

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:
Первый проректор
/Шербич С.Н. /
«30» сентября 2018 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

Объектно-ориентированное программирование

образовательной программы высшего образования –
программы специалитета

**10.05.03 – Информационная безопасность автоматизированных
производств**

Специализация:

**Обеспечение информационной безопасности распределенных
информационных систем**

Формы обучения: очная, заочная

Курган 2019

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Объектно-ориентированное программирование»

образовательной программы высшего образования –
программы специалитета

10.05.03 – Информационная безопасность автоматизированных систем

Специализация:

Обеспечение информационной безопасности распределенных
информационных систем

Трудоемкость дисциплины: 4 з.е. (144 академических часа)

Семестр: 6 (очная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: зачет

Содержание дисциплины. Основные разделы

Отличительные особенности языка программирования C++. Основные конструкции C++. Классы и их компоненты. Дружественные функции и классы. Перегрузка стандартных операций. Наследование. Шаблоны.