

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

Кафедра «Менеджмент и маркетинг»



УТВЕРЖДАЮ:
Первый проректор
/Г.Р. Змызгова/
август 2022 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

**Моделирование
территориальных систем**

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата
38.03.04 «Государственное и муниципальное управление»
Направление «Организация работы органов государственного
муниципального управления»

Форма (формы) обучения: очная, очно-заочная

Курган 2022

Аннотация
к рабочей программе дисциплины
«Моделирование территориальных систем»
образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата 38.03.04 «Государственное и муниципальное
управление»

Направленность: « Организация работы органов государственного и
муниципального управления»

Форма (формы) обучения: очная, очно-заочная, заочная

Трудоемкость дисциплины: 4 з.е. (144 академических часа)

Семестр: 5 – очная форма обучения

Семестр: 6 – очно-заочная форма обучения

Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой

Содержание дисциплины. Основные разделы:

*Теоретические основы моделирования территориальных систем.
Моделирование взаимосвязей в территориальных системах с использованием
эконометрической модели парной регрессии. Моделирование взаимосвязей в
территориальных системах с использованием эконометрической модели
множественной регрессии. Моделирование динамики развития социально-
экономических процессов с использованием модели временных рядов.
Имитационное моделирование процессов функционирования и развития
территориальных систем социально-экономических процессов.*

Трудоемкость дисциплины: 4 з.е. (144 академических часа)

Семестр: 5 – очная форма обучения

Семестр: 6 – очно-заочная форма обучения

Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой

Содержание дисциплины. Основные разделы:

*Теоретические основы моделирования территориальных систем.
Моделирование взаимосвязей в территориальных системах с использованием
эконометрической модели парной регрессии. Моделирование взаимосвязей в
территориальных системах с использованием эконометрической модели
множественной регрессии. Моделирование динамики развития социально-
экономических процессов с использованием модели временных рядов.
Имитационное моделирование процессов функционирования и развития
территориальных систем социально-экономических процессов.*