

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

Кафедра «Физика»



УТВЕРЖДАЮ:  
Первый проректор  
/ Т.Р. Змызгова /  
» августа 2022 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

**Физика**

образовательной программы высшего образования –  
программы специалитета

**04.05.01– Фундаментальная и прикладная химия**

Направленность:  
**Аналитическая химия**

Формы обучения: очная

Курган 2022

Аннотация к рабочей программе дисциплины  
**«Физика»**

образовательной программы высшего образования –  
программы специалитета

**04.05.01– Фундаментальная и прикладная химия**

Направленность:  
**Аналитическая химия**

Трудоемкость дисциплины: 18 ЗЕ (648 академических часа)

Семестр: 2,3,4,5 (очная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: зачет, зачет, зачет, экзамен

Содержание дисциплины

Механика. Колебания и волны. Молекулярная физика и термодинамика. Электродинамика. Оптика. Физика атомного ядра.