

## **Аннотация к программе дисциплины**

### **Основы научных исследований (Как надо работать над диссертацией)**

Направление подготовки: 03.06.01 Физика и астрономия

Профиль подготовки: 01.03.02 – Астрофизика и звездная астрономия

Квалификация выпускника: «Исследователь. Преподаватель-исследователь»

Форма обучения: очная

Язык обучения: русский

#### **1. КРАТКАЯ АННОТАЦИЯ**

Лекционно-семинарский спецкурс «Основы научных исследований» знакомит слушателей с системой организации обучения в аспирантуре и с принципами организации обучения.

На лекционных занятиях подробно анализируются виды и формы работы аспиранта и даются рекомендации по всем разделам научно-исследовательской деятельности от методов работы с научной литературой до требований к языку науки и оформлению диссертации.

На семинарских занятиях основное внимание уделяется отдельным разделам лекций, представляемым аспирантами в виде презентационных квалификационных работ и умениям аргументированно и четко выступать перед аудиторией.

Согласно современным требованиям, предъявляемым к диссертациям, освещаются вопросы использования сетевых электронных ресурсов и системы «Антиплагиат», а также основные моменты для подготовки к опубликованию своих научных результатов в научных журналах с высоким индексом цитирования.