

курс лекций механика



Загрузок: 2867

Скорость: 1.43 Мб/с

СКАЧАТЬ

Рейтинг: ★★★★★

Автор: Clopper

Безопасно! Вирусов нет



В

196

Нравится

100

Твитнуть

g+1

50

95



161 комментариев

В



Саша

Благодарочка за все!

1 минуту назад



Ангелина

Побольше бы таких сайтов.

1 минуту назад



Гриша

Первый раз тут, скорость загрузки радует, наличие файлов тоже!

1 минуту назад



Марина

Всем советую, качает быстро.

1 минуту назад



Леша

не поверил глазам, есть все. спасибо!

1 минуту назад



Оксана

Глупости говорят, что незаменимых не бывает, без этого сайта я бы пропала.

1 минуту назад

В курсе дается систематическое изложение физических основ классической нерелятивистской механики и рассматриваются элементы специальной теории относительности. Федеральное агентство по образованию Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования Сибирский федеральный университет Т. А. Валькова В.В. Вальков Н. В. Еркаев А.А. Шаронов ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА Курс лекций Утверждено Редакционно-издательским советом в качестве учебного пособия Под общей редакцией Т. А. Вальковой Красноярск 2007 УДК 531(07) В В Теоретическая механика. Несмотря на наличие большого количества хороших учебников по курсу теоретической механики студенты испытывают недостаток в учебной литературе по данному вопросу. Указанные курсы, отражая стремительное развитие науки и практики, от издания к изданию увеличивали свой объем, одновременно учебные планы насыщались специальными дисциплинами, а объем лекционного курса по теоретической механике сокращался, и его содержание становилось менее полным. МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ВОЛЖСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (филиал) ВОЛГОГРАДСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА КАФЕДРА МЕХАНИКИ КУРС ЛЕКЦИЙ ПО ПРИКЛАДНОЙ МЕХАНИКЕ Часть I (Теоретическая Механика) Волжский 2003 УДК 531.8 Составители: к.т.н., доцент В.Е. Костин, ст. преп. А.В. Саразов, доцент З.И. Полякова, ассистент К.В. Худяков Учебное пособие по прикладной механике состоит из трех частей и содержит основные сведения по теоретической механике... 1 Министерство Российской Федерации САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ ИМ. ПРОФ. М. А. БОНЧ-БРУЕВИЧА Конспект лекций по физике. Раздел «Механика». А.Д. Андреев, Л.М. Черных. Санкт-Петербург 2004 2 Классическая механика. Область применимости классической механики: объекты макромира, движущиеся со скоростями много меньшими скорости света. Механическое движение – простейшая форма движения, при котором происходит изменение положения тел относительно друг друга. ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ВЫСШЕМУ ОБРАЗОВАНИЮ ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ Черногоров Е.П. ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА. ДИНАМИКА ТОЧКИ Курс лекций ЧЕЛЯБИНСК 2010 ВВЕДЕНИЕ Динамикой называется раздел механики, в котором изучается движение различных материальных объектов в зависимости от действующих на них сил. Основоположителем динамики явился великий Галилей (1564 – 1642)... .. Истинная наука не питает сновидениями своих исследователей, но всегда от первых истинных и доступных познанию начал постепенно продвигается к цели при помощи истинных заключений, как это явствует из первых математических наук, называемых арифметикой и геометрией. Эти науки с высшей достоверностью трактуют о величинах прерывных и непрерывных. Здесь не будут возражать, что дважды три больше или меньше шести или что в треугольнике углы меньше двух прямых углов. Обзорный конспект лекций по теоретической механике для студентов очной и заочной форм обучения. Содержит основные формулы, понятия и положения теории. ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ОБРАЗОВАНИЮ Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования ½ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ¶ В.В.Гурин МЕХАНИКА Лекции Издательство Томского политехнического университета 2011 1 УДК 621.81 ББК Г95 Гурин В.В. Г95 Механика: лекции / В.В.Гурин.– Томск: Изд-во Томского политехнического университета, 2011. – 276 с., ил. Изложены теоретические основы анализа и синтеза механизмов, принципов их геометрического и прочностного расчетов.