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:
Проректор
по образовательной
и международной деятельности
_____ / А.А. Кирсанкин /
«____»_____ 2026 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

КОНСТРУКЦИЯ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

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

Специализация – Военные гусеничные и колесные машины

Формы обучения: очная

Курган 2026

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

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

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

Специализация – Военные гусеничные и колесные машины

Трудоемкость дисциплины: 7 ЗЕ (252 академических часа)
Семестр: 5, 6 (очная форма обучения)
Форма промежуточной аттестации: экзамен, 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 подрессоривания; корпуса и несущие системы; специальная аппаратура и приспособления; водоходные движители.