

«O‘zbekiston temir yo‘llari» DATK
Toshkent temir yo‘l transporti muhandislari instituti

Ko‘prik va quvurlarni loyihalash va qurish

**SCAD DHMNI TEMIR YO‘L KO‘PRIKLARI ELEMENTLARINI
HISOBLASHDA QO‘LLASH**

5580200 – Bino va inshootlar qurilishi (temir yo‘l transporti),
5514900 – Kasbiy ta’lim (5 580 200 – Bino va inshootlar qurilishi
(temir yo‘l transporti)) yo‘nalishlari 4-kurs bakalavriat talabalari uchun
«Ko‘prik va quvurlarni loyihalash va qurish» fanidan amaliy
mashg‘ulotlarga doir uslubiy ko‘rsatma

Toshkent – 2010

UDK 624.21.8:625.1.

Mazkur uslubiy ko'rsatmalar SCAD dasturiy loyihalov-hisoblov majmui asosida qurilish konstruksiyalari va inshootlari elementlarini hisoblashning avtomatlashtirilgan uslublarini talabalar tomonidan mustaqil tarzda o'zlashtirishi uchun mo'ljallangan. Ko'rsatmalar «Ko'prik va quvurlarni loyihalash va qurish», «Ko'priklar va tonnellar» va «Sun'iy inshootlardan foydalanish» fanlari bo'yicha amaliyot, laboratoriya ishlarini bajarish, shuningdek mustaqil ta'lim uchun qo'llanmadir hamda qurilish ixtisosliklari magistratura talabalariga mustahkamlik va ishonchlilik masalalari bo'yicha ilmiy tadqiqotlarni bajarishda juda ham qo'l kelishi mumkin.

Uslubiy ko'rsatmalar kafedra va institut ilmiy-uslubiy kengashi majlislarida ma'qullangan.

Tuzuvchi: I.A. Saminov – assistent

Taqrizchilar: A.O. Eshonxo'jayev – t.f.d., prof. TAYI;
Ch.S. Raupov – t.f.n., dots.

	Muharrir:	X.T. Qayumova
Nashrga ruhsat etildi 07.06.2010		Hajmi 3 b. t.
Qog'oz bichimi 60×84/16	Adadi 30 nusxa	Buyurtma № 8/5
ToshTYMI bosmaxonasi	Toshkent sh., Odilxo'jayev ko'chasi, 1	