

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

УТВЕРЖДАЮ:
Первый проректор
_____ / Т.Р. Змызгова /
« ____ » _____ 2025 г.

Рабочая программа учебной дисциплины
ПРОЕКТИРОВАНИЕ АВТОМОБИЛЕЙ И ТРАКТОРОВ

образовательной программы высшего образования –
программы специалитета

**23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства
специализация "Автомобили и тракторы"**

Формы обучения: очная, заочная

Курган 2025

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«ПРОЕКТИРОВАНИЕ АВТОМОБИЛЕЙ И ТРАКТОРОВ»

образовательной программы высшего образования –
программы специалитета

23.05.01 – Наземные транспортно-технологические средства

Направленность
Автомобили и тракторы

Трудоемкость дисциплины: 14 ЗЕ (504 академических часов)

Семестры 7, 8, 9 (очная форма обучения). Семестры 9, 10, 11 (заочная форма обучения)

Формы промежуточной аттестации: экзамен, зачет, зачет (очная форма обучения), зачет, экзамен, зачет (заочная форма обучения).

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. Компонентные схемы грузовых, легковых автомобилей и автобусов.

ЛИСТ
регистрации изменений (дополнений) в рабочую программу
учебной дисциплины
«Испытания автомобилей и тракторов»

Изменения / дополнения в рабочую программу
на 20__ / 20__ учебный год: