

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Беспалов Владимир Александрович

Должность: Ректор МИЭТ

Дата подписания: 04.09.2023 10:41:12

Уникальный идентификатор:

ef5a4fe6ed0ffdf7f1a49d6ad1b49464dc1bf7354f736d76c8f6bca882b8d602

## **Аннотация рабочей программы дисциплины**

«Исследование систем управления»

Направление подготовки – 27.04.02 «Управление качеством»

Направленность (профиль) «Информационное обеспечение систем менеджмента

качества»

Уровень образования – магистр.

Форма обучения – очная.

### **1. Цели и задачи дисциплины**

Цель модуля - освоение навыков проводить исследование систем управления.

Задачи дисциплины на основе знания исследовательских подходов, методов и технологии исследования систем управления сформировать - способность проведения исследования систем управления.

### **2. Место дисциплины в структуре ОП**

Модуль относится к обязательной части и направлен на формирование компетенции ОПК-3 «Способен самостоятельно решать задачи управления качеством на базе последних достижений науки и техники» в части ОПК-3.ИСУ «Способен самостоятельно проводить исследование систем управления».

Для освоения модуля необходима сформированность знаний и умений в результате освоения программы бакалавриата, готовность к применению навыков измерения и обработки данных.

В результате освоения модуля студент должен приобрести:

Знания: исследовательских подходов, методов и технологии исследования систем управления;

Умения: проводить исследование систем управления;

Опыт: проведения исследования систем управления.

### **3. Краткое содержание дисциплины**

Модуль включает следующие разделы: «Методологические основы исследования систем управления», «Методы исследования систем управления», «Технология исследования систем управления», «Управление исследовательскими процессами».

### **Разработчик:**

Профессор СПИНТех, к.воен.н., профессор А.А. Попов