

Литература к гл. 9

1. Амусья М.Я., Балтенков А.С., Гринберг А.А., Шапиро С.Г. ЖЭТФ. 1975. Т. 68. С. 28-32.
2. Amusia M.Ya., Arifov P.U., Baltenkov A.S., Grinberg A.A., Shapiro S.G. Phys. Lett. A. 1974. V. 47. P. 66-69.
3. Nuclear Matter: Hot and Cold, ed. J. Alster and D. Ashery / Amusia M.Ya., Baltenkov A.S. Tel Aviv: Tel Aviv University, 2000. P. 225-232.
4. Amusia M.Ya., Baltenkov A.S., Chernysheva L.V., Felfli Z., Msezane A.Z., Nordgren J. Phys. Rev. A. 2001. V. 63. N. 052512.
5. Амусья М. Я., Долматов В. К. ЖЭТФ. 1980. V. 79. P. 1664-1670.
6. Амусья М. Я., Долматов В. К., Иванов В. К. Письма в ЖЭТФ. 1980. Т. 6. С. 1465-1467.
7. Semenov S.K., Cherepkov N.A. Chem. Phys. Lett. 1998. V. 291. P. 375-380.
8. Semenov S.K., Cherepkov N.A. J. Phys. B. 2003. V. 36. P. 1409-1422.
9. Samson J.A.R., Haddad G.N. J. Opt. Soc. Am. B. 1994. V. 11. P. 277-279.
10. Martin P.H.S., Rescigno T.N., McKoy V., Henneker W.H. Chem. Phys. Lett. 1974. V. 29. P. 496-499.
11. Cacelli I., Moccia R., Rizzo A. J. Chem. Phys. 1993. V. 98. P. 8742-8748.
12. Schirmer J., Mertins F. J. Phys. B: At. Mol. Opt. Phys. 1996. V. 29. P. 3559-3571.
13. Shigemasa E, Hayaishi T, Sasaki T, Yagishita A. Phys. Rev A. 1993. V. 47. P. 1824-1829.
14. Варшалович Д.А., Москалев А.Н., Херсонский В.К. Квантовая теория углового момента, М.: Физматгиз, 1983.
15. Semenov S.K., Cherepkov N.A., Fecher G.H., Schönhense G. Phys. Rev. A. 2000. V. 61. N. 032704
16. Semenov S.K., Cherepkov N.A. Phys. Rev A. 2002. V. 66. N. 022708.
17. Wight G.R., Van der Wiel M.J., Brion C. E. 1976. J. Phys. B **9**, 675.
18. Cole B.E., Dexter R.N. J. Phys. B. 1978. V. 11. P. 1011-1022.
19. Samson J.A.R., Masuoka T., Pareek P.N., Angel G.C. J. Chem. Phys. 1987. V. 86. P. 6128-6140.
20. Cherepkov N.A., Semenov S.K., Hikosaka Y., Ito K., Motoki S., Yagishita A. Phys. Rev. Lett. 2000. V. 84. P. 250-253.
21. Dehmer J.L., Dill D. Phys. Rev. Lett. 1976. V. 37. P. 1167-1170.
22. Dehmer J.L., Dill D., Wallace S. Phys. Rev. Lett. 1979. V. 43. P. 1005-1008.

23. *Shigemasa E., Ueda K., Sato Y., Sasaki T., Yagishita A.* Phys. Rev. A. 1992. V. 45. P. 2915-2926.
24. *Hergenhahn U., Kugeler O., Rudel A., Rennie E.E., Bradshaw A.M.* J. Phys. Chem. A. 2001. V. 105. P. 5704-5708.
25. *Cherepkov N.A.* J. Phys. B: At. Mol. Opt. Phys. 1981. V. 14. P. L73-L78.
26. *Cherepkov N.A.* Chem. Phys. Lett. 1982. V. 87. P. 344-348.
27. *Cherepkov N.A., Schönhense G.* Europhys. Lett. 1993. V. 24. P. 79-85.
28. *Cherepkov N.A.* Adv. At. Mol. Opt. Phys. 1994. V. 34. P. 207-248.
29. *Westphal C., Bansmann J., Getzlaff M., Schönhense G., Cherepkov N.A., Braunstein M., McKoy V., Dubs R.L.* Surf. Sci. 1991. V. 253. P. 205-219.
30. *Bansmann J., Ostertag Ch., Getzlaff M., Schönhense G., Cherepkov N.A., Kuznetsov V.V., Pavlychev A.A.* Z. Phys. D. 1995. V. 33. P. 257-264.
31. *Kuznetsov V.V., Cherepkov N.A., Raseev G.* J. Phys.: Condensed Matter. 1996. V. 8. P. 10327-10345.
32. *Baumgarten L., Schneider C.M., Petersen H., Schafers F., Kirschner J.* Phys. Rev. Lett. 1990. V. 65. P. 492-495.
33. *Cherepkov N.A.* Phys. Rev. B. 1994. V. 50. P. 13813-13816.
34. *Cherepkov N.A., Kuznetsov V.V., Verbitskii V.A.* J. Phys. B: At.Mol. Opt. Phys 1995. V. 28. P. 1221-1239.
35. *Rossi G, Sirotti F., Cherepkov N.A., Combet Farnoux F., Panaccione G.* Solid State Commun. 1994. V. 9. P. 557-562.
36. *Getzlaff M., Ostertag Ch., Fecher G.H., Cherepkov N.A., Schonhense G.* Phys. Rev. Lett. 1994. V. 73. P. 3030-3033.
37. *Roth Ch., Rose H.B., Hillebrecht F.U., Kisker E.* Solid State Commun. 1993. V. 86. P. 647-655.
38. *Wendin G, Wästberg B.* Phys. Rev. B. 1993. V. 48. P. 14764-14775
39. *Wästberg B, Wendin G.* Nucl. Instrum. Methods Phys. Res. B. 1994. V. 87. P. 124-135.
40. *Frank O., Rost J.-M.* Chem. Phys. Lett. 1997. V. 271. P. 367-370.
41. *Venuti M., Stener M., De Ati G., Decleva P.* J. Chem. Phys. 1999. V. 111. P. 4589-4592.
42. *Decleva P., De Ati G., Fronzoni G., Stener M.* J. Phys. B. 1999: V. 32. P. 4523-4533.
43. *Baltenkov A.S.* Phys. Lett. A. 1999. V. 254. P. 203-213.
44. *Connerade J.-P., Dolmatov V.K., Lakshmi P.A., Manson S.T.* J. Phys. B. 1999. V. 32. P. L239-L245.
45. *Connerade J.-P., Dolmatov V.K., Manson S.T.* J. Phys. B. 1999. V. 32. P. 1001-1007.

46. *Baltenkov A.S.* J. Phys. B. 1999. V. 32. P. 2745-2756.
47. *Amusia M.Ya., Baltencov A.S., Becker U.* Phys. Rev. A. 2000. V. 62. N 012701.
48. *Connerade J.-P., Dolmatov V.K., Manson S.T.* J. Phys. B. 2000. V. 33, P. 2279-2285.
49. *Connerade J.-P., Dolmatov V.K., Manson S.T.* J. Phys. B. 2000. V. 33. P. L275-L278.
50. *Bethe H.A., Morrison P.* Elementary Nuclear Theory. N.-Y.: Wiley, London: Chapman & Hall, 1956.
51. *Lohr L.L., Blinder S.M.* Chem. Phys. Lett. 1992. V. 198. P. 100
52. *Amusia M.Ya., Baltencov A.S., Krakov B.G.* Phys. Lett. A. 1998. V. 243. P. 99-102.
53. *Amusia M.Ya., Baltencov A.S., Chernysheva L.V., Felfli Z., Msezane A.Z.* Phys. Rev. A. 2001. V. 63. N. 052506 (и ссылки в ней).
54. *Amusia M.Ya., Chernysheva L.V.* Computation of Atomic Processes. Bristol, Philadelphia: IOP Publishing Ltd, 1997.
55. *Cooper J.W.* Phys. Rev. A. 1993. V. 47. P. 1841-1851.
56. *Amusia M.Ya., Baltencov A.S., Dolmatov V.G., Felfli Z., Msezane M.Z.* Phys. Rev. A. 2004. V. 70. N. 023201-1-5
57. *Amusia M.Ya., Baltencov A.S., Chernysheva L.V., Felfli Z., Msezane A.Z.* J. Phys. B: At. Mol. Opt. Phys. 2005. V. 38. P. L169-173.