

Sadržaj

Hidraulika

1 Hidraulika	3
1.1 Teoretski prikaz	3
1.2 Zadaci iz hidrostatičke	8
1.3 Zadaci iz hidrodinamike	17
1.4 Zadaci iz hidrauličnog udara	20
1.5 Zadaci iz oblasti "Isticanje tečnosti iz suda"	22
2 Lančaniće	27
2.1 Obična lančanića	28
2.2 Parabolična lančanića	33
2.3 Mehanički proračun plitke lančaniće	34
3 Ispitni Zadaci	39
3.1 Jun 1986.	39
3.2 Januar 1991.	42
3.3 Oktobar 1991.	44
3.4 Februar 1992.	47
3.5 Jun 1992.	49
3.6 Septembar 1992.	53
3.7 Februar 1993.	56
3.8 Jun 1993.	58
3.9 Oktobar 1993.	62
3.10 Januar 1994.	65
3.11 Jun 1994.	69
3.12 Januar 1995. (kolokvijum)	72
3.13 Oktobar 1995.	75
3.14 April 1997. (kolokvijum)	79
3.15 Jun 1997.	81
3.16 Septembar 1997.	83
3.17 Oktobar 1997.	86
3.18 Novembar 1997.	89
3.19 Februar 1998. (kolokvijum)	92
3.20 Februar 1998.	94
3.21 April 1998.	96

3.22 Jun 1998. 98
 3.23 Septembar 1998. 100
 3.24 Oktobar 1998. 102
 3.25 Januar 1999. (kolokvijum) 104
 3.26 Februar 1999. 107

Sadržaj

3	1. Hidraulika
3	1.1. Teoretski prikaz
8	1.2. Zadaci iz hidrostatičke
17	1.3. Zadaci iz hidrodinamike
20	1.4. Zadaci iz hidrauličnog udara
22	1.5. Zadaci iz oblasti "Istovrijeme tečnosti iz sudara"
27	2. Lančarnice
28	2.1. Opšta lančarnica
29	2.2. Parabolna lančarnica
34	2.3. Mehanički proticun pitke lančarnice
30	3. Ispitni zadaci
30	3.1. Jun 1988.
42	3.2. Januar 1991
44	3.3. Oktobar 1991
47	3.4. Februar 1992.
49	3.5. Jun 1992.
53	3.6. Septembar 1992.
56	3.7. Februar 1993
58	3.8. Jun 1993.
62	3.9. Oktobar 1993.
65	3.10. Januar 1994.
69	3.11. Jun 1994.
72	3.12. Januar 1995. (kolokvijum)
75	3.13. Oktobar 1995.
79	3.14. April 1997. (kolokvijum)
81	3.15. Jun 1997.
82	3.16. Septembar 1997
86	3.17. Oktobar 1997.
89	3.18. Novembar 1997
92	3.19. Februar 1998. (kolokvijum)
94	3.20. Februar 1998.
96	3.21. April 1998.