

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

ТЕОРИЯ 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

Курган 2020

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Теория 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: 63Е (216 академических часа)

Семестр: 8,9 (очная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации:

зачет в 8 семестре,

экзамен в 9 семестре

Содержание дисциплины

Прямолинейное движение, взаимодействие движителя с грунтом, тяговые расчеты системы тягач-прицеп, устойчивость системы тягач-прицеп, криволинейное движение и его тяговый расчет, теория поддрессоривания корпуса, основы теории управляемости, вероятностные методы оценки тяговых возможностей тягач-прицеп.