

# **ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

21.05.01 – Прикладная геодезия

## **Аннотация рабочей программы**

### **дисциплины «Астрономия»**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единицы, 144 часа, форма промежуточной аттестации – экзамен.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные (16 часов), лабораторные (32 часа) занятия.

Самостоятельная работа обучающегося составляет 96 часов.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

Введение.

Астрометрия.

Небесная механика.

Астрофизика.

Космогония и космология.