

## **АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе дисциплины  
«Система менеджмента качества в строительстве»

**Направление подготовки** 08.04.01 Строительство

**Профиль** Эффективные строительные конструкции и изделия

**Квалификация выпускника** магистр

**Нормативный период обучения** 2 года

**Форма обучения** очная

**Год начала подготовки** 2018

### **Цель изучения дисциплины:**

Приобретение и совершенствование магистрантами теоретических и практических представлений о новых моделях управления компанией, роли качества в обеспечении конкурентоспособности современного предприятия или организации, о менеджменте качества в условиях рыночной экономики, перспективах его развития, включая требования к организации работы со-временной фирмы, вытекающие из международных и национальных стандартов.

### **Задачи изучения дисциплины:**

Цель дисциплины достигается решением следующих задач: - усвоение современной философии качества как модели повышения эффективности менеджмента – тотального менеджмента качества, способов ее приложения к организации и управлению работой современного предприятия (организации) раскрыть сущность современной философии качества; - раскрыть взаимосвязь менеджмента качества и общего менеджмента; - показать, как претворяется в жизнь эта философия в деятельности передовых российских и зарубежных предприятий; - изучить полученные теоретические знания на примере существующей организации.

### **Перечень формируемых компетенций:**

ПК-1 - Способен осуществлять проведение работ по обработке и анализу научно-технической информации и результатов исследований

ПК-2 - Способен осуществлять планирование инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности

ПК-3 - Способен вести разработку эскизных, технических и рабочих проектов сложных объектов, в том числе с использованием систем автоматизированного проектирования

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

**Форма итогового контроля по дисциплине:** Экзамен