение интегрированных систем менеджмента

Дисциплина "Проектирование и внедрение интегрированных систем менеджмента" изучается обучающимися по основной профессиональной образовательной программе "Искусственный интеллект в менеджменте качества" направления подготовки "27.04.02 Управление качеством".

Дисциплина изучается в 3 семестре. Общая трудоемкость дисциплины составляет 72/5 часов/з.ед. Самостоятельная работа заключается в выполнении работ, указанных в разделе 4.

В ходе изучения дисциплины осуществляется текущий контроль в форме технологии рейтингового контроля в соответствии с технологической карты дисциплины, размещенной на электронном курсе, а также промежуточный контроль в форме курсовая работа, экзамен.

Целью изучения дисциплины является формирование следующих компетенций:

1. ПК-1 Способен планировать и осуществлять мероприятия по формированию, поддержанию в рабочем состоянии и развитию системы менеджмента (управления качеством) и ее отдельных элементов, используя соответствующие методы, модели, инструменты и управленческие практики
2. ПК-7 Способен проводить самостоятельные научные исследования в области менеджмента качества, вносить оригинальные предложения и обосновывать собственный вклад в развитие выбранного направления исследования

В ходе изучения дисциплины последовательно рассматриваются темы:

1. Международные стандарты на системы менеджмента
2. Основные подходы создания интегрированных систем
3. Планирование мероприятий по интеграции систем менеджмента
4. Разработка проектной документации интегрированных систем менеджмента
5. Анализ и улучшение интегрированных систем

Основными стратегическими образовательными технологиями являются: дискуссионные, исследовательские, практические занятия, процедуры самообучения.

В рамках указанных технологий применяются тактические образовательные технологии: выездные занятия, задания, игровое проектирование, информационные, классическая лекция, лекция с элементами мозгового штурма, мини-проекты.