

## Публикации

- Alexei Belov-Kanel, Mikhail Kharitonov, *Estimates of  $n$ -divisibility in different cases*. Classical Aspects of Ring Theory and Module Theory. Poland, Bedlewo, (July 14–20, 2013)
- Mikhail Kharitonov, *Estimates on the number of partially ordered sets*. 2013, arXiv:1307.1886
- М. И. Харитонов, *Оценки на количество перестановочно упорядоченных множеств*, Материалы Международного молодежного научного форума «Ломоносов-2013» (Москва, МГУ им. М. В. Ломоносова, 8–13 апреля 2013 г.), Секция “Математика и механика”, подсекция “Математическая логика, алгебра и теория чисел”, М.: МАКС Пресс, 2013, 15,  
[http://lomonosov-tsu.ru/archive/Lomonosov\\_2013/2191/31660\\_858e.pdf](http://lomonosov-tsu.ru/archive/Lomonosov_2013/2191/31660_858e.pdf)
- М. И. Харитонов, *Оценки структуры кусочной периодичности в теореме Ширшова о высоте*, Вестник Московского университета, Серия 1, Математика. Механика., 2013, № 1, 10–16 ; Kharitonov M.I., “Estimates of a structure of piece-wise periodicity in Shirshov’s height theorem”, Vestnik Moskovskogo Universiteta, Seriya 1, Matematika.Mekhanika., 2013, no. 1, 10–16
- А. Я. Белов, М. И. Харитонов, *Оценки высоты в смысле Ширшова и на количество фрагментов малого периода*, Фундамент. и прикл. матем., 17:5 (2012), 21–54; A. Ya. Belov, M. I. Kharitonov, “Subexponential estimates in the height theorem and estimates on numbers of periodic parts of small periods”, Fundam. Prikl. Mat., 17:5 (2012), 21–54
- А. Я. Белов, М. И. Харитонов, *Субэкспоненциальные оценки в теореме Ширшова о высоте*, Матем. сб., 203:4 (2012), 81–102, arXiv: 1101.4909 ; A. Ya. Belov, M. I. Kharitonov, “Subexponential estimates in Shirshov’s theorem on height”, Sb. Math., 203 (2012), 534–553, arXiv: 1207.2987
- М. И. Харитонов, *Двусторонние оценки существенной высоты в теореме Ширшова о высоте*, Вестник Московского университета, Серия 1, Математика. Механика., 2012, № 2, 20–24 ; Kharitonov M.I., “Two-sided estimates of essential height in the Shirshov height theorem”, Vestnik Moskovskogo Universiteta, Seriya 1, Matematika.Mekhanika., 2012, no. 2, 20–24
- М. И. Харитонов, *Существенная высота алгебр с полиномиальными тождествами и графы подслов*, Материалы XIX Международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Ломоносов» (Москва, МГУ им. М. В. Ломоносова, 9–13 апреля 2012 г.), Секция “Математика и механика”, подсекция “Математическая логика, алгебра и теория чисел”, М.: МАКС, 2012, 18  
[http://lomonosov-tsu.ru/archive/Lomonosov\\_2012/1795/31660\\_0231.pdf](http://lomonosov-tsu.ru/archive/Lomonosov_2012/1795/31660_0231.pdf)
- A. Belov-Kanel, M. Kharitonov, *Subexponential estimations in shirshov’s height theorem*, Special Session dedicated to Professor Gigla Janashia (Georgian Schience foundation., Georgian Technical University, Batumi State University, Ramzadze mathematical institute, Int. conference “Modern algebra ad its applications”, Batumi, 19–25 September 2011.), 1, Proceedings of the Int. conference, 2011, 29–33

- М. И. Харитонов, *Субэкспоненциальные оценки в теореме Ширшова о высоте*, Материалы XVIII Международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Ломоносов». (Москва, МГУ им. М. В. Ломоносова, 11–15 апреля 2011 г.), Секция “Математика и механика”, подсекция “Математика”, М.: МАКС, 2011, 176, [http : //lomonosov – msu.ru/uploaded/400/31660 \\_cccf.pdf](http://lomonosov-msu.ru/uploaded/400/31660_cccf.pdf)
- Mikhail Kharitonov, *Estimations of the particular periodicity in case of the extremal periods in Shirshov’s Height theorem*, 2011, arXiv: 1108.6295
- А.Я. Белов, М.И. Харитонов, Периодичность и порядочность, [http : //www.turgor.ru/lktg/2012/2/index.htm](http://www.turgor.ru/lktg/2012/2/index.htm), 24-я летняя конференция международного математического Турнира городов, Теберда, Карачаево-Черкессия, 03.08.2012-11.08.2012; A. Belov, M. Kharitonov, Periodicity and order, [http : //www.turgor.ru/lktg/2012/2/index.htm](http://www.turgor.ru/lktg/2012/2/index.htm), 24 summer conference International mathematical Tournament of towns, Teberda, Karachai-Cherkess, 03.08.2012-11.08.2012
- Alexei Belov, Mikhail Kharitonov, Subexponential estimations in Shirshov height theorem, International conference on Ring Theory dedicated to the 90th anniversary of A.I.Shirshov (1921-1981), Novosibirsk, Russia, July 14-18, 2011, [http : //math.nsc.ru/conference/rtc/shirshov.html](http://math.nsc.ru/conference/rtc/shirshov.html)
- Илья Иванов-Погодаев, Алексей Малистов, Алексей Канель-Белов, Михаил Харитонов, Раскраски и кластеры, [http : //olympiads.mccme.ru/lktg/2010/2/index.htm](http://olympiads.mccme.ru/lktg/2010/2/index.htm), 22-я летняя конференция международного математического Турнира городов, Теберда, Карачаево-Черкессия, 02.08.2010-10.08.2010; Alexey Belov-Kanel, Ilya Ivanov-Pogodaev, Alexey Malistov, Mihail Kharitonov, Coloring and clusters, [http : //olympiads.mccme.ru/lktg/2010/2/index.htm](http://olympiads.mccme.ru/lktg/2010/2/index.htm), 22 summer conference International mathematical Tournament of towns, Teberda, Karachai-Cherkess, 02.08.2010-10.08.2010
- И. Иванов-Погодаев, А. Малистов, А. Я. Белов-Канель, И. Митрофанов, М. Харитонов, Замощения, раскраски и плиточные группы, <http://www.turgor.ru/lktg/2009/4/index.php>, 21-я летняя конференция международного математического Турнира городов, Теберда, Карачаево-Черкессия, 02.08.2009-10.08.2009; A. Belov-Kanel, I. Ivanov-Pogodaev, A. Malistov, I. Mitrofanov, M. Kharitonov, Pavements, colorings and tiling groups, <http://www.turgor.ru/lktg/2009/4/index.php>, 21-th summer conference International mathematical Tournament of towns, Teberda, Karachai-Cherkess, 02.08.2009-10.08.2009