

## Аннотация дисциплины

|   |  |
|---|--|
| Наименование дисциплины                     | Управление качеством в технических системах  |
| Формируемые компетенции (части компетенций) | ОПК-4  |
| Задачи дисциплины                           | Формирование у студентов целостного системного представления об управлении качеством как современной концепции управления, а также умений и навыков в области управления качеством продукции, услуг, работ, деятельности отечественных предприятий и организаций.              |
| Основные разделы / темы дисциплины          | <b>Роль качества в современной экономике</b><br><b>Эволюция управления качеством</b><br><b>Функции управления качеством</b><br><b>Международные стандарты семейства ISO 9000</b><br><b>Разработка системы менеджмента качества (СМК)</b><br><b>Методы обеспечения качества</b> |
| Форма промежуточной аттестации              | Экзамен  |

## Очная форма обучения

|                               |   |                           |             |             |        |        |                             |
|-------------------------------|---|---------------------------|-------------|-------------|--------|--------|-----------------------------|
| Общая трудоемкость дисциплины | 3 зачетных единицы, 108 академических часов |                           |             |             |        |        |                             |
|                               | Семестр                                     | Аудиторная нагрузка, час. |             |             | СРС, ч | ИКР, ч | Промежуточная аттестация, ч |
|                               |   | Лекции                    | Пр. занятия | Лаб. работы |        |        |                             |
| 5                             | 16  | -                         | 32          | 24          | 1      | 35     |                             |