

Литература по курсу “Механика”. Якута А. А.

Методические материалы:

1. http://genphys.phys.msu.su/rus/edu/l_autumn.php - страница курса

Основная литература:

2. Матвеев А.Н. Механика и теория относительности. – М.: Изд. дом «ОНИКС 21 век», 2003.
3. Хайкин С.Э. Физические основы механики. – СПб.: Лань, 2008.
4. Стрелков С.П. Механика. – СПб.: Лань, 2005.
5. Сивухин Д.В. Общий курс физики. Т.1. Механика. – СПб.: Лань, 2006.
6. Яковлев И.А. (ред.) Сборник задач по общему курсу физики. Механика. – СПб.: Лань, 2006.
7. Иродов И.Е. Задачи по общей физике. – СПб.: Лань, 2006.
8. Матвеев А.Н., Киселев Д.Ф. (ред.) Общий физический практикум. Механика. – М.: Изд-во МГУ, 1991.
9. Алешкевич В.А., Деденко Л.Г., Караваев В.А. Механика (Университетский курс общей физики). – М.: Физматлит, 2011.
10. Русаков В.С., Слепков А.И., Никанорова Е.А., Чистякова Н.И. Механика. Методика решения задач – М.: Физический факультет МГУ, 2017.

Дополнительная литература:

11. Фейнман Р. и др. Фейнмановские лекции по физике. Т. 1,2. – М.: Либроком, 2009.
12. Киттель Ч., Найт У., Рудерман М. Механика. – СПб.: Лань, 2005.
13. Поль Р.В. Механика, акустика и учение о теплоте. – М.: Наука, 1971.
14. Савельев И.В. Курс общей физики. Т. 1. – М.: Наука, 1986.