Рекомендуемые учебно-методические материалы

1. Иванов, К.М. Прикладная теория пластичности: [учеб. пособие]/ М.Иванов, Н.И. Нестеров, Д.В. Усманов, В.Н. Иванов, Н.А. Бунина. - СПб. : «Политехника», 2011. – 378 с.

2. Черняк В.Г., Суетин П.Е. Механика сплошных сред. Учебное пособие для вузов. — М.: Физматлит, 2006. — 352 с.: ил. — ISBN 5-9221-0714-

3. Домбровский Ю.М. Прочность металлов. Физические и инженерные аспекты М-во образования Рос. Федерации. Дон. гос. техн. ун-т Ростов н/Д [2001](http://xn--90ax2c.xn--p1ai/search/?f_publishyear=2001)- 79 с.

4. Горшков А.Г., Старовойтов Э.И., Тарлаковский Д.В. Теория упругости и пластичностиУчеб. для вузов. — М.: ФИЗМАТЛИТ, 2002. - 416 с. ISBN 5-9221-0229-Х.

5. Голенков, В.А. Теория обработки металлов давлением: [учебник] / В.А. Голенков [ и др.]; под ред. В.А. Голенкова, С.П. Яковлева. – М.: Машиностроение, 2009. – 441 с.

6. Сторожев М.В., Попов Е.А. Теория обработки металлов давлением. – М.: Машиностроение, 1977. -423с.

7. Гунн Г.Я. Теоретические основы обработки металлов давлением. – М.: Металлургия, 1980. – 456с.. – 223с.

9. Колмогоров В.Л. Механика обработки металлов давлением. Учебник для вузов. М.: Металлургия, 1982. 612 с.

10. Сопротивление пластической деформации металлов и сплавов. 2-е изд., перераб. и доп. Справочник. Полухин П. И., Гун Г. Я., Галкин А. - М.: Металлургия, 1983. - 352 с.

11. Тюрин В.А., Мохов А.И. Теория обработки металлов давлением: учебник для вузов / Под ред. проф. В.А. Тюрина. Волгоград: РПК «Политехник», 2000.

12. Гун Г.Я. Математическое моделирование процессов обработки металлов давлением: учебное пособие для вузов. М.: Металлургия, 1983.

13. Полухин П.И., Горелик С.С., Воронцов В.К. Физические основы пластической деформации: учебное пособие для вузов. М.: Металлургия, 1982.

14. Кучеряев Б.В. Механика сплошных сред: учебник для вузов. М.: Изд-во МИСиС, 2000.

15. Экспериментальные методы механики деформируемых твердых тел ехнологические задачи обработки давлением) / В.К. Воронцов, П.И. Полухин, В.А. Белевитин, В.В. Бринза. М.: Металлургия, 1990.