

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

Кафедра «Методика обучения естественным наукам и математике»



УТВЕРЖДАЮ:  
Первый проректор  
Т.Р. Змызгова  
2021 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

**Практикум по решению физических задач**

образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата

**44.03.05 – Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)**  
Направленность: Физика и математика

Формы обучения: **очная**

Курган 2021

## ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Аннотация к рабочей программе дисциплины  
**«Практикум по решению физических задач»**

образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата

**44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями)**

Направленность: **Физика и математика**

Трудоемкость дисциплины: 2 ЗЕ (72 академических часов)

Семестр: 5 (очная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: зачет

### Содержание дисциплины

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