

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

Кафедра физики



ТВЕРЖДАЮ:  
Первый проректор  
С.Н. Щербич /  
*кадр* 2019 г.

Рабочая программа учебной дисциплины  
**Компьютерные методы в физике**

образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата **03.03.02 – Физика**  
Направленность:  
Фундаментальная физика

Формы обучения: очная

Курган 2019

Аннотация к рабочей программе дисциплины  
**«Компьютерные методы в физике»**

образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата **03.03.02 – Физика**  
Направленность:  
Фундаментальная физика

Трудоемкость дисциплины: 9 ЗЕ (324 академических часа)  
Семестр: 6,7 (очная форма обучения),  
Форма промежуточной аттестации: зачет

Содержание дисциплины

Автоматизированные измерения. Микроконтроллеры.  
Программирование микроконтроллеров. Оффисное программирование.  
Разработка интернет-ресурсов.