

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

Кафедра «Безопасность информационных и автоматизированных систем»

УТВЕРЖДАЮ:
Ректор КГУ
/ Н.В. Дубив/
« 31 » августа 2020 г.



Рабочая программа учебной дисциплины

**ТЕХНОЛОГИЯ ПОСТРОЕНИЯ ЗАЩИЩЕННЫХ
РАСПРЕДЕЛЕННЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ**

образовательной программы высшего образования –
программы специалитета

10.05.03 Информационная безопасность автоматизированных систем
Направленность: Специализация № 7 «Обеспечение информационной
безопасности распределенных информационных систем»

Форма обучения: очная

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Технология построения защищенных распределенных приложений»

образовательной программы высшего образования –
программы специалитета

10.05.03 – Информационная безопасность автоматизированных систем

Направленность:

**Специализация № 7 «Обеспечение информационной безопасности
распределенных информационных систем»**

Трудоемкость дисциплины: 5 з.е. (180 академических часа)

Семестр: 9 (очная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: зачет

Содержание дисциплины. Основные разделы

Введение. Связь. Процессы. Именованное. Синхронизация. Непротиворечивость и репликация. Отказоустойчивость.