

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

Кафедра «Безопасность информационных и автоматизированных систем»

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

Рабочая программа учебной дисциплины

ТЕСТИРОВАНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

образовательной программы высшего образования –
программы специалитета
10.05.03 Информационная безопасность автоматизированных систем

Специализация №5
Безопасность открытых информационных систем

форма обучения – очная

Курган 2026

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Тестирование программного обеспечения»

образовательной программы высшего образования –
программы специалитета

10.05.03 – Информационная безопасность автоматизированных систем
Специализация №5

Безопасность открытых информационных систем

Трудоемкость дисциплины: 2 з.е. (72 академических часа)

Семестр: 5 (очная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: зачет.

Содержание дисциплины

Конструирование ПО. Совместное программирование. Отладка программного кода. Рефакторинг ПО. Интеграция ПО. Разработка через тестирование.