

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

Кафедра «Гусеничные машины и прикладная механика»



УТВЕРЖДАЮ:

Ректор

Н.В. Дубив/

«02» сентября 2020 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

## КОНСТРУКЦИЯ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

образовательной программы высшего образования –  
программы специалитета  
23.05.02 – Транспортные средства специального назначения

Специализация № 1  
Военные гусеничные и колесные машины

Формы обучения: очная

Аннотация к рабочей программе дисциплины  
«Конструкция транспортных средств специального назначения»

образовательной программы высшего образования –  
программы специалитета  
23.05.02 – Транспортные средства специального назначения

Специализация № 1  
Военные гусеничные и колесные машины

Трудоемкость дисциплины: 7 ЗЕ (252 академических часов)

Семестр: 5,6 (очная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации:

5 семестр – экзамен;

6 семестр – зачет.

Содержание дисциплины

Общая компоновка: требования, типовые схемы, влияние компоновки на эффективность; живучесть; стойкость корпуса против воздействия внешних ударных нагрузок; защита экипажа от различных средств поражения; силовые установки; силовые передачи; приводы управления; электрооборудование; движитель; система поддрессирования; корпуса и несущие системы; специальная аппаратура и приспособления; водоходные движители.