

ЙОРДАН Н. ДИМИТРОВ, БОЙКО ИВ. ГИГОВ

АВТОМОБИЛНА ТЕХНИКА

РЪКОВОДСТВО ЗА ЛАБОРАТОРНИ УПРАЖНЕНИЯ

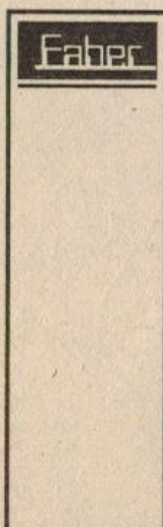
FABER
2000

© проф. д-р инж. Йордан Николов Димитров - автор, 1990

© гл. ас. д-р инж. Бойко Иванов Гигов - автор, 2000

© издателство "Фабер", 2000

ISBN 954-9541-73-8



Йордан Николов, Бойко Гигов

АВТОМОБИЛНА ТЕХНИКА

Ръководство за лабораторни упражнения



Формат 60/84/16

Печатни коли 4

Издателски коли 5,25



печат Faber – В. Търново (062) 41 972

e-mail: faber@polypress.bg

СЪДЪРЖАНИЕ

СТАТИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ЕЛАСТИЧНО КОЛЕЛО	5
ОПИТНО ОПРЕДЕЛЯНЕ НА КОЕФИЦИЕНТИТЕ НА СЪПРОТИВЛЕНИЕ ОТ ТЪРКАЛЯНЕ И СЦЕПЛЕНИЕ С ПЪТЯ НА КОЛЕСЕН ТРАКТОР	11
ОПИТНО ОПРЕДЕЛЯНЕ НА КОЕФИЦИЕНТИТЕ НА СЦЕПЛЕНИЕ И СЪПРОТИВЛЕНИЕ ОТ ТЪРКАЛЯНЕ НА ЛЕК АВТОМОБИЛ	20
ОПИТНО ОПРЕДЕЛЯНЕ НА КОЕФИЦИЕНТИТЕ НА СЪПРОТИВЛЕНИЕ ОТ ПРИДВИЖВАНЕ И СЦЕПЛЕНИЕ С ПЪТЯ НА ВЕРИЖЕН ДВИЖИТЕЛ	33
ОПИТНО ОПРЕДЕЛЯНЕ НА ВЪЗДУШНОТО СЪПРОТИВЛЕНИЕ ПРИ ДВИЖЕНИЕ НА ЛЕК АВТОМОБИЛ	38
СИЛОВ И МОЩНОСТЕН БАЛАНС НА МОТОКАР	47
ОПИТНО ПОСТРОЯВАНЕ НА ТЕГЛИТЕЛНАТА ХАРАКТЕРИСТИКА НА КОЛЕСЕН ТРАКТОР	56
ОПИТНО ОПРЕДЕЛЯНЕ НА ТЕГЛИТЕЛНО-СКОРОСТНИТЕ СВОЙСТВА НА ЛЕК АВТОМОБИЛ	63
ОПИТНО ОПРЕДЕЛЯНЕ НА ГОРИВНАТА ИКОНОМИЧНОСТ НА ЛЕК АВТОМОБИЛ	72
ПРИЛОЖЕНИЕ	82
ЛИТЕРАТУРА	83