

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Курганский государственный университет»
(КГУ)

Кафедра «Физика»



УТВЕРЖДАЮ:

Первый проректор

Щербич С.Н. /

«30» августа 20 19 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

Астрономия

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата

03.03.02 – Физика

Направленность:
Фундаментальная физика

Формы обучения: очная

Курган 2019

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Астрономия»

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата

03.03.02 – Физика

Профиль: Фундаментальная физика

Трудоемкость дисциплины: 3 ЗЕ (108 академических часа)

Семестр: 2 (очная форма обучения),

Форма промежуточной аттестации: зачет

Содержание дисциплины

Основы сферической астрономии. Строение и эволюция Солнечной системы.
Звезды. Строение и эволюция звезд. Компактные звезды. Двойные системы.
Галактики. Эволюция галактик.