



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОЛГОГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ 39.03.02 «СОЦИАЛЬНАЯ РАБОТА»,
ПРОФИЛЬ МЕДИКО-СОЦИАЛЬНАЯ РАБОТА С НАСЕЛЕНИЕМ, ПРИКЛАДНОЙ
БАКАЛАВРИАТ

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ
КОМПЛЕКС
ДИСЦИПЛИНЫ

«МАТЕМАТИЧЕСКИЕ
МЕТОДЫ ОБРАБОТКИ
ДАННЫХ В СОЦИАЛЬНЫХ
НАУКАХ»

**Тематический план самостоятельной работы студента
по дисциплине «Математические методы обработки данных в социальных
науках» для обучающихся по направлению подготовки «Социальная работа»,
профиль Медико-социальная работа с населением, прикладной бакалавриат
на 2019-2020 учебный год**

№ п/п	Тема самостоятельной работы	Часы (академ.)
1.	Группировка количественных переменных	4
2.	Объяснение дисперсии количественной переменной	4
3.	Установление последовательных соотношений между тремя и более количественными переменными	4
4.	Вероятность реализации бинарной переменной	6
5.	Проверка различий между групповыми средними	6
6.	Различение групп	6
7.	Анализ таблиц частот с тремя или более качественными переменными	6
8.	Текущий контроль знаний студентов. Тест по итогам образовательного модуля «Математическая обработка данных в социальных науках».	6
ИТОГО: 42 академических часа		

Обсуждено на заседании кафедры медико-социальных технологий с курсом педагогики и образовательных технологий ДПО

Заведующий кафедрой

В.М. Чижова