

Тарасик В. П. Теория движения автомобиля : учебник / В. П. Тарасик. - СПб. : БХВ-Петербург, 2006. - 478с.

Гриф: Доп. УМО вузов РФ по образованию в области транспортных машин и транспортно-технологических комплексов в качестве учебника для студентов, обучающихся по специальности 190201 (150100) - Автомобиле- и тракторостроение

Учебник, наследуя положительные качества своих предшественников, содержит новые разработки и методические подходы к изучению физических свойств автомобиля. Расширена и обновлена информация о действующих стандартах, нормативах на показатели эксплуатационных свойств и методах их определения. Рассмотрен более широкий круг вопросов теории движения автомобиля и дано их математическое описание. Теоретические обоснования, выводы формул и построение математических моделей движения автомобиля приведены в более строгое соответствии с законами и методами классической механики.