

**Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**  
**Современные проблемы теории управления**  
(Набор 2017 года)

**основной профессиональной образовательной программы по направлению**  
**подготовки 27.04.04 Управление в технических системах**  
**программа Управление в технических системах автоматике**

**1. Цели изучения дисциплины:** сформировать у магистрантов комплекс знаний по теории и методологии социального управления и умения применять его в практической деятельности.

**2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:** Дисциплина Б.1 В/В.1 «Современные проблемы теории управления» относится к дисциплинам по выбору студента вариативной части Блока 1 Дисциплины (модули) учебного плана 27.04.04 Управление в технических системах.

**3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля):** ОК-4, ПК-17, 18, 19

**4. Требования к результатам освоения дисциплины**

В результате освоения дисциплины студент должен:

**Знать:**

- отдельные исторические прецеденты переоценки накопленного опыта в науке;
- психологические аспекты коллективов исполнителей;
- компоненты единого информационного пространства планирования и управления предприятием на всех этапах жизненного цикла;
- терминологию и понятия технико-экономического анализа проектных решений и инвестиционных проектов.

**Уметь:**

- Уметь предлагать новые области научных исследований и разработок, новые методологические подходы к решению задач в профессиональной сфере деятельности;
- применять на практике знания психологических аспектов коллективов исполнителей;
- самостоятельно использовать в своей практической деятельности основы планирования и управления предприятием на всех этапах жизненного цикла;
- использовать подходы технического и функционального анализа систем управления и передачи данных.

**Владеть:**

- Владеть навыками быстрой перестройки на решение другой поставленной задачи;
- навыками организации работы коллективов исполнителей;
- новыми знаниями и умениями планирования и управления предприятием на всех этапах жизненного цикла;
- навыками проведения технико-экономического анализа систем автоматизации и управления передачи данных.

**5. Общая трудоемкость дисциплины**

составляет 108 часа, из них аудиторные занятия-51 часов, самостоятельная работа 57 часов.

**6. Вид промежуточной аттестации:** зачет 2 семестр.

**7. Рабочую программу разработал**

**Х.Н. Музипов, доцент кафедры, к.т.н., доцент**

Заведующий кафедрой



**О.Н. Кузяков**