

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



УТВЕРЖДАЮ:
Первый проректор
/ Щербич С.Н. /

« 06 » сентября 2019 г.

Рабочая программа учебной дисциплины
ПРОЕКТИРОВАНИЕ 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
«ПРОЕКТИРОВАНИЕ АВТОМОБИЛЕЙ И ТРАКТОРОВ»

образовательной программы высшего образования –
программы специалитета

23.05.01 – Наземные транспортно-технологические средства

Специализация №1
Автомобили и тракторы

Трудоемкость дисциплины: 21 ЗЕ (756 академических часов)
Семестры 7, 8, 9 (очная форма обучения). Семестры 9, 10, 11 (заочная форма
обучения)

Формы промежуточной аттестации: зачет, экзамен, зачет.

Содержание дисциплины

Введение. Нагрузочные и расчетные режимы агрегатов автомобиля и трактора. Рабочие процессы в агрегатах и системах автомобиля и трактора. Конструирование и расчет агрегатов автомобиля и трактора. Стадии проектирования автомобиля. Компоновочные схемы грузовых, легковых автомобилей и автобусов.