

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

УТВЕРЖДАЮ:  
Врио ректора  
/Н.В. Дубив /  
2019 г.



Рабочая программа 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

### **09.03.04 Программная инженерия**

(направленность – *Программное обеспечение автоматизированных систем*)  
формы обучения – очная и 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».