## Список литературы

Магнус1974 26. *Магнус Д., Каррас А., Солитер Д.* Комбинаторная теория групп. — М.: Наука, 1974. — С. 1—456. — Пер. с англ.

Ольшанский 1989 27. Ольшанский А. Ю. Геометрия определяющих соотношений в группах. — М.: Наука, 1989. — С. 1—448. — (Современная алгебра).

Anshel1999 1	. Anshel I., Anshel M., Goldfeld D. An algebraic method for public-key cryptography // Mathematical Research Letters. — 1999. — T. 6, № 3. — C. 287—291. — DOI: 10.4310/mrl.1999.v6.n3.a3.
Fine2011 2	Aspects of Nonabelian Group Based Cryptography: A Survey and Open Problems / B. Fine [и др.] // arXiv.org, e-Print Archive Mathematics. — 2011. — DOI: 10.48550/ARXIV.1103.4093. — URL: https://arxiv.org/abs/1103.4093v2 (дата обр. 06.04.2023).
Bezverkhnij1999 3	Bezverkhnij N. V. On the solvability of the general word problem for a cyclic subgroup of a group with condition C(6) // Fundam. Prikl. Mat. — 1999. — T. 5, № 1. — C. 39—46. — ISSN 1560-5159. — URL: mech.math.msu.su/~fpm/eng/99/991/99102h.htm.
Bezverkhniy2019 4	Bezverkhniy N. V., Nikitina M. V. Asymmetric Secret Key Transfer Scheme over an Open Channel in K-Deterministic Groups with the Conditions C (3)–T (6) // Mathematics and Mathematical Modeling. — 2019. — 91. — 9
Bigdely2013 5	Bigdely H. Subgroup theorems in relatively hyperbolic groups and small-cancellation theory: дис канд. / Bigdely Hadi. — McGill University, 2013. — URL: https://escholarship.mcgill.ca/concern/theses/4j03d3299.
Bishop2020 6	Bishop A., Ferov M. Density of Metric Small Cancellation in Finitely Presented Groups // journal of Groups, complexity, cryptology. — 2020. — Сент. — Т. Volume 12, Issue 2. — DOI: 10.46298/jgcc.2020.12.2.6200.
Blackburn2009 7	. Blackburn S. R., Cid C., Mullan C. Group theory in cryptography // arXiv.org, e-Print Archive Mathematics. — 2009. — Июнь. — DOI: 10.48550/ARXIV.0906.5545. — arXiv: 0906.5545. — arXiv
Coulon2013 8	3. Coulon R. Small cancellation theory and Burnside problem // Internat. J. Algebra Comput. 24 (2014), no. 3, 251-345. — 2013. — 27 февр. — Т. 24, № 03. — С. 251—345. — DOI: 10.1142/s0218196714500143. — arXiv: 1302.6933 [math.GR].
Coulon2019 9	Coulon R., Gruber D. Small cancellation theory over Burnside groups // Advances in Mathematics. — 2019. — Сент. — Т. 353. — С. 722—775. — DOI: 10.1016/j.aim.2019.05.029.
Flores2016 10	Plores R., Kahrobaei D. Cryptography with right-angled Artin groups // arXiv.org, e-Print Archive Mathematics. — 2016. — DOI: 10.48550/ARXIV.1610.06495. — URL: https://arxiv.org/abs/1610.06495v3 (дата обр. 06.04.2023).
Gromov1987 11	. Gromov M. Hyperbolic groups // Essays in Group Theory / под ред. M. L. Green. — Germany: Springer New York, 1987. — Гл. 8.2. С. 75—265. — ISBN 0-387-96618-8.
Gruber2014 12	<i>Gruber D.</i> Groups with graphical C(6) and C(7) small cancellation presentations // Transactions of the American Mathematical Society. — 2014. — Июль. — Т. 367, № 3. — С. 2051—2078. — DOI: 10.1090/s0002-9947-2014-06198-9.
Habeeb2012 13	. Habeeb M., Kahrobaei D., Shpilrain V. A Secret Sharing Scheme Based on Group Presentations and the Word Problem. — 2012. — Май. — DOI: 10.48550/ARXIV.1205.0157. — arXiv: 1205.0157. — arXiv: 1205.0157.
Hasapis2015 <b>14</b>	Hasapis S. D., Panagopoulos D., Raptis E. A Survey of Group-based Cryptography // Journal of Applied Mathematics & Bioinformatics. — 2015. — T. 5, № 3. — C. 73—96. — URL: https://scholar.google.hk/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=rKbU2GYAAAAJ&citation_for_view=rKbU2GY
Hull2016 15	Hull M. Small cancellation in acylindrically hyperbolic groups // Groups, Geometry, and Dynamics. — 2016. — T. 10, № 4. — C. 1077—1119. — DOI: 10.4171/ggd/377. — URL: https://arxiv.org/abs/1308.4345.
Kalkan2014 16	. Kalkan M. On the Group Based Cryptography // Journal of Mathematics and System Science. — 2014. — Нояб. — Т. 4. — С. 710—714.
Lee2020 17	Lee~Y.,~Wong~D.~C.,~Yap~WS.~Encryption~Scheme~using~Non-Abelian~Group~based~on~Lee-Wong/cc9eae29801568b71644293005d54d9191cfaedd~(дата oбр. $18.04.2023$ ).
Myasnikov2008 18	. Myasnikov A., Shpilrain V., Ushakov A. Group-Based Cryptography. — 1е изд. — Birkhauser Verlag, 2008. — С. 1—183. — ISBN 9783764388270. — DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-7643-8827-0. — URL: https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-7643-8827-0.
Shpilrain2018 19	Shpilrain V. Problems in group theory motivated by cryptography // arXiv.org, e-Print Archive Mathematics. — 2018. — DOI: 10.48550/ARXIV.1802.07300. — URL: https://arxiv.org/abs/1802.07300v2 (дата обр. 28.03.2023).
Shpilrain2004 20	. Shpilrain V., Zapata G. Combinatorial group theory and public key cryptography. — 2004. — Окт. — DOI: 10.48550/ARXIV.MATH/0410068. — arXiv: math/0410068 [math.GR].
Shpilrain2006 21	. Shpilrain V., Zapata G. Using the subgroup membership search problem in public key cryptography. — 2006. — DOI: 10.1090/conm/418/07955. — URL: https://www.researchgate.net/publication/228626705_Using_the_subgroup_membership_search_problem_in_public_key_cryptography (дата обр. 18.04.2023).
Безверхний1994 22	Безверхний В. Н. О нормализаторах элементов в С(р)-Т(q)-группах. // Алгоритмические проблемы теории групп и полугрупп. Межвузовский сборник научных трудов. Изд-во Тул. гос. пед. ун-та им. Л.Н.Толстого. — 1994. — С. 4—58.
Безверхний2014 23	. Безверхний Н. В. Кольцевые диаграммы с периодическими метками и проблема степенной сопряжённости в группах с условиями C(3)-T(6) // Научное издание МГТУ им. Н.Э.Баумана. — 2014. — Т. No11. — С. 238—256.
Безверхний2010 24	. Безверхний Н. В. Нормальные формы для элементов бесконечного порядка в группах с условиями C(3)-T(6) // Известия ТулГУ. Естественные науки. — 2010. — № 1. — С. 6—25.