

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич  
Должность: и.о. ректора  
Дата подписания: 15.04.2024 11:37:01  
Уникальный программный ключ:  
4e7c4ea90328ec8e650

**Аннотация рабочей программы дисциплины  
Основы теоретических исследований  
программы аспирантуры научной специальности 2.3.1 Системный анализ,  
управление и обработка информации, статистика**

**1. Цели изучения дисциплины**

Дисциплина «Основы теоретических исследований» предназначена для ознакомления аспирантов с основами научных и профессиональных знаний и навыков в области теоретических исследований.

**2. Место дисциплины в структуре программы аспирантуры**

Дисциплина «Основы теоретических исследований» относится к элективным дисциплинам по выбору 2 (ДВ.2) обязательной части учебного плана.

**3. Результаты освоения дисциплины:**

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

Знать: методологию теоретических научных исследований, классификацию методов теоретических исследований, основные понятия теоретических научных исследований, характеристики методов теоретических исследований, три стадии построения гипотезы, элементы структуры теории, предъявляемые к теории требования.

Уметь: применять методы проведения теоретических исследований, составлять план теоретического исследования, строить гипотезу исследований, строить теорию на результатах эмпирического исследования.

Владеть: методами теоретического исследования, современными информационными технологиями при проведении теоретических исследований.

**4. Общая трудоемкость дисциплины**

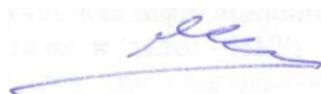
составляет 4 зачетных единицы, 144 часов.

**5. Форма промежуточной аттестации.**

Очная форма обучения: зачет - 3 семестр.

Программу разработал О.Н. Кузяков, профессор кафедры кибернетических систем, д.т.н., доцент

Заведующий кафедрой КС



О.Н. Кузяков