

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

21.05.01 Прикладная геодезия
специализация – Геодезическое обеспечение строительного надзора и
экспертиз

Аннотация рабочей программы дисциплины «Астрономия»

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

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды занятий: лекционные (16 часов), лабораторные (32 часа) занятия, самостоятельная работа обучающегося составляет 96 часов.

Учебным планом предусмотрено выполнение 1 РГЗ с объемом самостоятельной работы студента – 18 часов.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

Введение.

Астрометрия.

Небесная механика.

Астрофизика.

Космогония и космология.