

#### 14. Xorijiy manbalar.

1. V.I.Feodosyev «Soprativleniye materialov» M.1979 g.
2. A.V. Darkov, G.S.Shapiro.Soprativleniye materialov. M..1975.
3. A.M.Afanasyev, V.A.Marin. Laboratornyy praktikum po soprativleniyu materialov.M.»Gostexxizdat» 1975 g.
4. A.V.Aleksandrov i drugiye. Sbornik zadach po soprativleniyu materialov. M..1977.
5. Cmirnov A.F. Soprotivleniye materialov. – M.:Nauka, 1986.-396s.
6. Sargsyan A.Ye «Soprativleniye materialov, teoriya uprugosti i plastichnosti . Osnovy teorii s primerami raschetov . Izd. «Vysshaya shkola» 2000 g. str.286.

Darslik «Materiallar qarshiligi, elastiklik va plastiklik nazariyasi kursining asosini bayon etishga bag'ishlangan. Nazariy material hisob-kitob masalalarni aniq uslubida kuzatiladi, bu talabalarga fanni yuqori darajada mustaqil egallashga imkon beradi. Oliy o'quv yurtlarini texnik mtaxassisliklar bo'yicha o'qiyotgan talabalarga mo'ljallangan. Texnikumlar, kollejlari, injener konstruktor talabalarga ham foydali bo'lishi mumkin. Kitobda yetishish mumkin bo'lgan, ammo klassik «Materiallar qarshiligi, elastiklik va plastiklik nazariyasi kursining asosiy bo'limlari, aniq hisob g'kitob masalalarida kuzatiladigan yetarli qat'iy formada bayon etilgan,bu fanni mustaqil egallash jarayonini shubhasiz yengillashtiradi.

7. Pod red. Aleksandrov A.V «Soprativleniye materialov», Izd. M:Vyssh.shk.2003 g. s. 560.

Berilgan kitob, kursning amaldagi dasturiga mos ravishda yozilgan, kompozit va bir jinsli birlamchi konstruksiya elementlarini hisob-kitob masalalarini chuqur qaralishi bilan farh qiladi: mustahkamlikni klassik usulda baholash bilan birgalikda, yoriqli jismlarni buzilish mexanikasining asosiy tushunchalari beriladi. Darslik katta sonli nazorat savollar vamasalalarni o'z ichiga oladi. Kitobni tradisiya bo'lmagan asosda qurilishi,o'quv materialini oson o'zlashtirishga yo'naltirilgan.

8. Erdedi A.A., Erdedi N.A. Teoreticheskaya mexanika. Soprativleniye materialov. 9-ye izd., stereotip. – M.: Akademiya,2008.-320 s.

O'quv qo'llanma oliy matematikani qo'llash bilash “Nazariy mexanika” va “Materiallar qarshiligi”ni asosi bayon qilingan,hamda mexanizmlar mashinalar nazariyasining elementar ma'lumotlari berilgan. Aniq

yechilgan misollar keltirilgan. Mashina qurilish mutaxassisligi bo'yicha o'qiyotgan o'rta kasb-hunar o'quv yurti talabalari uchun.

9. <http://www.uzsci.net>

10. <http://www.ziyo.net>

11. <http://www.my.sopramat.ru>