

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 2022 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

## **АДМИНИСТРИРОВАНИЕ ПРОГРАММНЫХ СИСТЕМ**

образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата

### **09.03.03 Прикладная информатика**

Направленность

**Интеллектуальные информационные системы и технологии**

Форма обучения: очная, заочная

### **09.03.04 Программная инженерия**

Направленность

**Программное обеспечение автоматизированных систем**

Форма обучения: очная, заочная

## АННОТАЦИЯ

рабочей программы учебной дисциплины  
**АДМИНИСТРИРОВАНИЕ ПРОГРАММНЫХ СИСТЕМ**  
образовательных программ высшего образования –  
программ бакалавриата:

### **09.03.03 – Прикладная информатика**

Направленность:

**Интеллектуальные информационные системы и технологии**

Формы обучения: очная и заочная

Трудоемкость – 3 зач. ед. (108 акад. часов)

Семестр: 6-й

Промежуточная аттестация: Зачет

### **09.03.04 – Программная инженерия**

Направленность:

**Программное обеспечение автоматизированных систем**

Формы обучения: очная и заочная

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

Семестр: 6-й

Промежуточная аттестация: Экзамен

### Содержание дисциплины

«Администрирование программных систем» – дисциплина вариативной части учебных планов образовательных программ, включена в состав соответствующих элективных модулей: модуль «Технологии разработки и сопровождения информационно-коммуникационных систем» для направления подготовки 09.03.03 и модуль «Программное и аппаратное обеспечение информационно-коммуникационных систем» для 09.03.04.

Основная цель изучения дисциплины – ознакомление с типовыми трудовыми функциями специалистов по сопровождению программных систем, определенными соответствующими профессиональными стандартами, и освоение технологий администрирования информационных систем.

Задачами дисциплины является практическое освоение технологий и инструментальных средств администрирования программных систем в процессе их эксплуатации.

Для освоения дисциплины необходимы компетенции, формируемые дисциплинами «Операционные системы», «Базы данных», «Основы информационной безопасности».

Компетенции, формируемые дисциплиной «Администрирование программных систем», необходимы для освоения следующих дисциплин: 09.03.03 – «Архитектура информационных систем», «Технологии проектирования информационных систем»; 09.03.04 – «Архитектура программных систем», «Технологии проектирования программных систем».