

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

Кафедра «Автомобили»



УТВЕРЖДАЮ:  
Первый проректор  
С.Н. Щербич /  
«06» сентября 2019 г

Рабочая программа учебной дисциплины

**СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО  
ПРОЕКТИРОВАНИЯ АВТОМОБИЛЕЙ И  
ТРАКТОРОВ**

образовательной программы высшего образования –  
программы специалитета

**23.05.01 – Наземные транспортно-технологические средства**

Специализация №1  
**Автомобили и тракторы**

Формы обучения: очная, заочная

Курган 2019

Аннотация к рабочей программе дисциплины

**«СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
АВТОМОБИЛЕЙ И ТРАКТОРОВ»**

образовательной программы высшего образования –  
программы специалитета

**23.05.01 – Наземные транспортно-технологические средства**

Специализация №1  
**Автомобили и тракторы**

Трудоемкость дисциплины: 7 ЗЕ (252 академических часов) для ОФО.  
Трудоемкость дисциплины: 7 ЗЕ (252 академических часов) для ЗФО.  
Семестр: 8, 9 (очная форма обучения), 10, 11 (заочная форма обучения)  
Форма промежуточной аттестации: очная форма обучения Экзамен, Зачет, за-  
очная форма обучения Экзамен, Зачет.

Содержание дисциплины

Введение. Состав и структура САПР. Математическое обеспечение САПР. Программное и информационное обеспечение САПР. Лингвистическое обеспечение САПР. Техническое обеспечение САПР. Графические системы САПР. Современные системы автоматизированного проектирования автомобилей.