

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

УТВЕРЖДАЮ:
Проректор по образовательной и
международной деятельности
_____/А.А. Кирсанкин/
« ____ » _____ 2026 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА учебной дисциплины

СИСТЕМЫ РАСПРЕДЕЛЕННЫХ ВЫЧИСЛЕНИЙ

образовательной программы высшего образования – программы бакалавриата
09.03.03 Прикладная информатика
(направленность – *Интеллектуальные информационные системы и технологии*)
формы обучения – очная

Курган 2026

АННОТАЦИЯ

рабочей программы учебной дисциплины
СИСТЕМЫ РАСПРЕДЕЛЕННЫХ ВЫЧИСЛЕНИЙ
образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата:

09.03.03 – Прикладная информатика

Направленность:

Интеллектуальные информационные системы и технологии

Форма обучения: **очная**

Трудоемкость – 4 зач. ед. (144 акад. часа)

Семестры: 8-й (очная форма обучения)

Промежуточная аттестация: экзамен

Содержание дисциплины

Дисциплина «Системы распределенных вычислений» включена в состав элективного модуля «Технологии разработки и администрирование высокопроизводительных вычислительных систем» вариативной части ООП (09.03.03).

Для освоения дисциплин необходимы компетенции, сформированные дисциплинами «Основы программирования», «Объектно-ориентированное программирование», «Операционные системы», «Базы данных».

Формируемые компетенции необходимы для освоения дисциплин «Архитектура информационных систем» и «Технологии проектирования информационных систем».