

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

Кафедра «Физика»



УТВЕРЖДАЮ:

Первый проректор

/ Змызгова Т.Р./

«31» августа 2022 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

ОБЩИЙ ФИЗИЧЕСКИЙ ПРАКТИКУМ

Образовательной программы высшего образования-
программы бакалавриата

03.03.02– Физика

Направленность:

Информационные технологии в физике

Формы обучения: очная

Курган 2022

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Общий физический практикум»

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата 03.03.02 «Физика»
Направленность «Информационные технологии в физике»

Форма (формы) обучения: очная

Трудоемкость дисциплины: 23 з.е. (828 академических часа)

Семестр: 1-5

Форма промежуточной аттестации: зачет (1-5 семестр)

Содержание дисциплины. Основные разделы

Вводный практикум. Основы механики. Основы молекулярной физики и термодинамики.
Основы электродинамики. Основы оптики и атомной физики.