


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

Кафедра «Фундаментальной математики»

УТВЕРЖДАЮ:
Первый проректор
С.Н. Щербич /
«04» сентября 2019 г.



Рабочая программа учебной дисциплины

Математическая статистика

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата
01.03.01 – Математика

**Направленность: Математическое и программное обеспечение
вычислительных систем и компьютерных сетей**

Формы обучения: очная.

Курган 2019

Аннотация к рабочей программе дисциплины
Математическая статистика
образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата

01.03.01 – Математика

**Направленность: Математическое и программное обеспечение
вычислительных систем и компьютерных сетей**

Формы обучения: очная

Трудоемкость дисциплины: 4 ЗЕ (144 академических часа)

Семестр: 6 (очная форма обучения).

Форма промежуточной аттестации: зачет

Содержание дисциплины

Выборочный метод; статистическая оценка параметров распределения; методы расчета сводных характеристик выборки; элементы теории корреляции; статистическая проверка статистических гипотез; однофакторный дисперсионный анализ.