

## **АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе дисциплины  
«Философия науки и техники»

**Направление подготовки 27.04.06 ОРГАНИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ  
НАУКОЕМКИМИ ПРОИЗВОДСТВАМИ**

**Магистерская программа Менеджмент наукоемкого производства**

**Квалификация выпускника магистр**

**Нормативный период обучения 2 года**

**Форма обучения очная**

**Год начала подготовки 2017**

**Цель изучения дисциплины:** дать системное представление о развитии современной науки и техники, сформировать у студента ценностную ориентацию на творческую самореализацию и саморазвитие, основанную на философско-теоретическом и научном подходе.

### **Задачи изучения дисциплины:**

усвоение понятийного аппарата и основных социально-философских и этических проблем философии науки и философии техники;

формирование навыков философского анализа научно-технических и социотехнических проблем;

развитие творческого потенциала, умения целостно видеть и решать профессиональные, социальные и личностные проблемы;

выработка представлений о генезисе и этапах развития науки и техники в истории и культуре.

### **Перечень формируемых компетенций:**

ОК-1 - владением базовыми положениями математики для принятия организационно-экономических решений, способностью понимать и анализировать мировоззренческие, социально и личностно значимые, научно-технические и философские проблемы

ОК-8 - способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу

ОК-10 - готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала

ОПК-1 - способностью использовать результаты освоения фундаментальных и прикладных дисциплин программы магистратуры

**Общая трудоемкость дисциплины: 4 з.е.**

**Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет с оценкой**