Литература по курсу “Механика сплошных сред. Часть 1. МЖГ”. Горбачев В. И.

Материалы к курсу МСС кафедры гидромеханики мехмата МГУ:

1. http://gidropraktikum.narod.ru/documents.htm#year-2

Литература:

2. Седов Л.И. Механика сплошной среды. Том 1. – М.: Наука, 1970. https://k204.ru/downloads/sedov01.pdf

3. Седов Л.И. Механика сплошной среды. Том 2. – М.: Наука, 1970. https://k204.ru/downloads/sedov02.pdf

4. Эглит М.Э. Лекции по основам механики сплошных сред. – М.: Книжный дом «ЛИБРОКОМ», 2010. http://gidropraktikum.narod.ru/documents.htm#year-2

5. Илюшин А.А. Механика сплошной среды. – М.: Изд-во МГУ, 1971. http://gidropraktikum.narod.ru/documents.htm#year-2

6. Лойцянский Л.Г. Механика жидкости и газа. – М.: Наука, 1987. http://gidropraktikum.narod.ru/documents.htm#year-2

7. Прагер М. Введение в механику сплошных сред. М.: ИЛ, 1963. http://gidropraktikum.narod.ru/documents.htm#year-2

8. Победря Б.Е., Георгиевский Д.В. Основы механики сплошной среды. – М.: Физматлит, 2006. https://pnu.edu.ru/media/filer_public/2013/04/10/5-3_pobedry_2006.pdf

Задачники:

9. Эглит М.Э. Механика сплошных сред в задачах. Том 1. Теория и задачи. – М.: Московский лицей, 1996. https://eqworld.ipmnet.ru/ru/library/mechanics/continuous.htm

10. Эглит М.Э. Механика сплошных сред в задачах. Том 2. Ответы и решения. – М.: Московский лицей, 1996. https://eqworld.ipmnet.ru/ru/library/mechanics/continuous.htm

Подборка книг по теме:

11. http://mechmath.ipmnet.ru/lib/?s=fluid