

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

Кафедра «Программное обеспечение автоматизированных систем»



УТВЕРЖДАЮ:  
Первый проректор  
С.Н. Щербич/  
20 августа 2019 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

## **ПРОЕКТНЫЙ ПРАКТИКУМ**

образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата

**09.03.03 Прикладная информатика**

Направленность:

**Интеллектуальные информационные системы и технологии**

Форма обучения: очная, заочная

Курган 2019

Аннотация к рабочей программе дисциплины

**«Проектный практикум»**

образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата

**09.03.03 – Прикладная информатика**

Направленность:

**Интеллектуальные информационные системы и технологии**

Трудоемкость дисциплины: 4 ЗЕ (144 академических часа)

Семестр: 7, 8 (очная), 8, 9 (заочная)

Форма промежуточной аттестации: зачёт

Содержание дисциплины

Технология визуального проектирования и событийного программирования. Интегрированная среда программирования Microsoft Visual Studio 2019 Community. Компоненты. Линейный процесс, процесс ветвления, циклический процесс. Работа с базой данных. Информационно-аналитическая система. Методы прогнозирования: скользящая средняя, экспоненциальное сглаживание, метод наименьших квадратов.

Система администрирования сайта. Система представления. Система администрирования. Универсальный каталог продукции. Система голосования. Гостевая книга. Фотогалерея. Система анализа посещаемости сайта.