

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

Кафедра «Математика и физика»

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по образовательной и  
международной деятельности

\_\_\_\_\_/А.А. Кирсанкин/

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2025 г.

Рабочая программа учебной дисциплины  
**ФИЗИКА**

образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата

**09.03.03 Прикладная информатика**

Направленность: Интеллектуальные информационные системы и технологии

Формы обучения: очная

Курган 2025

Аннотация к рабочей программе дисциплины

**«Физика»**

образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата

**09.03.03 Прикладная информатика**

Направленность: Интеллектуальные информационные системы и технологии

Трудоемкость дисциплины: 6 ЗЕ (216 академических часа)

Семестр: 1,2 (очная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: зачет, экзамен

Содержание дисциплины

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