

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

Кафедра «Программное обеспечение автоматизированных систем»



УТВЕРЖДАЮ:

Первый проректор

Т.Р. Змызгова

«31» августа 2021 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

## **АРХИТЕКТУРА ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ**

образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата

**09.03.03 Прикладная информатика**

Направленность

**Интеллектуальные информационные системы и технологии**

Форма обучения: очная, заочная

Курган 2021

Аннотация  
рабочей программы учебной дисциплины

**АРХИТЕКТУРА ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ**  
образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата

**09.03.03 Прикладная информатика**

направленность

*Интеллектуальные информационные системы и технологии*

формы обучения – очная , заочная

Трудоемкость освоения дисциплины – 4 зач. ед. (144 акад. часов)

Семестры: 7-й (очная форма обучения), 8 (заочная форма обучения)

Промежуточная аттестация: экзамен

Содержание дисциплины

Раздел 1. Принципы дизайна и организации компонентов программных систем

Раздел 2. Паттерны проектирования программных систем

Раздел 3. Архитектурные паттерны проектирования