

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ «Управление качеством»

Направление подготовки: **09.06.01 Информатика и вычислительная техника**

Направленность подготовки: **Управление в социальных и экономических системах**

Квалификация выпускника: **Исследователь. Преподаватель-исследователь**

Форма обучения: **очная**

### **Планируемые результаты освоения дисциплины**

В результате освоения дисциплины обучающиеся должны обладать следующими компетенциями:

- готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках (УК-4);
- способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития (УК-6).

В процессе освоения дисциплины обучающийся формирует и должен демонстрировать следующие результаты образования:

знать: отечественную и зарубежную нормативно-правовую базу управления качеством; основы теории управления качеством; модели построения систем качества, направленных на экономию ресурсов и методы их оценки (УК-4,6);

уметь: применять основные положения теории управления качеством для разработки и внедрения эффективных систем менеджмента качества; проводить корректирующие и предупреждающие мероприятия, направленные на улучшение качества; консультировать сотрудников по организации действий, направленных на непрерывное улучшение качества (УК-4,6);

владеть: принципами проектного подхода и работы в команде; владеть современными методами проектирования систем менеджмента качества (УК-4,6).