

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

1. Балабышко А.М. Методика расчета гидравлической стойки с устройством для повышения несущей способности. – М.: Горная книга, 2003. – 138 с.
2. Башта Т.М., Руднев С.С, Некрасов Б.Б. Гидравлика – Машиностроение, 1977 – 422 с.
3. Белянкина О.В. Оценка напряженного состояния стойки методом конечных элементов/Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2008. №10. – С. 218 – 223.
4. Белянкина О.В. Обоснование и выбор конструктивных элементов параметров заделки гидростойки механизированной крепи/Диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук. – Московский государственный горный университет, 2009 – 121 с.
5. Вентцель Е.С. Теория вероятности. – М.: Наука, 1969.- 576 с.
6. Галлагер Р. Метод конечных элементов. Основы: Пер. с англ. – М.: Мир, 1984. – 428 с, ил.
7. Гринчар Н.Г. Надежность гидроприводов путевых, строительных и грузоподъемных машин. Учебное пособие. - М.; МИИТ, 2001. - 112 с.
8. Комаров А.А. Надежность гидравлических систем.- М.: Машиностроение, 1969.- 236 с.
9. Лозовский В.Н. Надежность гидравлических агрегатов.- М.: Машиностроение, 1974.- 319 с.
10. Соломонов С.А., Попович М.В., Бугаенко В.М. Путевые машины. – М.: Желдориздат, 2000. – 756 с.
11. Марутов В.А, Павловский С.А. Гидроцилиндры. Конструкции и расчет. – Машиностроение, 1966 – 167 с.
12. Набатников Ю.Ф. Повышение точности изготовления силовых гидроцилиндров механизированных гидрокрепей путем совершенствования технологического процесса сборки/Диссертация на соискание ученой степени доктора технических наук. – Московский государственный горный университет, 2012 – 262 с.
13. <http://im7mortal.github.io/descart/> Веб интерфейс для снятия данных с графиков

14. <https://github.com/im7mortal/descart> Репозиторий с открытым исходным кодом пакета Descart
15. http://edu.dvgups.ru/METDOC/ITS/STRMEH/COPROMAT/METOD/UP_TEST/frame/8.htm Устойчивость сжатых стержней
16. <http://www.toehelp.ru/theory/sopromat/42.html> Лекция № 42. Устойчивость сжатых стержней. Формула Эйлера
17. http://fea.ru/v_lessons/category/ansys-mechanical ANSYS / Mechanical - Видео уроки по применению CAD/CAE
18. <https://www.youtube.com/watch?v=rPGofYqzTOU> Ansys Tutorials for Beginners: Ansys Static structural [Stretching a plate with Holes]
19. https://www.youtube.com/watch?v=O-tTqK_nktU STATIC STRUCTURAL analysis of a "BEAM ELEMENTS (Line-Body Model)" in ANSYS WORKBENCH // TUTORIAL-16
20. <https://www.youtube.com/watch?v=qrP6r4tDsyg> Виды и сечения для 3D модели в AutoCAD 2013
21. <https://www.youtube.com/watch?v=WJxa-m4hkEA> ANSYS 15 Tutorial - Frictional Contact & Bolt Pretension Hydraulic cylinder
22. https://en.wikipedia.org/wiki/Hydraulic_cylinder Hydraulic cylinder