

**СПИСОК**  
**публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации**  
**на соискание ученой степени доктора физико-математических наук**  
**по научной специальности 1.3.15. Физика атомных ядер и элементарных частиц, физика высоких энергий**  
**на тему: Кластерные степени свободы в ядрах,**  
**опубликованных в рецензируемых изданиях**  
**Ториковым Сергеем Юрьевичем**

Author ID (Scopus) – 8891384200

Researcher ID (Web of Science) – I-6325-2013

SPIN (РИНЦ) – 9701-9091

ORCID – 0000-0001-6566-7525

№ п/п	Название публикации на языке оригинала (при иноязычном названии – перевод на англ. / русс. яз.)	Тип публикации	DOI	Наименование издания	ISSN издания	Выходные данные публикации (Номер тома, Номер части тома, Номер журнала, Страницы размещения публикации в журнале, Год)	Интернет - адрес публикации в журнале	Библиографическая база данных (eLIBRARY, Web of Science, Scopus и др.), в которой индексируется публикация	№ публикации в списке литературы диссертации	№ страницы диссертации, на которой приводится ссылка на публикацию	Объем публикации (печ., л./авт. л., личн. вклад)*	Соавторы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	High-spin states in $^{22}\text{Ne}$ populated in the $^{14}\text{C}(^{12}\text{C},\alpha)$ reaction.	Статья	10.1140/epja/i2011-11158-4	The European Physical Journal A	1434-601X	Vol. 47, art. n. 158, 2011	<a href="https://link.springer.com/article/10.1140/epja/i2011-11158-4">https://link.springer.com/article/10.1140/epja/i2011-11158-4</a>	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	35	20,95,96,97, 99,104	5/4	Brenner M., Goldberg V.Z., Gridnev K.A., Khlebnikov S.V., Korovitskaya T.V. и др., всего 11 человек

2	Кластерные состояния в нейтронно-избыточном ядре $^{22}\text{Ne}$  Cluster states in the neutron excess nucleus $^{22}\text{Ne}$	Статья	10.11 34/S0 02136 40111 30170	Письма ЖЭТФ  JETP Letters	в  0021-3640	0370-274X	Т. 94, вып. 1 стр 8-12, 2011  Vol. 94, pp. 6-10, 2011	<a href="https://www.mathnet.ru/links/c0148843d8638a4a4cb78cd5bb50aef7/jetpl1941.pdf">https://www.mathnet.ru/links/c0148843d8638a4a4cb78cd5bb50aef7/jetpl1941.pdf</a>  <a href="https://link.springer.com/article/10.1134/S0021364011130170">https://link.springer.com/article/10.1134/S0021364011130170</a>	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	36	20, 95,99	5/4	Гриднев К.А., Жеребчевский В.И., Бреннер М., Виноградов Л. И., Гольдберг В.З. и др., всего 11 человек.  Gridnev K.A., Zherebchevsky V.I., Brenner M., Vinogradov L. I., Goldberg V. Z. и др., всего 11 человек
3	Квазимолекулярные состояния в реакции с изотопами углерода  Quasimolecular states in a reaction with carbon isotopes	Статья	10.11 34/S0 02136 40151 40118	Письма ЖЭТФ  JETP Letters	в  0021-3640	0370-274X	Т. 102, вып. 2, стр. 77-81, 2015  Vol. 102, pp. 69-72, 2015	<a href="https://www.mathnet.ru/links/ad937ac4971f60ac78946fd891abc90b/jetpl4679.pdf">https://www.mathnet.ru/links/ad937ac4971f60ac78946fd891abc90b/jetpl4679.pdf</a>  <a href="https://link.springer.com/article/10.1134/S0021364015140118">https://link.springer.com/article/10.1134/S0021364015140118</a>	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	37	20,105,107, 108,111,112	4/3	Мальцев Н. А., Гольдберг В.З., Гриднев К.А., Жеребчевский В.И., Лоннрот Т. и др., всего 6 человек  Maltsev N.A., Goldberg V.Z., Gridnev K.A., Zherebchevsky V.I., Lonroth T. и др., всего 6 человек
4	Распад квазимолекулярных состояний $^{26}\text{Mg}$  Decay of quasimolecular states in $^{26}\text{Mg}$	Статья	10.78 68/S0 36767 65160 8038 X  10.31 03/S1 06287 38160 80384	Известия Российской академии наук. Серия физическая  Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics	0367-6765  1062-8738	Т. 80. № 8. стр. 958-961, 2016  Vol. 80, pp. 871-874, 2016	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=26502684">https://elibrary.ru/item.asp?id=26502684</a>  <a href="https://link.springer.com/article/10.3103/S1062873816080384">https://link.springer.com/article/10.3103/S1062873816080384</a>	eLIBRARY, Scopus	38	20,104,105, 113	4/3	Мальцев Н.А., Гольдберг В.З., Гриднев К.А., Жеребчевский В.И., Лоннрот Т. и др., всего 8 человек  Maltsev N.A., Goldberg V.Z., Gridnev K.A., Zherebchevsky V.I., Lonroth T. и др., всего 8 человек	

5	Резонансный и нерезонансный выход из реакций с нейтроноизбыточными и изотопами углерода	Статья		Вестник СПбГУ. Сер. 4.	1024-8579	Т.2, вып. 4, стр.319-326 2015	<a href="https://cyberleninka.ru/article/n/rezonansnyy-i-nerezonansnyy-vyход-iz-reaktsii-s-neytronoizbytochnymi-izotopami-ugleroda">https://cyberleninka.ru/article/n/rezonansnyy-i-nerezonansnyy-vyход-iz-reaktsii-s-neytronoizbytochnymi-izotopami-ugleroda</a>	eLIBRARY	39	20,109,110	8/7	Мальцев Н.А., Жеребчевский В.И., Гриднев К.А., Прокофьев Н.А.
6	Моделирование распада ядерных систем, образующихся в реакциях с тяжёлыми ионами	Статья		Вестник СПбГУ. Сер. 4.	1024-8579	Вып. 2, стр. 49-56, 2011	<a href="https://cyberleninka.ru/article/n/modelirovanie-raspada-yadernyh-sistem-obrazuyuschihся-v-reaktsiyah-s-tyazhyolymi-ionami">https://cyberleninka.ru/article/n/modelirovanie-raspada-yadernyh-sistem-obrazuyuschihся-v-reaktsiyah-s-tyazhyolymi-ionami</a>	eLIBRARY,	40	20,91,153,154	8/6	Жеребчевский В.И., Гриднев К.А. Лазарев В.В.
7	Structure studies of neutron-rich beryllium and carbon isotopes	Статья	10.1016/S0375-9474(03)01327-7	Nuclear Physics A	0375-9474	Vol. 722, pp. C3-C9	<a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0375947403013277">https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0375947403013277</a>	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	41	20,45,77	7/1	Bohlen H.G., Kalpakchieva R., von Oertzen W., Massey T.N., Gebauer B. и др., всего 8 человек
8	Structure of neutron-rich Be and C isotopes	Статья	10.1134/1.1601755	Physics of Atomic Nuclei	1063-7788	Vol. 66, pp. 1494-1500, 2003	<a href="https://link.springer.com/article/10.1134/1.1601755">https://link.springer.com/article/10.1134/1.1601755</a>	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	42	20,77,80,82,83,84	7/1	Bohlen H.G., von Oertzen W., Kalpakchieva R., Gebauer B., Grimes S.M. и др., всего 6 человек
9	Spectroscopy of particle-hole states of $^{16}\text{C}$	Статья	10.1103/PhysRevC.68.054606	Physical Review C	2469-9985	Vol. 68, art. n. 054606, 2003	<a href="https://journals.aps.org/prc/abstract/10.1103/PhysRevC.68.054606">https://journals.aps.org/prc/abstract/10.1103/PhysRevC.68.054606</a>	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	43	20,85,86,87	10/2	Bohlen H.G., Kalpakchieva R., Gebauer B., Grimes S.M., Lenske H. и др., всего 7 человек

10	Structure studies of neutron-rich beryllium and carbon isotopes.	Статья	10.1556/APH.18.2003.2-4.10	Acta Physica Hungarica A Heavy Ion Physics	1588-2675	Vol. 18, pp. 179–184, 2003	<a href="https://link.springer.com/article/10.1556/APH.18.2003.2-4.10">https://link.springer.com/article/10.1556/APH.18.2003.2-4.10</a>	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	44	20,77,83	6/1	Bohlen H.G., von Oertzen W., Kalpakchieva R., Gebauer B., Grimes S.M. и др., всего 7 человек
11	Particle-hole structures of neutron-rich Be- and C-isotopes	Статья	10.1016/j.nuclphysa.2004.01.063	Nuclear Physics A	0375-9474	Vol. 734, pp. 345-348, 2004	<a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0375947404000806">https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0375947404000806</a>	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	45	20,77,87	4/1	Bohlen H.G., Kalpakchieva R., von Oertzen W., Massey T.N., Gebauer B. и др., всего 7 человек
12	Quasi-free scattering with ${}^{6,8}\text{He}$ beams	Статья	10.1016/j.nuclphysa.2005.05.148	Nuclear Physics A	0375-9474	Vol.759, pp.43–63. 2005	<a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0375947405008523">https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0375947405008523</a>	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	46	20,70,71,74,75,76	21/4	Chulkov L.V., Aksouh F., Bleile A, Bochkarev O.V., Cortina-Gil D. и др., всего 21 человек
13	Emission of unbound $8\text{Be}$ and $12\text{C}^*(0+2)$ clusters in compound nucleus reactions	Статья	10.1140/epja/i2004-10071-3	The European Physical Journal A	1434-601X	Vol. 23, pp. 19–31, 2005	<a href="https://link.springer.com/article/10.1140/epja/i2004-10071-3">https://link.springer.com/article/10.1140/epja/i2004-10071-3</a>	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	47	20,39,45,144,146,148,149,153,154	13/5	Kokalova T., von Oertzen W., Thummerer S., Milin M., Tumino A. и др., всего 12 человек
14	Анализ резонансных состояний при описании астрофизического S-фактора для слияния тяжелых ионов ${}^{12}\text{C}+{}^{16}\text{O}$	Статья	10.31857/S0367676522080245	Известия Российской академии наук. Серия физическая	0367-6765	Т. 88, № 8, стр.1166-1171, 2022	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=48868099">https://elibrary.ru/item.asp?id=48868099</a>	eLIBRARY, Scopus	48	20,168,181,182,183,185	5/4	Мальцев Н.А., Жеребчевский В.И

	Analyzing Resonance States in Describing the Astrophysical S-Factor for Heavy Ion Fusion Reaction $^{16}\text{O}+^{12}\text{C}$		10.3103/S106287382208024X	Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics	1062-8738	Vol.86. pp.966–970 2022	<a href="https://link.springer.com/article/10.3103/S106287382208024X">https://link.springer.com/article/10.3103/S106287382208024X</a>					Maltsev N.A., Zherebchevsky V.I.
15	Исследование низкоэнергетических резонансов в системе $^{16}\text{O}+^{12}\text{C}$  Studying Low-Energy Resonances in the $^{16}\text{O}+^{12}\text{C}$ System	Статья	10.31857/S0367676521050252  10.3103/S1062873821050233	Известия Российской академии наук. Серия физическая  Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics	0367-6765  1062-8738	Т. 85. № 5. стр.. 710-713, 2021  Vol.85 pp.548–551, 2021	<a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=45598061">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=45598061</a>  <a href="https://link.springer.com/article/10.3103/S1062873821050233">https://link.springer.com/article/10.3103/S1062873821050233</a>	eLIBRARY, Scopus	49	20,168,175,176,177,179,180	4/3	Мальцев Н.А., Жеребчевский В.И.  Maltsev N.A., Zherebchevsky V.I.
16	Астрофизический S-фактор в модели прямоугольной потенциальной ямы  Astrophysical S-Factor in the Model of a Square Potential Well	Статья	10.31857/S0367676523702150  10.3103/S1062873823703124	Известия Российской академии наук. Серия физическая  Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics	0367-6765  1062-8738	Т. 87. № 8. стр.. 1210-1213, 2023  Vol.87 pp.1217–1220, 2023	<a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54238756">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54238756</a>  <a href="https://link.springer.com/article/10.3103/S1062873823703124">https://link.springer.com/article/10.3103/S1062873823703124</a>	eLIBRARY, Scopus	50	20,168,186,189,190,191	4/3	Мальцев Н.А., Жеребчевский В.И.  Maltsev N.A., Zherebchevsky V.I.

17	Упругое рассеяние альфа-частиц на нейтроноизбыточном ядре $^{14}\text{C}$	Статья		Вестник СПбГУ. Сер. 4.	1024-8579	Вып. 1, стр. 233-237, 2013	<a href="https://cyberleninka.ru/article/n/uprugoe-rasseyanie-alfa-chastits-na-neytroinoizbytochnom-yadre-14c">https://cyberleninka.ru/article/n/uprugoe-rasseyanie-alfa-chastits-na-neytroinoizbytochnom-yadre-14c</a>	eLIBRARY,	51	20,180	5/2	Жеребчевский В. И., Андроненков А.Н., Гриднев К.А., Мальцев Н.А.
18	Scattering of $^{15}\text{N}$ Ions by $^{10,11}\text{B}$ Nuclei at the Energy of 43 MeV	Статья	10.5506/APhysPolonB	Acta Physica Polonica B	1899-2358	Vol.11 art. n.99 2018	<a href="https://www.actaphys.uj.edu.pl/fulltext?series=Sup&amp;vol=11&amp;page=99">https://www.actaphys.uj.edu.pl/fulltext?series=Sup&amp;vol=11&amp;page=99</a>	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	52	20,138,140,141	9/2	Burtebayev N., Amangeldi N., Alimov D., Kemrimkulov Zh, Mauyey B. и др., всего 14 человек
19	Изучение резонансных состояний в ядерных системах сформированных в реакции с тяжелыми ионами  A Study of Resonance States in Nuclear Systems Formed in Reactions with Heavy Ions	Статья	10.1134/S1063779622020836	Физика элементарных частиц и атомного ядра  Physics of Particles and Nuclei	0367-2026  1063-7796	Т. 53. № 2. стр.. 358-368, 2022  Vol.53 pp.403-408 2022	<a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49431843">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49431843</a>  <a href="https://link.springer.com/article/10.1134/S1063779622020836">https://link.springer.com/article/10.1134/S1063779622020836</a>	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	53	20,158,162,164,165,167	6/5	Мальцев Н.А., Жеребчевский В.И., Лазарева Т.В., Наурузбаев Д.К., Нестеров Д.Г., Прокофьев Н.А., Рахматуллина А.Р.  Maltsev N.A., Zherebchevsky V.I., Lazareva T.V., Naurzubaev D. K., Nesterov D.G., Prokofiev N.A., Rakhmatullina A. R.
20	Model of binding alpha-particles and applications to superheavy elements	Статья	10.1142/S021830130503387	International Journal of Modern Physics E	0218-3013	Vol. 14, No. 04, pp. 635-643, 2005	<a href="https://www.worldscientific.com/doi/abs/10.1142/S0218301305003387">https://www.worldscientific.com/doi/abs/10.1142/S0218301305003387</a>	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	54	21,26,28,30,32,43	9/7	Gridnev K.A., Gridnev D.K., Kartavenko V.G., Greiner W.

21	Model of binding alpha-particles and structure of the light nuclei	Статья	10.1142/S0218301307006502	International Journal of Modern Physics E	0218-3013	Vol.16, No.04, pp.1059–1063, 2007	<a href="https://www.worldscientific.com/doi/abs/10.1142/S0218301307006502">https://www.worldscientific.com/doi/abs/10.1142/S0218301307006502</a>	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	55	21,26,30,31,43	5/4	Gridnev K.A., Kartavenko V.G., Greiner W.
22	Chain configuration in light nuclei	Статья	10.1142/S0218301307006927	International Journal of Modern Physics E	0218-3013	Vol.16, No.06 pp.1757–1764	<a href="https://www.worldscientific.com/doi/abs/10.1142/S0218301307006927">https://www.worldscientific.com/doi/abs/10.1142/S0218301307006927</a>	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	56	21,27,31,34,35,36,37,38,43	8/7	Gridnev K.A., Greiner W.
23	Ikeda diagram within the model of binding alpha particles	Статья	10.1134/S1063778806070179	Physics of Atomic Nuclei	1063-7788	Vol.69 pp.1204–1206, 2006	<a href="https://link.springer.com/article/10.1134/S1063778806070179">https://link.springer.com/article/10.1134/S1063778806070179</a>	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	57	21,26,30,43	3/2	Gridnev K.A.
24	Model of binding alpha-particles and applications to superheavy elements	Статья	10.1140/epjad/i2005-06-020-6	The European Physical Journal A	1434-601X	Vol.25, Suppl.1, pp.609–610, 2005	<a href="https://link.springer.com/article/10.1140/epjad/i2005-06-020-6">https://link.springer.com/article/10.1140/epjad/i2005-06-020-6</a>	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	58	21,32	2/1	Gridnev K.A., Greiner D.K.
25	New insight on the chain states and Bose-Einstein condensate in light nuclei	Статья	10.1142/S0218301308011252	International Journal of Modern Physics E	0218-3013	Vol.17, No 10, pp.2150–2154, 2008	<a href="https://www.worldscientific.com/doi/abs/10.1142/S0218301308011252?srsltid=AfmBOos0hwkjXpb-VHmvXw58yMUuAU4hpCnMZaH0KKFOR1I132S5qvx">https://www.worldscientific.com/doi/abs/10.1142/S0218301308011252?srsltid=AfmBOos0hwkjXpb-VHmvXw58yMUuAU4hpCnMZaH0KKFOR1I132S5qvx</a>	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	59	21,39,41,42,43,45	5/4	Gridnev K.A., Greiner W.

26	Кластерные состояния в нейтроноизбыточных ядрах  Cluster states in neutron-rich nuclei	Статья	10.7868/S0367676513070259  10.3103/S1062873813070253	Известия Российской академии наук. Серия физическая  Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics	0367-6765  1062-8738	Т. 77. № 7. стр. 935, 2013  Vol.77, pp.849-851, 2013	<a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=19414701">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=19414701</a>  <a href="https://link.springer.com/article/10.3103/S1062873813070253">https://link.springer.com/article/10.3103/S1062873813070253</a>	eLIBRARY, Scopus	61	21,102,131	3/2	Гриднев К.А., Коровицкая Т.В.  Gridnev K.A., Korovitskaya T.V.
27	Вращательные полосы в легких нейтроноизбыточных ядрах  Rotational bands in light neutron-rich nuclei	Статья	10.3103/S1062873812080278	Известия Российской академии наук. Серия физическая  Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics	0367-6765  1062-8738	Т. 76. № 8 стр. 954, 2012  Vol.76, pp..854-856, 2012	<a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=17868362">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=17868362</a>  <a href="https://link.springer.com/article/10.3103/S1062873812080278">https://link.springer.com/article/10.3103/S1062873812080278</a>	eLIBRARY, Scopus	62	21,101,102,103	3/2	Гриднев К.А., Коровицкая Т.В.  Gridnev K.A., Korovitskaya T.V.
28	Spectroscopy of $^{40}\text{Ca}$ and negative-parity bands	Статья	10.1140/epja/i2003-10126-y	The European Physical Journal A	1434-601X	Vol.19, pp.307-317, 2004	<a href="https://link.springer.com/article/10.1140/epja/i2003-10126-y">https://link.springer.com/article/10.1140/epja/i2003-10126-y</a>	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	63	21,39,119,120,124,125,151	11/8	Thummerer S. von Oertzen W., Kokalova T., de Angelis G., Bohlen H.G. и др., всего 11 человек
29	Energy splitting of the states in the rotational bands in $^{40}\text{Ca}$	Статья	10.1140/epja/i2014-14003-4	The European Physical Journal A	1434-601X	Vol.50, art. n.3, 2014	<a href="https://link.springer.com/article/10.1140/epja/i2014-14003-4">https://link.springer.com/article/10.1140/epja/i2014-14003-4</a>	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	64	21,120,122,123,124,130		
30	Структура альфа-кластерных вращательных полос ядра $^{40}\text{Ca}$	Статья		Вестник СПбГУ. Сер. 4.	1024-8579	Вып. 2, стр.156-161, 2009	<a href="https://cyberleninka.ru/article/n/struktura-alfa-klasternyh-vraschatelnyh-polos-yadra-40sa">https://cyberleninka.ru/article/n/struktura-alfa-klasternyh-vraschatelnyh-polos-yadra-40sa</a>	eLIBRARY	65	21,122,123,124,125,130		



31	Observation of an $\alpha$ -cluster structure in $^{36}\text{Ar}$	Статья	10.1134/1.1312885	Physics of Atomic Nuclei	1063-7788	Vol.63, pp.1518–1526, 2000	<a href="https://link.springer.com/article/10.1134/1.1312885">https://link.springer.com/article/10.1134/1.1312885</a>	eLIBRARY, Web of Science, Scopus	66	21,117,118	9/2	Goldberg V.Z., Rogachev G.V., Brenner M., Kallman K.-M., Lonnroth T., Rozhkov M. V., Trzaska W.H., Wolski R.
----	---	--------	-------------------	--------------------------	-----------	----------------------------	---	----------------------------------	----	------------	-----	--

Подтверждаю, что все основные научные результаты моей диссертации «Изучение кластерных степеней свободы в ядрах» опубликованы в вышеприведенных 31 публикациях, в том числе: в рецензируемых научных изданиях из перечня, утвержденного Минобрнауки РФ - 4 публикации; в изданиях, индексируемых в наукометрических базах данных Web of Science и Scopus - 27 публикаций.

Вышеуказанные публикации прилагаются на электронном носителе.

*Дата / подпись / ФИО*

3 апреля 2025



/ Ториров Сергей Юрьевич

### Другие публикации по теме диссертации

Author ID (Scopus) – 8891384200

Researcher ID (Web of Science) – I-6325-2013

SPIN (РИНЦ) – 9701-9091

ORCID – 0000-0001-6566-7525

№ п/п	Название публикации и на языке оригинала (при иноязычном названии – перевод на англ. / русс. яз.)	Тип публикации	DOI	Наименование издания	ISSN издания	Выходные данные публикации (Номер тома, Номер части тома, Номер журнала, Страницы размещения публикации в журнале, Год)	Интернет - адрес публикации в журнале	Библиографическая база данных (eLIBRARY, Web of Science, Scopus и др.), в которой индексируется публикация	№ публикации в списке литературы диссертации	№ страницы диссертации, на которой приводится ссылка на публикацию	Объем публикации и (печ.л/авт.л, личн. вклад)*	Соавторы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Супердеформация в легких альфа-частичных ядрах	Статья		Теоретическая физика	1996-8884	Т. 8, pp. 9-16, 2007		eLIBRARY,	60	21,39,43	8/6	Гриднев К. А.



/ Ториров Сергей Юрьевич