

1. Г.М. Батанов, В.Д. Борзосеков, Л.В. Колик, Д.В. Малахов, Н.К. Харчев и др. // Длинноволновая турбулентность в плазме стелларатора Л-2М при электронно-циклотронном нагреве. - ВАНТ. - 2011. №1. С.70-75.
2. N.K. Kharchev, G.M. Batanov, V.D. Borzosekov, O.I. Fedyanin et al // Recent ECRH experiments in the L-2M stellarator with the use of a new high-power gyrotron - J. of Plasma Fusion and Research (JPFR Series). 2011,6 2402142-1
3. Г. С. Воронов, Г. М. Батанов, М. С. Бережецкий, С.Е. Гребенщико в, Н.К. Харчев и др. // Испытание на стелларатора Л-2М спектроскопического метода обнаружения микротечи воды в реакторе - ФИЗИКА ПЛАЗМЫ, 2012, том 38, № 9, с. 769–778
4. G.M. Batanov, A.K. Gorshenin, V.Yu. Korolev, D.V. Malakhov, N.N. Skvortsova // The Evolution of Probability Characteristics of Low-Frequency Plasma Turbulence - Mathematical Models and Computer Simulations, 2012, Vol. 4, No. 1, pp. 10–25.
5. Nikolay K. Kharchev, German M. Batanov, Leonid V. Kolik, Dmitrii V. Malakhov // Optimization of operation of a three-electrode gyrotron with the use of a flow-type calorimeter - Review of Scientific Instruments, 84, 013507 (2013)
6. Батанов Г.М., Борзосеков В.Д., Коврижных Л.М., Колик Л.В., Е.М. Кончекови др. // Рассеяние назад излучения гиротрона при ЭЦ нагреве плазмы на стеллараторе Л-2М и коротковолновая турбулентность - Физика плазмы. 2013. Т 39. № 6. С 511—522.
7. Malakhov DV, Skvortsova NN , Borzosekov VD, Vasilkov DG. // Multiparametric Data Processing on Fusion Device Stellarator L-2M - Journal of Physics: Conference Series V. 490 (2014) 012073.
8. Г.М. Батанов, В.Д. Борзосеков, Л.В. Колик, Е.М. Кончеков, Д.В. Малахов и др. // Влияние условий электронно-циклотронного нагрева плазмы на стеллараторе Л-2М на локальные характеристики коротковолновой турбулентности - Физика плазмы. 2014. Т. 40, № 4, С. 334-342.
9. Г. М. Батанов, В. Д. Борзосеков, Л. В. Колик, Е. М. Кончеков и др. // Влияние режима электронно-циклотронного нагрева плазмы на стеллараторе Л-2М на низкочастотную модуляцию мощности гиротрона - Физика Плазмы, 2015, том 41, № 8, с. 660–670
- 10 V. Tsytoich, R. Suetterlin, H. Thomas, A. Ivlev // Note on Mechanism for Formation of Bulbs (Structures) in Complex Plasmas with Grains of Different Size -Contrib. Plasma Phys., No. X, 1 –DOI 10.1002/ctpp.2015000124 (2015)