

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Курганский государственный университет» (КГУ)

Кафедра  
«Математика и физика»



УТВЕРЖДАЮ:  
Первый проректор  
/ Т.Р. Змызгова/  
» *август* 2023 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

## **МАТЕМАТИКА**

образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата

**06.03.01 – Биология**

Направленность:

**Управление биологическими системами**

Формы обучения: очная, очно-заочная

Курган 2023

Аннотация к рабочей программе дисциплины

**«Математика»**

образовательной программы высшего образования –

программы бакалавриата

**06.03.01 – Биология**

**направленность Управление биологическими системами**

Трудоемкость дисциплины: 4 ЗЕ (144 академических часов)

Семестр: 1

Форма обучения: очная, очно-заочная

Форма промежуточной аттестации: экзамен.

Содержание дисциплины

Элементы теории множеств, линейной алгебры и аналитической геометрии, математического анализа, теории вероятностей, математической статистики.