

	Монографии	
1.	Гриценко В.А., Елисеев А.П., Иванов М.В., Игуменов И.К., Каичев В.В., Карпушин А.А., Морозова Н.Б., Насыров К.А., Некрашевич С.С., Новиков Ю.Н., Перевалов Т.В., Пустоваров В.А., Расторгуев А.А., Смирнова Т.П., Снытников В.Н., Сорокин А.Н., Стояновский В.О., Шапошников А.В. «Синтез, свойства и применение диэлектриков с высокой диэлектрической проницаемостью в кремниевых приборах» Отв. ред. А.Л. Асеев, В.А. Гриценко. Издательство Наука, 2011. 158 с. (Серия «Интеграционные проекты СО РАН». Вып. 31).	
2.	Окунева Г.Н., Караськов Ф.М., Чернявский А.М., Логинова И.Ю., Левичева Е.Н., Трунова В.А., Зверева В.В., Волков А.М., Кливер Е.Э., Железняк С.И., Репезин С.А., Альтов С.А., Власов Ю.А., Тарасенко О.А. «Химические элементы в сердечно-сосудистой системе кардиохирургических больных» // Новосибирск. Академическое изд. «Гео». 2010. 183 с. ISBN 978-5-904682-22-4.	
3.	Цыганкова А.Р. «ДПТ-АЭС анализ высокочистых оксидов висмута, вольфрама и молибдена» // LAP LAMBERT Academic Publishing GmbH & Co. KG, Saarbrücken, Germany. 2011. 108 с. ISBN: 978-3-8443-5653-3.	

	Главы в книгах	
1.	Belaya S.V., Vasilieva I.G. «Holmium polysulfides: crystal growth, crystal structure, composition, properties and application perspective» in «Advances in Chemistry Research» Nova Science Publishers, Inc. New York. Ed. J.C. Taylor. 2011. V. 6. 323 p. P.155-184. ISSN: 1940-0950. ISBN: 978-1-61728-982-8.	
2.	Belosludov R.V., Venkataramanan N.S., Mizuseki H., Subbotin O.S., Sahara R., Belosludov V.R., Kawazoe Y. «Theories for Nanomaterials to Realize a Sustainable Future» in “Handbook of Nanophysics. Principles and Methods”. Ed. Klaus. D. Sattler. CRC Press, 2011. P. 2-1–2-24. ISBN: 978-1-4200-7540-3.	
3.	Igumenov I.K., Basova T.V., Belosludov V.R. «Volatile Precursors for Films Deposition: Vapor Pressure, Structure and Thermodynamics» in «Application of Thermodynamics to Biological and Materials Science», Ed. T. Mizutani. InTech Janeza, 2011. P. 521-546. ISBN/ISSN: 978-953-307-980-6.	
4.	Hoffmann P., Fainer N., Kosinova M., Baake O., Ensinger W. Chapter 21. «Compilation on Synthesis, Characterization and Properties of Silicon and Boron Carbonitride Films» // «Silicon Carbide – Materials, Processing and Applications in Electronic Devices». Edited by: M. Mukherjee. 546p. Publisher In Tech. Publication date: October 2011. P. 487-546. ISBN 978-953-307-968-4.	
5.	Васильев Я.В., Боровлев Ю.А., Галашов Е.Н., Иванникова Н.В., Кузнецов Ф.А., Павлюк А.А., Стенин Ю.Г., Шлегель В.Н. «Низкоградиентная технология роста сцинтилляционных оксидных кристаллов». Сборник "Сцинтилляционные материалы. Инженерия, устройства, применение". Харьков: "ИСМА", 2011. 320с. С.119-180. ISBN 966-02-2555-5 (серия) ISBN 978-966-02-6104-4.	

№ п/п	Выходные данные	Impact Factor журнала
	Обзоры	
1.	Berezovsky G.A., Lavrenova L.G. «Thermodynamic properties of spin crossover 3d-metal coordination compounds» // J. Therm. Anal. Calorim. 2011. V. 103. P. 1063-1072.	1.752
2.	Gerasko O.A., Fedin V.P. «Inclusion Compounds of Cucurbit[n]urils with Metal Complexes» // Russ. J. Inorg. Chem. 2011. V. 56, N. 13. P. 2025-2046.	0.467
3.	Kholopov E.V. «Classical methods for summing electrostatic potentials and higher multipoles in perfect crystals» // Наноструктуры. Математическая физика и моделирование. 2011. Т. 4, № 2. С. 27-96.	нет
4.	Mikhlin Y., Romanchenko A., Likhatski M., Karacharov A., Erenburg S., Trubina S. «Understanding the initial stages of precious metals precipitation: Nanoscale metallic and sulfidic species of gold and silver on pyrite surfaces» // Ore Geology Reviews. 2011. V. 42, Iss. 1. P. 47-54.	2,079

5.	Mitkin V.N. «Mechanochemical synthesis and physical–chemical properties of carbon–fluorocarbon nanocomposition materials. A review» // J. Fluorine Chem. 2011. V. 132. P. 1047-1066.	1.719
6.	Габуда С.П., Козлова С.Г., Лундин А.Г. «Ядерный магнитный резонанс в ван-флековских магнетиках и межмолекулярные взаимодействия в молекулярных кристаллах и фазах Шевреля» // Успехи физ. наук. 2011. Т. 181. № 5. С. 521-541.	2.245
7.	Грайфер Е.Д., Макотченко В.Г., Назаров А.С., Ким С.-Дж., Федоров В.Е. «Графен: химические подходы к синтезу и модифицированию» // Успехи химии. 2011. Т. 80. №8. С. 784-804.	2.346
8.	Кравченко В.С. «Образование высокотемпературной сверхпроводящей фазы (Bi,Pb) ₂ Sr ₂ Ca ₂ Cu ₃ O _{10+δ} в функциональных материалах – керамике и композитных лентах» // Успехи химии. 2011. Т. 80, № 5. С. 498-519.	2.346
9.	Шелпакова И.Р., Шаверина А.В. «Определение примесного состава кремния» // Аналитика и контроль. 2011. Т.16. № 2. С.141-150.	нет
10.	Юткин М.П., Дыбцев Д.Н., Федин В.П. «Пористые гомохиральные металл-органические координационные полимеры: синтез, строение и функциональные свойства» // Успехи химии. 2011. Т. 80, № 11. С. 1061-1086.	2.346

Статьи в международных журналах		
1.	Abdusalyamova M.N., Vasilyeva I.G. «Phase equilibrium and intermediate phases in the Eu-Sb system» // J. Solid. State Chem. 2011. V.184. N 10. P. 2751-2755.	2,261
2.	Abramov P.A., Sokolov M.N., Peresyphkina E.V., Mirzaeva I.V., Moroz N.K., Vicent C., Hernandez-Molina R., Goya M.C., Arevalo M.C., Fedin V.P. «Oxoselenide triangular selenium clusters: synthesis and characterization of [Mo ₃ SeO ₃ (acac) ₃ (py) ₃]PF ₆ » // Inorg. Chim. Acta. 2011. V. 375. N. 1. P. 314-319.	1,899
3.	Alam M. A., Gomes A., Sarkar S. K., Shuvaeva O. V., Vishnevetskaya N. S., Gustaytis M. A., Bhattacharya B. D., Godhantaraman N. «Trace Metal Bioaccumulation by Soft-bottom Polychaetes(Annelida) of Sundarban Mangrove Wetland, India and Their Potential Use as Contamination Indicator» // Bull. Environ. Contam. Toxicol. 2010. V. 85. P.492-496.	1,139
4.	Alexeyev A., Borodin A. «X-ray powder diffraction study of particle sizes of metastable Ru _x M _{1-x} (M = Ni, Cu)» // Acta Crystallogr., Sect. A. 2011. V. 67. P. 322.	54,333
5.	Alexeyev A., Danilenko A., Gromilov S. «X-Ray study of fluorine–graphite intercalation compounds CF _{0.25} and CF _{0.33} » // Acta Crystallogr., Sect. A. 2010. V. 66. P. 236.	54,333
6.	Antonova O.V., Nadolinny V.A., Il'inchik E.A., Kovalev M.K., Yelisseyev A.P. «Size-dependent effects in EPR and luminescence spectra of NH ₄ BPh ₄ excited states: from bulk to nanoparticles» // Appl. Magn. Res. 2011. V. 40. P. 459-469.	1,126
7.	Aplesnin S., Har'kov A., Eremin E., Romanova O., Balaev D., Sokolov V., Pichugin A. «Nonuniform Magnetic States and Electrical Properties Sm _x Mn _{1-x} S solid solutions» // IEEE Trans. Magn. 2011. V. 47, No10. P. 4413-4416.	1,052
8.	Aplesnin S., Romanova O., Ryabinkina L., Har'kov A., Eremin E., Velikanov D., Sokolov V., Pichugin A., Demidenko O., Makovetskii G., Yanushkevich K. «Magnetic properties of Sm _x Mn _{1-x} S solid solutions» // Phys. Status Solidi B. 2011. V. 248. No 8. P.1975-1978.	1,344
9.	Aristov Y.I., Kovalevskaya Y.A., Tokarev M.M., Paukov I.E. «Low temperature heat capacity of the system «silica gel–calcium chloride–water» // J. Therm. Anal. Calorim. 2011. V. 103. N. 2. P.773-778.	1,752
10.	Assran A.S., Mal S.S., Izarova N.V., Banerjee A., Suchopar A., Sadakane M., Kortz U. «Alpha and Beta Isomers of Tetrahafnium(IV) Containing Decatungstosilicates, [Hf ₄ (OH) ₆ (CH ₃ COO) ₂ (x-SiW ₁₀ O ₃₇) ₂] ¹²⁻ (x = α, β)» // Dalton Trans. 2011. V. 40. P. 2920-2925.	3,647
11.	Atilla D., Gürek A.G., Basova T.V., Kiselev V.G., Hassan A., Sheludyakova L.A., Ahsen V. «Synthesis and characterization of new mesomorphic octa- and tetraalkylthio-substituted lead phthalocyanines and their films» // Dyes and Pigments. 2011. V.88. P. 280-289.	2,635
12.	Atuchin V.V., Borisov S.V., Magarill S.A., Pervukhina N.V. «Crystal structural premises to epitaxial contacts for a series of mercury-containing compounds» // J. Cryst. Growth. 2011. V. 318. P. 1125-1128.	1,737

13.	Atuchin V.V., Borisov S.V., Magarill S.A., Pervukhina N.V. «Rigid Covalent Atomic Groups in Precrystallization Phase for Hg-containing Compounds» // Intern. J. Appl. Phys. And Math. 2011. V. 1, № 2. P. 88-91.	нет
14.	Atuchin V.V., Borisov S.V., Pervukhina N.V., Zhang Z. «Structural and Electronic Parameters of Complex Niobates and Tantalates» // Intern. J. Appl. Phys. And Math. 2011. V. 1. N 1. P. 38-42.	нет
15.	Atuchin V.V., Galashov E.N., Khyzhun O.Yu., Kozhukhov A.S., Pokrovsky L.D., Shlegel V.N. «Structural and Electronic Properties of ZnWO ₄ (010) Cleaved Surface» // Cryst. Growth Des. 2011. V. 11, N 6. P. 2479-2484.	4,390
16.	Atuchin V.V., Galashov E.N., Kozhukhov A.S., Pokrovsky L.D., Shlegel V.N. «Epitaxial Growth of ZnO nanocrystals at ZnWO ₄ (010) cleaved surface» // J. Crystal Growth. 2011. V. 318. P.1147-1150.	1,737
17.	Atuchin V.V., Gavrilova T.A., Grigorieva T.I., Pervukhina N.V., Kuratieva N.V., Okotrub K.A., Surovtsev N.V. «Sublimation growth and vibrational microspectrometry of α -MoO ₃ single crystals» // J. Cryst. Growth. 2011. V. 318. P. 987-990.	1,737
18.	Atuchin V.V., Golyashov V.A., Kokh K.A., Korolkov I.V., Kozhukhov A.S., Kruchinin V.N., Makarenko S.V., Pokrovsky L.D., Prosvirin I.P., Romanyuk K.N., Tereshchenko O.E. «Formation of Inert Bi ₂ Se ₃ (0001) Cleaved Surface» // Cryst. Growth Des. 2011. V. 11. 5507-5514.	4,390
19.	Barabash A.S., Belli P., Bernabei R., Boiko R.S., Cappella F., Caracciolo V., Chernyak D.M., Cerulli R., Danevich F.A., Di Vacri M.L., Dossovitskiy A.E., Galashov E.N., Incicchitti A., Kobychiev A.A., Konovalov A.I., Kovtun G.P., Kudovbenko V.M., Laubenstein M., Mikhlin A.L., Nisi S., Poda D.V., Podviyanuk R.B., Polischuk O.G., Shcherban A.P., Shlegel V.N., Solopikhin D.A., Stenin Yu.G., Tretyak V.I., Umatov V.I., Vasiliev Ya.V., Virich V.D. «Low background detector with enriched ¹¹⁶ CdWO ₄ crystal scintillators to search for double β decay of ¹¹⁶ Cd» // J. Instrumentation. 2011. V. 6. P080. P.11-24.	3,148
20.	Barsukova-Stuckart M., Izarova N.V., Jameson G.B., Ramachandran V., Wang Z., van Tol J., Dalal N.S., Ngo Biboum R., Keita B., Nadjo L., Kortz U. «Synthesis and Characterization of the Di-Copper(II)-Containing 22-Palladate(II), [Cu ^{II} ₂ Pd ^{II} ₂₂ PV ₁₂ O ₆₀ (OH) ₈] ²⁰⁻ » // Angew. Chem., Int. Ed. 2011. V. 50. P. 2639-2642.	12,73
21.	Basova T., Hassan A., Durmuş M., Gürek A.G., Ahsen V. «Orientation of the liquid crystalline nickel phthalocyanine films confined between electrodes» // Synthetic Metals. 2011. V. 161. P. 1996-2000.	1,871
22.	Basova T., Plyashkevich V., Petrarki F., Peisert H., Chassè T. «Influence of post deposition annealing in magnetic field on the structure and composition of aluminium phthalocyanine films» // J. Chem. Phys. 2011. V. 134. P. 124703.	2,92
23.	Basova T.V., Kiselev V.G., Plyashkevich V.A., Cheblakov P.B., Latteyer F., Peisert H., Chassè T. «Orientation and Morphology of Chloroaluminum Phthalocyanine Films Grown by Vapor Deposition: Electrical Field-Induced Molecular Alignment» // Chem. Phys. 2011. V. 380. P. 40-47.	2,017
24.	Belli P., Bernabei R., Boiko R.S., Brudanin V.B., Cappella F., Caracciolo V., Cerulli R., Chernyak D.M., Danevich F.A., d'Angelo S., Dossovitskiy A.E., Galashov E.N., Incicchitti A., Kobychiev V.V., Nagorny S.S., Nozzoli F., Kropivnyansky B.N., Kudovbenko V.M., Mikhlin A.L., Nikolaiko A.S., Poda D.V., Podviyanuk R.D., Polischuk O.G., Prosperi D., Shlegel V.N., Stenin Yu.G., Suhonen J., Tretyak V.I., Vasiliev Ya.V. «First results of the experiment to search for 2 β decay of ¹⁰⁶ Cd with the help of ¹⁰⁶ CdWO ₄ crystal scintillators» // Nuclear Physics and Atomic Energy. 2011. V. 12. P. 124-128.	нет
25.	Belli P., Bernabei R., Cappella F., Cerulli R., Danevich F.A., Dubovik A.M., d'Angelo S., Galashov E.N., Grinyov B.V., Incicchitti A., Kobychiev V.V., Laubenstein M., Nagornaya L.L., Nozzoli F., Poda D.V., Podviyanuk R.D., Polischuk O.G., Prosperi D., Shlegel V.N., Tretyak V.I., Tupitsyna I.A., Vasiliev Ya.V., Vostretsov Yu.Ya. «Radioactive contamination of ZnWO ₄ crystal scintillators» // Nucl. Instrum. Meth. 2011. A 626&627. P. 31-38.	1,142
26.	Berezovskii G.A., Lavrenova L.G. «Thermodynamic properties of spin crossover 3d-metal coordination compounds» // J. Therm. Anal. Calorim. 2011. V. 103, N. 3. P. 1063-1072.	1,752
27.	Biegerl A., Piryazev D., Scheer M., Wachter J., Virovets A., Zabel M. «P ₄ S ₃ and P ₄ P' or N ₄ N' Donors as Competitive Building Blocks in Copper(I) Coordination Polymers» // Eur. J. Inorg.	2,909

	Chem. 2011. P. 4248-4255.	
28.	Bissengaliyeva M.R., Gogol D.B., Bekturganov N.S., Taimassova Sh.T., Bespyatov M.A., Zhusipov. A.A. «Heat capacity and standard thermodynamic functions of the wulfenite PbMoO_4 over the temperature range of (0 to 320) K» // J. Chem. Eng. Data. 2011. V. 56. P. 1941-1945.	2,089
29.	Bratashov D., Masic A., Yashchenok A., Bedard M., Inozemtseva O., Gorin D., Basova T., Sievers T. K., Sukhorukov G., Winterhalter M., Möhwald H., Skirtach A. «Raman imaging and photodegradation study of phthalocyanine containing microcapsules and coated particles» // J. Raman Spectr. 2011. V. 42. P. 1901-1907.	3,137
30.	Bryzgalova A.N., Matskevich N.I., Greaves C., Hervoches C.H. «Formation enthalpies and thermodynamics of some reactions of the $\text{Bi}_{12.5}\text{R}_{1.5}\text{ReO}_{24.5}$ » // Thermochim. Acta. 2011. V. 513. P. 124-127.	1,899
31.	Bulavchenko A.I., Podlipskaya T.Yu., Arymbaeva A.T. «Extraction-electrophoretic concentration of gold by reverse mixed micelles of Triton N-42 and AOT» // Sep. Sci. Technol. 2011. V. 46. N 1. P. 54-63.	1,015
32.	Bulusheva L.G., Fedorovskaya E.O., Okotrub A.V., Maximovskiy E.A., Vyalikh D.V., Xiaohong Chen, Huaihe Song «Electronic state of polyaniline deposited on carbon nanotube or ordered mesoporous carbon templates» // Phys. Status Solidi B. 2011. V. 248, N. 11. P. 2484-2487.	1,344
33.	Bulusheva L.G., Okotrub A.V., Kurennya A.G., Zhang H., Chen X., Song H. «Electrochemical properties of nitrogen-doped carbon nanotube anode in Li-ion batteries» // Carbon. 2011. V. 49. P. 4013-4023.	4,893
34.	Bulusheva L.G., Sedelnikova O.V., Okotrub A.V. «Substitutional sites of nitrogen atoms in carbon nanotubes and their influence on field emission characteristics» // Int. J. Quant. Chem. 2011. V. 111. P. 2696-2704.	1,302
35.	Bushuev M.B., Krivopalov V.P., Nikolaenkova E.B., Pervukhina N.V., Naumov D.Yu., Rakhmanova M.I. «Zinc(II) and cadmium(II) comp-lexes based on 2-(3,5-dimethyl-1H-pyrazol-1-yl)-6-(4-methoxyphenyl) pyrimidine-4-carboxylic acid: Synthesis, structure and luminescence» // Inorg. Chem. Comm. 2011. V. 14. P. 749-752.	1,974
36.	Bushuev M.B., Peresyphkina E.V., Krivopalov V.P., Virovets A.V., Lavrenova L.G., Shkurko O.P. «Synthesis of copper(II) complexes with 3,5-bis(4,6-dimethylpyrimidin-2-yl)-4H-1,2,4-triazol-4-amine (L). Molecular and crystal structures of L and $[\text{Cu}_2\text{L}_2\text{Cl}_4]\cdot 2\text{MeCN}$ » // Inorg. Chim. Acta. 2011. V. 365. P. 384-390.	1,899
37.	Bushuev M.B., Vinogradova K.A., Krivopalov V.P., Nikolaenkova E.B., Pervukhina N.V., Naumov D.Yu., Rakhmanova M.I., Uskov E.M., Sheludyakova L.A., Alekseev A.V., Larionov S.V. «Zinc(II) and cadmium(II) complexes based on 4-(3,5-diphenyl-1H-pyrazol-1-yl)-6-(piperidin-1-yl)pyrimidine (L): Synthesis, structure, luminescence. Double lone pair- π interactions in the structure of ZnL_2Cl_2 » // Inorg. Chim. Acta. 2011. V. 371. P. 88-94.	1,899
38.	Dementyev P.S., Nizovtsev A.S., Chesnokov E.N. «Infrared photoreaction of 2-chloroethyltrifluorosilane» // J. Photoch. Photobio A. 2011. V. 222. P. 77- 80.	2,243
39.	Deng S., Schwarzmaier C., Zabel M., Nixon J.F., Bodensteiner M., Peresyphkina E., Balázs G., Scheer M. «Remarkable differences in the Coordination Chemistry of structurally related 1,2,4 – Triphosphaferrocenes with Copper(I) halides» // Eur. J. Inorg. Chem. 2011. P. 2991-3001.	2,909
40.	Dettlaff-Weglikowska U., Kim G., Bulusheva L.G., Roth S. «Modification of the electronic structure in single-walled carbon nanotubes with aromatic amines» // Phys. Status Solidi B. 2011. V. 248, N 11. P. 2458-2461.	1,344
41.	Drebushchak V.A. «Concepts against mathematics: self-inconsistency in thermodynamic evaluations» // J. Therm. Anal. Calorim. 2011. V.103, N.2. P. 753-759.	1,752
42.	Drebushchak V.A. «From electrical analog to thermophysical modeling of DSC» // J. Therm. Anal. Calorim. 2011. V.105, N. 2. P. 495-500.	1,752
43.	Drebushchak V.A., Mylnikova L.N., Drebushchak T.N. «The mass-loss diagram for the ancient ceramics» // J. Therm. Anal. Calorim. 2011. V.104, N 2. P.459-466.	1,752
44.	Efremova O.A., Mironov Y.V., Kuratieva N.V., Fedorov V.E. «Two types of coordination polymers based on cluster anions $[\text{Re}_4\text{Q}_4(\text{CN})_{12}]^{4-}$ (Q = S, Se) and cations of rare-earth metals Ln^{3+} : Syntheses and crystal structures» // Polyhedron. 2011. V. 30. P. 1404-1411.	2,033

45.	Fedoseeva Yu.V., Bulusheva L.G., Okotrub A.V., Asanov I.P., Troyanov S.I., Vyalikh D.V. «Electronic structure of the chlorinated fullerene C ₆₀ Cl ₃₀ studied by quantum chemical modeling of X-ray absorption spectra» // Int. J. Quant. Chem. 2011. V. 111. P. 2688-2695.	1,302
46.	Gabuda S.P., Kolesnikov A.S., Kozlova S.G., Moroz N.K. «In situ ¹ H NMR Study of Nanoreactor Interaction NH ₃ –H ₂ O in Zeolite Nanopores» // Appl. Magn. Reson. 2011. V.41, P. 431-437.	1,126
47.	Gabuda S.P., Kolesnikov A. S., Kozlova S.G., Lundin A., Moroz N.K. « ¹ H NMR Study of Zeolite Water Structure and Broensted Acid Centers in Chabazite» // Appl. Magn. Reson. 2011. V. 41. P. 439-447.	1,126
48.	Gabuda S.P., Kozlova S.G., Samsonenko D.G., Dybtsev D.N., Fedin V.P. «Quantum Rotations and Chiral Polarization of Qubit Prototype Molecules in a Highly Porous Metal–Organic Framework: ¹ H NMR T ₁ Study» // J. Phys. Chem. C. 2011. V. 115, N 42. P. 20460-20465.	4,52
49.	Gallyamov M.R., Moroz N.K., Kozlova S.G. «NMR Line Shape for a Rectangular Configuration of Nuclei» // Appl. Magn. Reson. 2011. V.41. P. 477-482.	1,126
50.	Gayfulin Y.M., Smolentsev A.I., Mironov Y.V. «A 1-D cyanobridged coordination polymer, [Ni(NH ₃) ₆] ₂ [{Ni(NH ₃) ₄ }{Re ₁₂ CS ₁₇ (CN) ₆ }]·8H ₂ O: reactivity studies of dodecanuclear rhenium cluster anion [Re ₁₂ CS ₁₇ (CN) ₆] ⁶⁻ in Ni(II)-ammonia system» // J. Coord. Chem. 2011. V. 64, N.21. P. 3832-3840.	1,932
51.	Gelfond N.V., Morozova N.B., Zherikova K.V., Semyannikov P.P., Trubin S.V., Sysoev S.V., Igumenov I.K. «Investigation of thermal properties of the volatile carbonyl compounds of rhenium Re ₂ (CO) ₁₀ and Re(CO) ₃ (C ₅ H ₅)» // J. Chem. Thermodyn. 2011. V. 43. P. 1646-1651.	2,794
52.	Grayfer E.D., Nazarov A.S., Makotchenko V.G., Kim S.-J., Fedorov V.E. «Chemically Modified Graphene Sheets by Functionalization of Highly Exfoliated Graphite» // J. Mater. Chem. 2011. V 21, N 10. P. 3410-3414.	5,099
53.	Gricenko V.A., Nadolinny V.A., Zhuravlev K.S., Xu J.B., Wong Y. «Quantum confinement and electron resonance characteristics in Si – implanted silicon oxide films» // J. Appl. Phys. 2011. V. 109. P. 084502.	2,064
54.	Gröger C., Kalbitzer H. R., Pronold M., Piryazev D., Scheer M., Wachter J., Virovets A., Zabel M. «Novel Metal-Organic Frameworks Incorporating [Cp ^o ₂ Mo ₂ P ₄ S] (Cp ^o = 1-tBu-3,4-Me ₂ C ₅ H ₂), P ₄ S ₃ and Cu ₂ I ₂ Building Blocks» // Eur. J. Inorg. Chem. 2011. P. 785-793.	2,909
55.	Hernandez-Molina R., Gili P., Sokolov M.N., Safont V.S. «Theoretical calculations on a series of dinuclear vanadium and niobium clusters» // Inorg. Chim. Acta. 2011. V. 376, No. 1. P. 10-17.	1,899
56.	Hernandez-Molina R., Gonzalez-Platas J., Kovalenko K.A., Sokolov M.N., Virovets A.V., Llusar R., Vicent C. «Cuboidal Mo ₃ S ₄ and Mo ₃ NiS ₄ Complexes Bearing Dithiophosphates and Chiral Carboxylate Ligands: Synthesis, Crystal Structure and Fluxionality» // Eur. J. Inorg. Chem. 2011. P. 683-693.	2,909
57.	Ildiyakov A.V., Manakov A.Y., Zavjalov A.P., Bardakhanov S.P. «Gas Hydrate Formation by Methane-Helium Mixtures» // Chem. Eng. Technol. 2011. V. 34. P. 1-7.	1,394
58.	Izarova N.V., Banerjee A., Kortz U. «Noble Metals in Polyoxometalate Chemistry: Palladium-Containing Derivatives of the Monolacunary Keggin and Wells-Dawson Tungstophosphates» // Inorg. Chem. 2011. V. 50. P. 10379-10386.	4,325
59.	Jiménez Tejada J.A., Awawdeh K.M., López Villanueva J.A., Carceller J.E., Deen M.J., Chaure N.B., Basova T., Ray A. «Contact effects in compact models of organic thin film transistors: Application to zinc phthalocyanine-based transistors» // Org. Electron. 2011. V. 12. P. 832-842.	3,998
60.	Katkova M.A., Balashova T.V., Pushkarev A.P., Ilyin I.Yu., Fukin G.K., Baranov E.V., Ketkov S.Yu., Bochkarev M.N. «Anhydrous mono- and dinuclear tris(quinolinolate) complexes of scandium: the missing structures of rare earth metal 8-quinolinolates» // Dalton Trans. 2011. V. 40. P. 7713-7717.	3,647
61.	Kavun V.Ya., Gabuda S.P., Kozlova S.G., Tkachenko I.A., Laptash N.M. «Intramolecular mobility and phase transitions in ammonium oxofluoronioates (NH ₄) ₂ NbOF ₅ and (NH ₄) ₃ NbOF ₆ , a NMR and DFT study» // J. Fluorine Chem. 2011. V.132. P. 698-702.	1,719
62.	Klyamkin S.N., Berdonosova E.A., Kogan E.V., Kovalenko K.A., Dybtsev D.N., Fedin V.P.	4,188

	«Influence of MIL-101 Doping by Ionic Clusters on Hydrogen Storage Performance up to 1900 Bar» // Chem.–Asian J. 2011. V. 6. P. 1854-1859.	
63.	Kolesov B., Boldyreva E. «Micro-conformational transitions in L-alanine single crystals revisited by low wavenumber Raman spectroscopy» // J. Raman Spectrosc. 2011. V. 42. P. 696-705.	3,137
64.	Kolesov B.A., Mikhailenko M.A., Boldyreva E.V. «Dynamics of the intermolecular hydrogen bonds in the polymorphs of paracetamol in relation to crystal packing and conformational transitions: a variable-temperature polarized Raman spectroscopy study» // Phys. Chem. Chem. Phys. 2011. V. 13. P. 14243-14253.	3,453
65.	Kolomeets A.V., Plyusnin V.F., Grivin V.P., Larionov S.V., Lemmetyinen H. «Photochemical processes for dithiocarbamate metal complexes. Photochemistry of Ni(n-Bu ₂ NCS ₂) ₂ complex in CCl ₄ » // J. Photo Chem. Photobiol. A: Chem. 2011. V. 220, N 3. P. 164-172.	2,243
66.	Kolomiets Y.N., Pervukhin V.V. «Atmospheric pressure ion focusing with a vortex stream» // Talanta. 2011. V. 85. P. 1792-1797.	3,722
67.	Koroteev V.O., Bulusheva L.G., Asanov I.P., Shlyakhova E.V., Vyalikh D.V., Okotrub A.V. «Charge transfer in the MoS ₂ /Carbon nanotube composite» // J. Phys. Chem. C. 2011. V. 115. P. 21199-21204.	4,52
68.	Koroteev V.O., Bulusheva L.G., Okotrub A.V., Yudanov N.F., Vyalikh D.V. «Formation of MoS ₂ nanoparticles on the surface of reduced graphite oxide» // Phys. Status Solidi B. 2011. V. 248. N 11. P. 2740-2743.	1,344
69.	Koroteev V.O., Okotrub A.V., Bulusheva L.G. «Formation of Mo ₃ S ₄ Nanoparticles on the Graphitic Substrate» // Fuller. Nanotub. Car. N. 2011. V. 19, N 1-2. P. 22-26.	0,631
70.	Korshin D.E., Ziganshina A.Y., Mukhitova R.K., Kharlamov S.V., Latypov S.K., Sokolov M.N., Fedin V.P., Konovalov A.I. «pH-Controlled Photoinduced Electron Transfer in the [(Mo ₆ Cl ₈)L ₆]-Calix[4]resorcine-Dimethylviologen System» // Organic Lett. 2011. V. 13. N. 3. P. 506-509.	5,25
71.	Kostin G.A., Kryuchkova N.A., Mazalov L.N., Torgov V.G., Drapailo A.B. «Influence of Conformation on the Structure of Thiocalixarenes according to DFT calculation and X-Ray Emission spectroscopy» // J. Molec. Struct. 2011. V. 1006. P. 502-507.	1,599
72.	Krisyuk V.V., Aloui L., Prud'homme C. N., Sysoev S.V., Senocq F., Samélor D., Vahlas C. «CVD of Pure Copper Films from Amidinate Precursor» // Electrochem. Solid St. 2011. V. 14, N 3. P. D26-D29.	1,967
73.	Kuznetsov V.L., Moseenkov S. I., Elumeeva K.V., Larina T.V., Anufrienko V.F., Romanenko A.I. Anikeeva O.B., Tkachev E.N. «Comparative study of reflectance properties of nanodiamonds, onion-like carbon and multiwalled carbon nanotubes» // Phys. Status Solidi B. 2011. V. 248, N 11. P. 2572-2576.	1,344
74.	Kuznetsova L.I., Kuznetsova N.I., Maksimovskaya R.I., Aleshina G.I., Koscheeva O.S., Utkin V.A. «Epoxidation of Butadiene with Hydrogen Peroxide Catalyzed by the Salts of Phosphotungstate Anions: Relation Between Catalytic Activity and Composition of Intermediate Peroxo Complexes» // Catal. Lett. 2011. V. 141. № 10. P. 1442-1450.	1,907
75.	Lattayer F., Peisert H., Aygöl U., Biswas I., Petraki F., Basova T., Vollmer A., Chassé T. «Laterally resolved orientation and film thickness of polar metal chlorine phthalocyanines on Au and ITO» // J. Phys. Chem. C. 2011. V. 115. P. 11657-11665.	4,52
76.	Levchenko L.M., Mitkin V.N., Galizky A.A., Sukacheva I.A. «Synthesis and physical-chemical properties of hydrolyzed nanosized mesoporous fluorocarbon materials and carbon-fluorocarbon composites» // J. Fluorine Chem. 2011. V. 132. P.1134.	1,719
77.	Li T., Wiecko J., Pushkarevsky N.A., Gamer M.T., Köppe R., Konchenko S.N., Scheer M., Roesky P.W. «Mixed-metal lanthanide-iron triple-decker complexes with a cyclo-P ₅ building block» // Angew. Chem., Int. Ed. 2011. V. 50. No. 40. P. 9491-9495.	12,73
78.	Logvinenko V., Mitkina T., Drebuschak V., Fedin V. «Thermal transformations of the supramolecular compound of cucurbit[8]uril with cobalt(III) complex {trans-[Co(en) ₂ Cl ₂]@CB[8]}·Cl·17H ₂ O» // J. Therm. Anal. Calorim. 2011. V. 105, N. 1. P. 103-106.	1,752
79.	Loiko P.A., Yumashev K.V., Kuleshov N.V., Rachkovskaya G.E., Pavlyuk A.A. «Thermooptic dispersion formulas for monoclinic double tungstates KRe(WO ₄) ₂ – where Re = Gd, Y, Lu, Yb» // Opt. Mater. 2011. V. 33. P. 1688-1694.	1,679
80.	Loiko P.A., Yumashev K.V., Kuleshov N.V., Rachkovskaya G.E., Pavlyuk A.A. «Detailed	1,679

	characterization of thermal expansion tensor in monoclinic $KRe(WO_4)_2$ (where Re = Gd, Y, Lu, Yb)» // Optical Materials. 2011. V. 34. P. 23-26.	
81.	Makotchenko V.G., Grayfer E.D., Nazarov A.S., Kim S.-J., Fedorov V.E. «The synthesis and properties of highly exfoliated graphites from fluorinated graphite intercalation compounds» // Carbon. 2011. V. 49, №10. P. 3233-3241.	4,893
82.	Maksimchuk N.V., Kholdeeva O.A., Kovalenko K.A., Fedin V.P. «MIL-101 Supported Polyoxometalates: Synthesis, Characterization, and Catalytic Applications in Selective Liquid-Phase Oxidation» // Isr. J. Chem. 2011. V. 51. P. 281-289.	0,794
83.	Manakov A.Yu., Ogienko A.G., Tkacz M., Lipkowski J., Stoporev A.S., Kutaev N.V. «High-Pressure Gas Hydrates of Argon: Compositions and Equation of State» // J. Phys. Chem. B. 2011. V. 115. P. 9564-9569.	3,603
84.	Manakov A.Yu., Likhacheva A.Yu., Potemkin V.A., Ogienko A.G., Kurnosov A.V., Ancharov A.I. «Compressibility of Gas Hydrates» // Chem. Phys. Chem. 2011. V. 12. P. 2476-2484.	3,339
85.	Matskevich N.I., Semenova Z.I. «Phase transformations in system Cr-Si-W-O» // J. Alloys Comp. 2011. V. 509. P. 6146-6151.	2,134
86.	Matskevich N.I., Semenova Z.I., Bryzgalova A.N., Matskevich M.Yu. «Thermochemical investigation of Bi-2223 superconductor doped by PbO» // Thermochim. Acta. 2011. V. 525. P. 177-179.	1,899
87.	Mazov N., Kuznetsov V.L., Moseenkov S. I., Ishchenko A. V., Rudina N.A., Romanenko A. I., Buryakov T. I., Anikeeva O. B., Macutkevic J., Seliuta D., Valusis G., Banys J. «Structure and Electrophysical Properties of Multiwalled Carbon Nanotube/Polymethylmethacrylate Composites Prepared Via Coagulation Technique» // Nanoscience and Nanotechnology Letters, 2011. V. 3, N. 1. P. 18-23.	нет
88.	Mikhlin Yu., Karacharov A., Likhatski M., Podlipskaya T., Zubavichus Y. Veligzhanin A., Zaikovski V. «Submicrometer intermediates in the citrate synthesis of gold nanoparticles: New insights into the nucleation and crystal growth mechanisms» // J. Colloid Interf. Sci. 2011. V. 362, N 2. P. 330-336.	3,066
89.	Minkov V.S., Drebuschak V.A., Ogienko A.G., Boldyreva E.V. «Decreasing particle size helps to preserve metastable polymorphs. A case study of DL-cysteine» // Cryst. Eng. Comm. 2011. V. 13, N 13. P. 4417-4426.	4,006
90.	Mironov Y.V., Brylev K.A., Kim Sung-Jin, Kozlova S.G., Kitamura N., Fedorov V. E. «Octahedral cyanohydroxo cluster complex $trans-[Re_6Se_8(CN)_4(OH)_2]^{4-}$: Synthesis, crystal structure, and properties» // Inorg. Chim. Acta. 2011. V. 370. P. 363-368.	1,899
91.	Nadolinny V., Pavlyuk A.A., Ryadun A.A., Solodovnikov S.F., Solodovnikova Z.A., Zolotova E.S., Plusnin V.F., Rakhmanova M.I., Boguslavsky E.G. «An influence of transition metal ions impurities on the luminiscence of $Li_2Zn_2(MoO_4)_3$ crystals» // Functional Materials. 2011. V.18. N 3. P.368-374.	нет
92.	Nadolinny V.A., Pal'yanov Yu.N., Kalinin A.A., Kupriyanov I.N. , Veber S.L. , Newton M.J. «Transformation of As-Grown Phosphorus-Related Centers in HPHT Treated Synthetic Diamonds» // Appl. Magn. Reson. 2011. V. 41. P. 371-382.	1,126
93.	Odintsova E.S., Zaksas N.P., Buneva V.N., Nevinsky G.A. «Metal dependent hydrolysis of β -casein by sIgA antibodies from human milk» // J. Mol. Recognit. 2011. V. 24, № 1. P. 45-59.	2,286
94.	Ogienko A.G., Boldyreva E.V., Manakov A.Yu., Boldyrev V.V., Yunoshev A.S., Ogienko A.A., Myz S.A., Ancharov A.I., Achkasov A.F., Drebuschak T.N. «A new method of producing monoclinic paracetamol suitable for direct compression» // Pharmaceutical Research. 2011. V. 28, N 12. P. 3116-3127.	4,456
95.	Okotrub A.V., Kubarev V.V., Kanygin M.A., Sedelnikova O.V., Bulusheva L.G. «Transmission of terahertz radiation by anisotropic MWCNT/polystyrene composite films» // Phys. Status Solidi B. 2011. V. 248, N. 11. P. 2568-2571.	1,344
96.	Pinakov D.V., Logvinenko V.A., Chekhova G.N., Shubin Yu.V. «The relationship between properties of fluorinated graphite intercalates and matrix composition» // J. Therm. Anal. Calorim. 2011. V. 104. P. 1077-1082.	1,752
97.	Plyusnin V.F., Kolomeets A.V., Grivin V.P., Larionov S.V., Lemmetyinen H. «Photochemistry of Dithiocarbamate Cu(II) Complex in CCl_4 » // J. Phys. Chem. A. 2011. V. 115. P. 1763-1773	2,732

98.	Pushkarevsky N.A., Konchenko S.N., Zabel M., Bodensteiner M., Scheer M. «Dimerization of pentanuclear clusters $[\text{Fe}_3\text{Q}(\text{AsMe})(\text{CO})_9]$ (Q = Se, Te) as a conversion pathway to novel cubane-like aggregates» // Dalton Trans. 2011. V. 40. P. 2067-2074.	3,647
99.	Pustovarov V.A., Perevalov T.V., Gritsenko V.A., Smirnova T.P., Yelisseyev A.P. «Oxygen vacancy in Al_2O_3 : Photoluminescence study and first-principle simulation» // Thin Solid Films. 2011. V. 519. P. 6319-6322.	1,909
100.	Sapchenko S.A., Samsonenko D.G., Dybtsev D.N., Melgunov M.S., Fedin V.P. «Microporous sensor: gas sorption, guest exchange and guest-dependant luminescence of metal-organic framework» // Dalton Trans. 2011. V. 40, No. 10. P. 2196-2203.	3,647
101.	Sedelnikova O.V., Bulusheva L.G., Okotrub A.V. «Ab initio study of dielectric response of rippled grapheme» // J. Chem. Phys. 2011. V. 134. P. 244707.	2,92
102.	Semitut E., Plyusnin P., Baidina I., Shubin Y., Korenev S. «Synthesis and investigation of double complex salts involving $[\text{AuH}_2\text{I}]^+$ anions» // Acta Crystallogr., Sect. A. 2011. V. 67, P. 715.	54,333
103.	Sergey N.V., Burdukov A.B., Pervukhina N.V., Kuibida L.V., Pozdnyakov I.P., Stass D.V. «MARY spectroscopy in the presence of coordination compound $\text{Zn}(\text{hfac})_2(\text{PPO})_2$ » // Chem. Phys. Lett. 2011. V. 504. P. 107–112	2,28
104.	Seryotkin Yu.V., Bakakin V.V. «Structural evolution of hemimorphite at high pressure up to 4.2 GPa» // Phys. Chem. Miner. 2011. V. 38. N. 9. P. 679-684.	1,876
105.	Seryotkin Yu.V., Bakakin V.V., Pal'anova G.A., Kokh K.A. «Synthesis and crystal structure of the trigonal silver(I) dithioaurate(I), Ag_3AuS_2 » // Cryst. Growth. Des. 2011. V. 11. P.1062-1066.	4,390
106.	Shestopalov M.A., Efremova O.A., Smolentsev A.I., Mironov Y.V., Fedorov V.E., Song Y.-W. «A new germanium complex containing chelating pyridinecarboxylate ligands: <i>cis</i> -dihydroxybis(pyridine-2-carboxylato- $\kappa\text{N}^1, \kappa\text{O}^2$)germanium hydrate (1 : 2) (<i>cis</i> - $[\text{Ge}(\text{pyca})_2(\text{OH})_2] \cdot 2\text{H}_2\text{O}$)» // Helv. Chim. Acta. 2011. V. 94. P. 1786-1791.	1,284
107.	Shestopalov M.A., Ledneva A.Y., Cordier S., Hernandez O., Potell M., Naumov N.G., Perrin C. «Tetrahedral Mo_4 clusters as building blocks for the design of clathrate-related giant frameworks» // Angew. Chem., Int. Ed. 2011. V. 50. I. 32. P. 7300-7303.	12,73
108.	Slepkov V.A., Kozlova S.G., Gabuda S.P. «Spontaneous Dissociation of Xenon Tetroxide: Phase and Structural Changes» // J. Phys. Chem. A. 2011. V. 115. N 26. P. 7811-7814.	2,732
109.	Sokolov M.N., Adonin S.A., Mainichev D.A., Vicent C., Zakharchuk N.F., Danilenko A.M., Fedin V.P. «Synthesis and characterization of $[\text{PW}_{11}\text{O}_{39}\text{Ir}(\text{H}_2\text{O})]^{4-}$: successful incorporation of Ir into polyoxometalate framework and study of the substitutional lability at the Ir(III) site» // Chem. Commun. 2011. P. 7833-7835.	5,787
110.	Sokolov M.N., Anyushin A.V., Virovets A.V., Mirzayva I.V., Zakharchuk N.F., Fedin V.P. «Water-soluble Pt_3S_2 cluster with phosphine ligands» // Inorg. Chem. Comm. 2011. V. 14. P. 1659-1660.	1,974
111.	Sokolov M.N., Mihailov M.A., Peresyphkina E.V., Brylev K.A., Kitamura N., Fedin V.P. «Highly luminescent complexes $[\text{Mo}_6\text{X}_8(\text{n-C}_3\text{F}_7\text{COO})_6]^{2-}$ (X = Br, I)» // Dalton Trans. 2011. V. 40. N. 24. P. 6375-6377.	3,647
112.	Sokolov M.N., Peresyphkina E.V., Kalinina I. V., Virovets A.V., Korenev V.S., Fedin V.P. «New Cluster–Polyoxometalate Hybrids Derived from the Incorporation of $\{\text{Mo}_3\text{S}_4\}$ and $\{\text{Mo}_3\text{CuS}_4\}$ Units into $\{\text{EW}_{15}\}$ Cores (E = As^{III} , Sb^{III} , Te^{IV})» // Eur. J. Inorg. Chem. 2010. P. 5446-5454.	2,909
113.	Souissi M., Belosludov R.V., Subbotin O.S., Mizuseki H., Kawazoe Y., Belosludov V.R. «Thermodynamic stability of C_3H_8 hydrate of cubic structure IV using lattice dynamics» // J. Incl. Phenom. Macrocycl. Chem. 2011. V. 69, No 1-2. P. 281-286.	1,22
114.	Stepanov A. S., Korsakov A. V., Yuryeva O. P., Nadolinniy V. A., M. Perrakid, Gusseme K. De, Vandenabeelef P.. «Brown diamonds from an eclogite xenolith from Udachnaya kimberlite, Yakutia, Russia» // Spectrochim. Acta A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy. 2011. V 80. N 1. P. 41-48.	1,77
115.	Tatarchuk V.V., Sergievskaya A.P., Bulavchenko A.I., Zaikovskiy V.I., Druzhinina I.A., Korda T.M., Gevko P.N., Alexeyev A.V. Di-(2-ethylhexyl) ditiophosphoric acid surface protected gold nanoparticles: micellar synthesis, stabilization, isolation, and properties. // Gold Bull. 2011. V. 44. P. 207-215.	2,719

116.	Tatarchuk V.V., Sergievskaya A.P., Druzhinina I.A., Zaikovskiy V.I. «Kinetics and mechanism of the growth of gold nanoparticles by reduction of tetrachloroauric acid by hydrazine in Triton N-42 reverse micelles» // J. Nanopart. Res. 2011. V. 13. N 10. P. 4997-5007.	3,25
117.	Terleeva O.P., Sharkeev Yu.P., Slonova A.I., Mironov I.V., Legostaeva E.V., Khlusov I.A., Matykina E., Skeldon P., Thompson G.E. «Effect of microplasma modes and electrolyte composition on micro-arc oxidation coatings on titanium for medical applications» // Surf. Coat. Tech. 2010. V.205. N6. P.1723-1729	2,141
118.	Torgov V.G., Kostin G.A., Us T.V., Korda T.M., Klimchuk O.V., Miroshnichenko S.I., Suwinska K., Varnek A.A., Kalchenko V.I. «Calixarenes grafted with Bu ₂ P(O)CH ₂ O binding groups at the narrow rim: synthesis, structure and extraction of heterometallic Ru/Zn complexes» // J. Incl. Phenom. Macrocycl. Chem. 2011. V. 71. P. 67-77.	1,22
119.	Tuncel S., Basova T., Kiselev V., Gromilov S., Jushina I., Durmuş M., Gürek A., Ahsen V. «Tetra- octylthio and octyloxy substituted lead phthalocyanines: Synthesis, characterization, liquid crystalline properties and thin film studies» // J. Mater. Res. 2011. V. 26, N 23. P. 2962-2973.	1,402
120.	Turgambaeva A., Prud'homme N., Krisyuk V., Vahlas C. «Decomposition schemes of copper(I) N,N'-diisopropylacetamidinate during chemical vapor deposition of copper» // J. Nanosci. Nanotechnol. 2011. V. 11. P. 8198-8201.	1,351
121.	Turgambaeva A.E., Zharkova G., Semmannikov P., Krisyuk V., Koretskaya T., Trubin S., Kuchumov B., Igumenov I. «Oxide-free precursor for chemical vapor deposition of gold films: thermal properties and decomposition mechanism» // Gold Bull. 2011. V. 44. P. 177-184.	2,719
122.	Ukrainitseva E.A., Chekhova G.N., Pinakov D.V. «Thermodynamic characteristics of thermal dissociation of inclusion compounds based on graphite fluorides» // J. Therm. Anal. Calorim. 2011. V. 105. P. 287-292.	1,752
123.	Venediktov A.B., Vasilchenko D.B., Yushina I.V., Nedoseykina T.I., Filatov E.Yu., Korenev S.V. «Solid-phase room-temperature decomposition of a complex salt trans-[Rh(c-Pic) ₄ Cl ₂]MnO ₄ » // Polyhedron. 2011. V. 30. P.1201-1206.	2,033
124.	Vershinin M.A., Burdukov A.B., Boguslavskii E.G., Pervukhina N.V., Kuratieva N.V., Eltsov I.V., Reznikov V.A., Varzatskii O.A., Voloshin Ya.Z., Bubnov Yu.N. «The first monoribbed-functionalized tris-dioximate iron(II) clathro-chelate with two inherent NH ₂ -substituents, its reactivity, acid-base and coordination-chemical properties» // Inorg. Chim. Acta. 2011. V. 366. P. 91-97.	1,899
125.	Vershinin M.A., Burdukov A.B., Eltsov I.V., Reznikov V.A., Boguslavsky E.G., Voloshin Y.Z. «Unexpected radical substitution of the dichlorine-containing iron(II) clathrochelate with 1,4-dioxane derivatives: novel approach to functionalization of its macrobicyclic framework» // Polyhedron. 2011. V. 30. N 7. P. 1233-1237.	2,033
126.	Vogel U., Eberl M., Eckhardt M., Seitz A., Rummel E., Timoshkin A., Peresypkina E., Scheer M. «Access to Phosphorus-Rich Zirconium Complexes» // Angew. Chem., Int. Ed. 2011. V. 50. Is. 38. P. 8982-8985.	12,73
127.	Vorobyev D.Yu., Kolomeets A.V., Ivanov Yu.V., Bogdanchikov G.A., Grivin V.P., Plyusnin V.F., Larionov S.V., Lemmetyinen H. «Photochromic processes in di(mercaptoquinolato)Ni(II) complex and perfluorodiphenyl disulfide solution» // Photochem. Photobiol. Science. 2011. V. 10. N 7. P. 1196-1202	2,378
128.	Vostrikova K.E., Peresypkina E. «Facile Preparation of Paramagnetic Ru ^{III} and Os ^{III} hexacyanides» // Eur. J. Inorg. Chem. 2011. P. 811-815.	2,909
129.	Vostrikova K.E., Peresypkina E.V., Drebuschak V.A., Nadolinny V.A. «Tuning of the nitronyl nitroxide radical magnetic and electronic properties by inclusion in cucurbit[n]urils» // Polyhedron. 2011. V. 30. P. 3083-3087.	2,033
130.	Vostrikova K.E., Peresypkina E.V., Drebuschak V.A. «Cucurbituril-Assisted Transformation of Nitronyl Nitroxide into Imino Nitroxide» // Cryst. Eng. Comm. 2011. V. 13. P. 3241-3245.	4,006
131.	Yaya A., Ewels C.P., Suarez-Martinez I., Wagner Ph., Lefrant S., Okotrub A., Bulusheva L., Bridson P.R. «Bromination of graphene and graphite» // Phys. Rev. B. 2011. V. 83, N 4. P. 0455411.	3,772
132.	Yutkin M.P., Zakhvatina M. S., Virovets A.V., Dybtsev D.N., Fedin V.P., Kusamoto T.,	1,899

	Nishihara H. «Synthesis, structure and magnetic behavior of new 1D metal-organic coordination polymer with Fe ₃ O core» // Inorg. Chim. Acta. 2011. V. 365. P. 513-516.	
133.	Zadesenets A., Filatov E., Plyusnin P., Baidina I., Dalezky V., Shubin Y., Korenev S., Bogomyakov A. «Bimetallic single-source precursors [M(NH ₃) ₄][Co(C ₂ O ₄) ₂ (H ₂ O) ₂].2H ₂ O (M = Pd, Pt) for the one run synthesis of CoPd and CoPt magnetic nanoalloys» // Polyhedron. 2011. V 30. P. 1305-1312.	2,033
134.	Zakharov B.A., Kolesov B.A., Boldyreva E.V. «Monitoring selected hydrogen bonds in crystal hydrates of amino acid salts: combining variable-temperature single-crystal X-ray diffraction and polarized Raman spectroscopy» // Phys. Chem. Chem. Phys. 2011. V.13. P.13106-13116.	3,453
135.	Zaksas N.P., Nevinsky G.A. “Solid sampling in analysis of animal organs by two-jet plasma atomic emission spectrometry” // Spectrochim. Acta B. 2011. V. 66. P. 861-865.	3,552
136.	Zalomaeva O.V., Kovalenko K.A., Chesalov Y.A., Mel’gunov M.S., Zaikovskii V.I., Kaichev V.V., Sorokin A.B., Kholdeeva O.A., Fedin V.P. «Iron tetrasulfophthalocyanine immobilized on metal organic framework MIL-101: synthesis, characterization and catalytic properties» // Dalton Trans. 2011. V. 40. P. 1441-1444.	3,647
137.	Zelenina L.N., Chusova T.P., Vasilyeva I.G. «Thermodynamic study of phase equilibrium in the systems LnSe _{2-x} -LnSe _{1.5} (Ln = La, Ce, Pr, Nd, Sm, Gd)» // Solid State Phenom. 2011. V. 170. P. 318-322.	нет
138.	Zharkova G.I., Sysoev S.V., Stabnikov P.A., Logvinenko V.A., Igumenov I.K. «Vapor pressure and crystal lattice energy of volatile palladium (II) β-iminoketonates» // J. Therm. Anal. Calorim. 2011. V.103, N 1. P. 381-385.	1,752

Статьи в отечественных журналах		
1.	Borodanov S.D., Romanenko A.I., Anikeeva O.B., Kuznetsov V.L., Elumeeva K.V., Moseenkov S.I. «Temperature Dependences of Conductivity and Magnetoconductivity of Multiwall Carbon Nanotubes Annealed at Different Temperatures» // Журнал Сибирского федерального университета. Математика и физика. 2011. Т. 4. № 2. С. 143-148.	нет
2.	Абрамов П.А., Абрамова М.А., Пересыпкина Е.В., Гуцин А.Л., Адонин С.А., Соколов М.Н., Федин В.П. «Новая соль полиоксотанталата Na ₈ [Ta ₆ O ₁₉].24.5H ₂ O и её свойства» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52. № 5. С. 1038-1042.	0.547
3.	Абрамова Г.М., Петраковский Г.А., Карташев А.В., Волков Н.В., Великанов Д.А., Соколов В.В., Пичугина А.Ю. «Теплоемкость и теплопроводность монокристаллов Fe _x Mn _{1-x} S» // Физика тверд. тела. 2011. Т. 53, № 1. С. 75-78.	0.727
4.	Адонин С.А., Вировец А.В., Соколов М.Н., Федин В.П. «Замещение лигандов в кластерном комплексе [Mo ₃ S ₇ Cl ₆] ²⁻ : синтез и кристаллическая структура (Et ₄ N)[Mo ₃ S ₇ Cl ₅ (CH ₃ CN)]» // Коорд. химия. 2010. Т.36, №12. С. 883-887.	0.591
5.	Аладко Л.С. «Исследование гидратообразования в системе гидроксид тетрапропиламмония – вода» // Журн. физ. химии. 2011. Т. 85, № 4. С. 798-800.	0.503
6.	Аржанников А.В., Михеев А.Н., Макотченко В.Г., Тумм М.К.А. «СВЧ-нагрев: селективный энерговклад в соединения, интеркалированные в межслоевое пространство полифториддиуглерода» // Вестн. НГУ. Серия: Физика. 2011. Т. 6, № 2. С. 57-64.	нет
7.	Артемкина С.Б., Наумов Н.Г., Вировец А.В., Козлова С.Г., Федоров В.Е. «Новый квадратный ниобиевый кластер {Nb ₄ (μ ₄ -O)I ₈ } ²⁺ . Кристаллическая структура [Nb ₄ OI ₈][Mo ₆ I ₁₄] ₂ полимера» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52, № 2. С. 396-401.	0.547
8.	Афанасьева В.А., Глинская Л.А., Клевцова Р.Ф., Миронов И.В. «Вторичные взаимодействия в кристаллической структуре смешанновалентного 5,7,12,14-тетраметил-1,4,8,11-тетраазациклотетрадека-4,6,11,13-тетраенатозолото(III) дибромораурита(I)» // Коорд. химия. 2011. Т. 37, № 5. С. 323-330.	0.591
9.	Аюпов Б.М., Зарубин И.А., Лабусов В.А., Суляева В.С., Шаяпов В.Р. «Поиск первоначального приближения при решении обратных задач в эллипсометрии и спектрофотометрии» // Оптический журнал. 2011. Т. 78. № 6. С. 3-9.	0.311
10.	Бааке О., Хоффманн П.С., Энзингер В., Клеун А., Бекхофф Б., Поляковски Б., Ульм Г., Трунова В.А., Косинова М.Л., Суляева В.С., Румянцев Ю.М., Файнер Н.И., Кузнецов	нет

	Ф.А. «Определение химических связей в тонких слоях карбонитрида бора BC_xN_y методами РФЭС и TXRF-NEXAFS» // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. 2011. Т. 77, № 5. С. 12-16.	
11.	Багаев С.Н., Дашкевич В.И., Орлович В.А., Ватник С.М., Павлюк А.А., Юркин А.М. «Лазерный кристалл $25\%Eu:KGd(WO_4)_2$: спектроскопия и генерация на переходе $^5D_0 \rightarrow ^7F_4$ » // Квантовая электроника. 2011. Т. 41, № 3. С. 189-192.	0.802
12.	Бадалян А.М., Бахтурова Л.Ф., Каичев В.В., Поляков О.В., Пчеляков О.П., Смирнов Г.И. «Новая технология газогетерогенного синтеза наноструктурированных металлических слоев из малоразмерных летучих металлокомплексов» // Журн. техн. физики. 2011. Т. 81, № 9. С. 113-118.	0.535
13.	Базаров В.Г., Намсараева Т.В., Клевцова Р.Ф., Глинская Л.А., Базарова Ж.Г., Ehrenberg Н., Михайлова Д.А. «Синтез, структура и свойства новых молибдатов $CsRZr_{0.5}(MoO_4)_3$, R= трехвалентные металлы» // Вестн. Восточно-Сибирского гос. технолог. университета. 2011. Вып. 34, № 3. С.1-6.	нет
14.	Байдина И.А., Воробьева С.Н., Смоленцев А.И., Беляев А.В. «Кристаллические структуры транс-дихлоробис(этилендиамин)родия(III) с однозарядными анионами» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52, № 1. С. 137-143.	0.547
15.	Байдина И.А., Крисюк В.В., Корольков И.В., Стабников П.А. «Исследование строения нового гетерометаллического комплекса на основе кетоимината меди(II) [цис- $Cu(ki)_2Pb(hfa)_2]_2$ » // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52, № 5. С. 1034-1037.	0.547
16.	Бакакин В.В. «Кристаллические структуры халькогенидов золота, серебра и натрия: сфероидальное представление» // Кристаллография. 2011. Т. 56, № 6. С. 1037-1046.	0.644
17.	Басович О.М., Ускова А.А., Солодовников С.Ф., Солодовникова З.А., Хайкина Е.Г. «Фазообразование в системах $Na_2MoO_4-Cs_2MoO_4-Ln_2(MoO_4)_3$ и кристаллическая структура нового тройного молибдата $Cs_7Na_5Yb_2(MoO_4)_9$ » // Вестн. БГУ. Химия и физика. 2011. № 3. С. 24-29.	нет
18.	Белеванцев В.И., Рыжих А.П. «Применение понятий формальный элемент, исходный и детальный компоненты, фаза и химическая форма в моделировании состояний гомо- и гетерогенных систем» // Журн. физ. химии. 2011. Т. 85, № 5. С. 833-837.	0.503
19.	Болсуновский А.Я., Жижаяев А.М., Сапрыкин А.И., Дегерменджи А.Г., Рубайло А.И. «Первые данные по содержанию урана в воде бассейна реки Енисей в зоне влияния предприятий Росатома» // Докл. АН. 2011. Т. 439. № 3. С. 1-6.	0.257
20.	Борисов С.В., Магарилл С.А., Первухина Н.В. «Опыт кристаллографического анализа природных ртутьсодержащих сульфосолей» // Зап. Росс. Минералог. Общ. 2011. Ч. CXXXX, № 1. С. 117-125.	нет
21.	Борисов С.В., Магарилл С.А., Первухина Н.В. «Кристаллографический анализ строения ряда «таблетчатых» сульфидов с Bi, In, Pb» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52, № 3. С. 533-539.	0.547
22.	Борисов С.В., Магарилл С.А., Первухина Н.В. «Кристаллографический анализ атомных структур – развитие «решеточной» кристаллографии Н.В. Белова» // Кристаллография. 2011. Т. 56, № 6. С. 1001-1006.	0.644
23.	Булавченко А.И., Арымбаева А.Т., Демидова М.Г., Максимовский Е.А. «Изотермическая массовая кристаллизация солей нитратов аммония и калия из обратных мицелл Tergitol NP-4» // Коллоидный журн. 2011 Т. 73. № 6. С. 751-755.	0.622
24.	Булавченко А.И., Подлипская Т.Ю., Арымбаева А.Т., Демидова М.Г. «Температурные перестройки структур обратных мицелл оксиэтилированных ПАВ» // Журн. физ. химии. 2011. Т. 85. № 5. С. 954-958.	0.503
25.	Булатов Д.Л., Иващук Л.И., Михеев Г.М., Зелинская Г.М., Рудь Н.Д., Окотруб А.В. «Структурные особенности углеродного наноматериала, полученного лазерным пиролизом трансформаторного масла» // Хим. физика и мезоскопия. 2011. Т. 13, № 2. С. 220-231.	нет
26.	Бурдуков А.Б., Вершинин М.А., Первухина Н.В., Козлова С.Г., Ельцов И.В., Волошин Я.З. «Свободно-радикальные реакции трис-диоксиматных клатрохелатов: синтез и рентгеновская структура первого циклогексил-содержащего монореберно-функционализированного макробициклического комплекса железа(II)» // Изв. АН. Сер. хим. 2011. № 12. С. 2455-2460.	0.629

27.	Бутенко Э.О., Капустина Е.В., Капустин А.Е., Кравченко В.С., Громилов С.А., Гуган Р. «Изменение структуры слоистых двойных гидроксидов при адсорбции органических соединений» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52, № 2. С. 444-446.	0.547
28.	Быченко Д.С., Каныгин М.А., Окотруб А.В., Шуба М.В., Поддубская О.Г., Плющ А.О., Кужир П.П., Максименко С.А. «Анизотропия электромагнитных свойств полимерных композитов на основе многослойных углеродных нанотрубок в гигагерцовом диапазоне частот» // Письма в ЖЭТФ. 2011. Т. 93, № 10. С. 669-673.	1.557
29.	Васильченко Д.Б., Венедиктов А.Б., Филатов Е.Ю., Байдина И.А., Плюснин П.Е., Коренев С.В. «Синтез и исследование комплексных солей родия(III) с изоникотиновой кислотой» // Коорд. химия. 2011. Т. 37, № 1. С. 49-57.	0.591
30.	Васильченко Д.Б., Коренев С.В., Байдина И.А., Дребущак В.А., Мороз Н.К., Козлова С.Г., Улихин А.С., Уваров Н.Ф. «Подвижность протонов в комплексных солях $[RhL_4Cl_2]HSO_4 \cdot nH_2SO_4 \cdot mH_2O$ ($L = Ru, \gamma$ -Пиколин)» // Электрохимия. 2011. Т. 47, № 5. С. 672-677.	0.442
31.	Вершинин М.А., Бурдуков А.Б., Старикова З.А., Новиков В.В., Волошин Я.З. «Взаимодействие дихлорсодержащего клатрохелата железа(II) с радикальными производными 1,4-диоксана: получение, структура и спектральные характеристики продукта раскрытия диоксанового цикла в реберном фрагменте макробициклического лиганда» // Изв. АН. Сер. хим. 2011. №12. С. 2461-2468.	0.629
32.	Волков С.В., Миронов Ю.В., Яровой С.С., Смоленцев А.И., Янко О.Г., Харьков Л.Б., Фокина З.А. «Химические превращения кластерного тиоселенохлорида осмия $OS_3S_7SeCl_8$ » // Журн. неорг. химии. 2011. Т. 56, № 4. С. 585-588.	0.467
33.	Волков С.В., Миронов Ю.В., Яровой С.С., Смоленцев А.И., Янко О.Г., Харьков Л.Б., Фокина З.А. «Химические превращения селенохлорида родия $Rh_2Se_9Cl_6$ » // Журн. неорг. химии. 2011. Т. 56, № 3. С. 424-427.	0.467
34.	Воробьева С.Н., Беляев А.В., Федотов М.А., Юшина И.В., Недосейкина Т.И. «Твердофазная конденсация сульфатов акваиона родия (III)» // Журн. неорг. химии. 2011. Т. 56, № 10. С. 1689-1696.	0.467
35.	Гельфонд Н.Е., Старкова Е.В., Асташов В.В., Шуваева О.В., Юрова Е.Г., Бакшеева Ю.А. «Исследование макро- и микроэлементного статуса у детей западносибирского региона и возможности коррекции путем изменения водно-питьевого режима» // Экология и здоровье матери и ребенка. Изв. Самарского научного центра РАН. 2010. Т. 12. № 1. С. 1655-1658.	нет
36.	Головизин В.С., Левченко Л.М. «Извлечение комплексов платины из хлоридных растворов окисленными углеродными сорбентами» // Химия в интересах устойчивого развития. 2011. Т. 19. С. 577-580.	нет
37.	Головнев Н.Н., Наумов Н.Г., Головнева И.И., Дорохова Н.В. «Строение $(C_{17}H_{22}FN_3O_3)[MCl_4] \cdot nH_2O$ ($M = Cd, Hg$)» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52, № 5. С. 1029-1033.	0.547
38.	Гриценко В.А., Журавлев К.С., Надолинный В.А. «Квантование электронного спектра и локализация электронов и дырок в кремниевых квантовых точках» // Физика твердого тела. 2011 Т. 53, № 4. С. 803-807.	0.727
39.	Гришаева Т.Н., Маслий А.Н., Баковец В.В., Кузнецов А.М. «Квантово-химическое исследование соединения включения на основе цикленового комплекса никеля(II) и макроциклического нанокавитанда кукурбит[8]урилы» // Вестн. Казанского технологического университета, 2011. Т. 4, № 6. С. 7-15.	нет
40.	Громилов С.А., Быкова Е.А., Борисов С.В. «Алгоритмы, программа и примеры анализа псевдотрансляционных подрешеток в кристаллических структурах» // Кристаллография. 2011. Т. 56. № 6. С. 1013-1018.	0.644
41.	Громилов С.А., Шубин Ю.В., Филатов Е.Ю., Дьячкова Т.В., Тютюнник А.П., Зайнулин Ю.Г. «Образование твердых растворов в системе Re–Rh при термобарической обработке наноразмерных металлических порошков» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52. № 3. С. 520-525.	0.547
42.	Гроссман В.Г., Базаров Б.Г., Клевцова Р.Ф., Базарова Ж.Г., Глинская Л.А. «Фазовые равновесия в системе Tl_2MoO_4 - $R_2(MoO_4)_3$ - $Hf(MoO_4)_2$ ($R=Fe, Cr, Al$) и кристаллическая структура тройного молибдата $Tl(FeHf_{0.5})(MoO_4)_3$ » // Вестн. бурятского гос.	нет

	университета. 2011. №3. С. 37-41.	
43.	Губанов А.И., Чуракова Е.М., Бадмаев С.Д., Снытников П.В., Филатов Е.Ю., Плюснин П.Е., Куратьева Н.В., Собянин В.А., Коренев С.В. «Получение наноразмерных Co-Rh систем и исследование их свойств» // Журн. приклад. химии. 2011. Т.84. С. 1585-1591.	0.262
44.	Гудкова И.А., Солодовникова З.А., Солодовников С.Ф., Золотова Е.С., Куратьева Н.В. «Фазообразование в системах $\text{Li}_2\text{MoO}_4 - \text{K}_2\text{MoO}_4 - \text{MMoO}_4$ (M=Ca,Pb,Ba) и кристаллическая структура $\alpha\text{-KLiMoO}_4$ » // Журн. неорг. химии. 2011. Т. 56, № 9. С. 1517-1526.	0.467
45.	Гудкова И.А., Солодовникова З.А., Солодовников С.Ф., Золотова Е.С., Куратьева Н.В. «Фазообразование в системах $\text{Li}_2\text{MoO}_4\text{-Rb}_2\text{MoO}_4\text{-MMoO}_4$ (M=Ca, Sr, Ba, Pb) и кристаллическая структура $\alpha\text{-Rb}_2\text{Pb}(\text{MoO}_4)_2$ » // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52, № 6. С.1101-1107.	0.547
46.	Гуляев Р.В., Кибис Л.С., Стонкус О.А., Задесенец А.В., Плюснин П.Е., Шубин Ю.В., Коренев С.В., Иванова А.С., Славинская Е.М., Зайковский В.И., Данилова И.Г., Боронин А.И. «Синергетический эффект в катализаторах PdAu/CeO ₂ низкотемпературного окисления СО» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52. Приложение. S126-S140.	0.547
47.	Гуляев Р.В., Крючкова Н.А., Мазалов Л. Н., Боронин А.И., Басова Т.В., Пляшкевич В.А. «Рентгеноэлектронное изучение зарядового распределения в комплексах фталоцианинов меди(II)» // Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования. 2011. Т.1. С. 52-62.	0.279
48.	Даниленко А.М. «Продукты восстановления интеркалированных соединений графита с галогенидами никеля и железа» // Неорг. матер. 2011.Т. 47, № 4, С. 419-422.	0.416
49.	Демидова М., Васильева И., Верозубова Г. «Определение состава ZnGeP_2 методом атомно-эмиссионной спектроскопии с индуктивно связанной плазмой» // Журн. аналит. химии. 2011. Т. 66, № 6. С. 625-629.	0.650
50.	Демидова М.Г., Булавченко А.И., Подлипская Т.Ю., Боронин А.И., Кибис Л.С., Зайковский В.И. »Мицеллярный синтез и характеристика ультрадисперсных порошков серебра» // Журн. неорг. химии. 2011. Т. 56 , № 8. С. 1269-1278.	0.467
51.	Доровских С.И., Жерикова К.В., Куратьева Н.В., Морозова Н.Б. «Кристаллическая структура комплекса никеля(II) с 2-амино-4-имино-2-пентеном» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52. № 6. С. 1153-1156.	0.547
52.	Дробот Д.В., Миронов Ю.В., Наумов Н.Г., Федоров В.Е. "Металлокластеры, гомо- и гетерометаллические алкоксопроизводные рения в синтезе наноразмерных функциональных материалов" // Вестник РФФИ. 2011. Т. 72, №4, С. 75-94.	нет
53.	Дучков А.Д., Манакон А.Ю., Казанцев С.А., Пермьяков М.Е., Огиенко А.Г. Измерение теплопроводности синтетических образцов донных осадков, содержащих гидраты метана // Физика Земли, 2009, №8, С. 42-50.	нет
54.	Ермолаев А.В., Смоленцев А.И., Миронов Ю.В. «Синтез и строение молекулярного кластерного комплекса рения транс- $\{[\text{Ni}(\text{NH}_3)_5]_2[\text{Re}_6\text{Se}_8(\text{CN})_4(\text{OH})_2]\} \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ » // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52, № 6. С. 1157-1159.	0.547
55.	Жаркова Г.И., Байдина И.А., Игуменов И.К. «Летучие фторированные β -дикетонаты триметилплатины(IV) с пиридином: синтез, свойства, структура» // Коорд. химия. 2011. Т. 37. № 9. С. 681-688.	0.591
56.	Жаркова Г.И., Байдина И.А., Наумов Д.Ю., Игуменов И.К. «Кристаллическая структура летучих β -дикетонатов триметилплатины (IV) с пиридином» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52, № 3. С. 566-571.	0.547
57.	Жданов К.Р., Каменева М.Ю., Козеева Л.П., Лавров А.Н. «Спиновый переход и тепловое расширение в слоистом кобальтате $\text{GdBaCo}_2\text{O}_{5.5}$ » // Физика твердого тела. 2010. Т. 52, № 8. С. 1570-1575.	0.727
58.	Завахина М.С., Юткин М.П., Самсоненко Д.Г., Дыбцев Д.Н., Федин В.П. «Синтез и строение гомохирального полимерного тартрата празеодима» // Изв. АН. Сер. хим., 2011, № 11, С. 2378-2381.	0.629
59.	Захарчук Н.Ф. «Хроника Симпозиума по электроаналитической химии, посвященного столетию со дня рождения А.Г. Стромберга» // Электрохимия. 2011. Т.47, № 9. С. 1150-1152.	0.442

60.	Зеленина Л.Н., Чусова Т.П., Титов А.Н. «Термодинамические свойства селенидов титана переменного состава $\text{TiSe}_2\text{--TiSe}_{1.80}$ » // Изв. АН. Сер. хим. 2011. № 3. С. 568-571.	0.629
61.	Золотова Е.С., Рахманова М.И., Соколов В.В., Усков Е.М. «Влияние висмута и кальция на интенсивность люминесценции люминофора $\text{NaY}_{1-x}\text{Eu}_x(\text{MoO}_4)_2$ » // Неорг. матер. 2011. Т. 47, № 11. С. 1368-1371.	0,416
62.	Золотова Е.С., Солодовников С.Ф., Аюпов Б.М., Солодовникова З.А. «Фазообразование в тройных системах $\text{Li}_2\text{MoO}_4\text{--A}_2\text{MoO}_4\text{--NiMoO}_4$ ($\text{A} = \text{K, Rb, Cs}$), кристаллическая структура $\text{Cs}_2\text{Ni}_2(\text{MoO}_4)_3$ и параметры цветности двойных молибдатов и никеля» // Журн. неорг. химии. 2011. Т. 56. № 8. С. 1220-1225.	0.467
63.	Золотова Е.С., Солодовникова З.А., Аюпов Б.М., Солодовников С.Ф. «Фазообразование в тройных системах $\text{Li}_2\text{MoO}_4\text{--A}_2\text{MoO}_4\text{--Zr}(\text{MoO}_4)_2$ ($\text{A} = \text{K, Rb, Cs}$), кристаллическая структура $\text{Cs}_2\text{Ni}_2(\text{MoO}_4)_3$ и параметры цветности двойных молибдатов щелочных металлов и никеля» // Журн. неорг. химии. 2011. Т. 56. № 8. С. 1287-1292.	0.467
64.	Ильдяков А.В., Ларионов Э.Г., Манаков А.Ю., Фомин В.М. «Газогидратный метод обогащения природного газа гелием с использованием «сухой воды» // Газохимия. 2011. № 1. С. 28-32.	нет
65.	Казей З.А., Снегирев В.В., Андреев А.С., Козеева Л.П. «Аномалии модуля Юнга при структурных фазовых переходах в редкоземельных кобальтитах RBaCo_4O_7 ($\text{R} = \text{Y, Tm-Lu}$)» // Журн. эксперим. и теорет. физики. 2011. Т. 140, № 2(8). С. 282-288.	0.946
66.	Каичев В.В., Дубинин Ю.В., Смирнова Т.П., Лебедев М.С. «Изучение структуры пленок $(\text{HfO}_2)_x(\text{Al}_2\text{O}_3)_{1-x}/\text{Si}$ методом рентгеновской фотоэлектронной спектроскопии» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52. № 3. С. 495-502.	0.547
67.	Кальный Д.Б., Коковкин В.В., Миронов И.В. «Сульфит натрия как перспективный реагент при электрохимическом окислении металлического серебра» // Журн. общ. химии. 2011. Т. 81, № 5. С. 705-710.	0.394
68.	Каныгин М.А., Окотруб А.В., Гусельников А.В., Куреня А.Г., Булушева Л.Г. «Влияние наночастиц железа в пленках композиционных материалов и углеродных нанотрубок на угловую зависимость выхода рентгеновского излучения» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52. Приложение. S55-59.	0.547
69.	Коваленко Е.А., Майничев Д.А., Герасько О.А., Наумов Д.Ю., Федин В.П. «Соединения включения комплексов меди(II) и цинка(II) с цикламом в кукурбит[8]урил: синтез и строение» // Изв. АН. Сер. хим. 2011. № 5. С. 821-828.	0.629
70.	Коваленко Е.А., Митькина Т.В., Герасько О.А., Самсоненко Д.Г., Наумов Д.Ю., Федин В.П. «Синтез и кристаллическая структура соединений включения в кукурбит[8]урил комплексов железа(II), кобальта(III) и никеля(II) с цикламом и цикленом» // Коорд. химия. 2011. Т. 37. № 3. С. 163-168.	0.591
71.	Коваленко Е.А., Наумов Д.Ю., Федин В.П. «Синтез и кристаллическая структура $(\text{H}_3\text{O})_2\{(\text{Na}_2(\text{OH})\text{CB}[5])_2[\text{HV}_4\text{O}_{12}]\}\text{Cl}\cdot 14\text{H}_2\text{O}$ » // Коорд. химия. 2011. Т.37. № 1. С. 139-144.	0.591
72.	Козеева Л.П., Каменева М.Ю., Подберезская Н.В., Смоленцев А.И., Федоров В.Е. «Получение и структурные особенности кристаллов феррита висмута разных морфологических типов» // Неорг. матер. 2011. Т. 47, № 1. С. 74-80.	0.416
73.	Козлова С.Г., Габуда С.П., Федоров В.Е., Наумов Н.Г., Миронов Ю.В. «Многоцентровое взаимодействие в 12-ядерных рениевых углерод-центрированных халькоцианидных кластерах» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52, № 4. С. 826-828.	0.547
74.	Кокина Т.Е., Шелудякова Л.А., Ткачев А.В., Богуславский Е.Г., Агафонцев А.М., Горшков Н.Б., Ларионов С.В. «Синтез и свойства комплексов $\text{Cu}(\text{II})$ и $\text{Pd}(\text{II})$ с хиральными бис- α -сульфанилоксимами – производными природного монотерпена α -пинена» // Журн. общ. химии. 2011. Т. 81. № 8. С. 1306-1312.	0.394
75.	Коковкин В.В., Рапута В.Ф., Романов А.Н., Морозов С.В. «Исследование процессов регионального загрязнения снежного покрова городами юга Западной Сибири» // Ползуновский вестник. 2011. № 4-2. С. 89-93.	нет
76.	Коломиец Ю.Н., Первухин В.В. «Фокусировка ионов вихревой струей при атмосферном давлении» // Письма в ЖТФ. 2011. Т. 37, № 10. С. 42-48.	0.496
77.	Коробейничев О.П., Шмаков А.Г., Чернов А.А., Косинова М.Л., Суляева В.С., Кузнецов Ф.А. «Исследование химических продуктов термического разложения	0.416

	триметиламинборана при образовании нанокристаллических пленок в CVD процессах» // Неорг. матер. 2011. Т. 47. № 11. С. 1317-1322.	
78.	Коротаев Е.В., Федоренко А.Д., Мазалов Л.Н., Крючкова Н.А., Соколов В.В., Филатова И.Ю., Пичугин А.Ю., Перегудова Н.Н., Лаврухина С.А. «Рентгеноспектральные исследования ванадийсодержащих слоистых дисульфидов хрома-меди» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52. № 7. Приложение. S49-54.	0.547
79.	Костин Г.А., Бородин А.О., Ткачев С.В., Куратьева Н.В. «Исследование замещения лигандов в гетерометаллических Ru/Zn комплексах методом ^{31}P ЯМР» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52. № 5. С. 917-921.	0.547
80.	Косяков В.И., Синякова Е.Ф. «Исследование моновариантной эвтектической реакции в системе Fe-Ni-S методом направленной кристаллизации» // Журн. неорг. химии. 2011. Т. 56. № 5. С. 830-833.	0.467
81.	Косяков В.И., Синякова Е.Ф. «Получение квазибинарных и квазитройных эвтектических сплавов направленной кристаллизацией четырехкомпонентных расплавов» // Неорг. матер. 2011. Т. 47, № 6. С. 738-742.	0.416
82.	Косяков В.И., Шестаков В.А., Грачев Е.В. «Генерация новых типов фазовых диаграмм тройных систем с применением теории графов» // Вестн. Казанского технологического университета. 2010. № 2. С. 67-70.	нет
83.	Косяков В.И., Шестаков В.А., Грачев Е.В., Комаров В.Ю. «Перечисление топологических типов фазовых диаграмм однокомпонентных систем» // Журн. неорг. химии. 2011. Т. 56. № 9. С. 1532-1538.	0.467
84.	Кошеева О.С., Зубарева А.П., Сапрыкин А.И. «CHN-анализ функциональных материалов и их прекурсоров» // Журн. структ. химии. 2010. Т. 51. С. S178-S181.	0.547
85.	Крисюк В.В., Тургамбаева А.Е., Жаркова Г.И., Прозоров П.А., Игуменов И.К. «Исследование адсорбции летучих комплексов металлов с органическими лигандами» // Химия, физика и технология поверхности (Украина). 2011. Т. 2, № 3. С. 253-257.	нет
86.	Крылова Л.Ф., Ковтунова Л.М., Романенко Г.В., Шелудякова Л.А., Куратьева Н.В. «Стереизомерные комплексы Pd(II) с серином, треонином и аллотреонином» // Журн. неорг. химии. 2011. Т. 56, № 1. С. 56-64.	0.467
87.	Крючкова Н.А., Коротаев Е.А., Федоренко А.Д., Мазалов Л.Н., Торгов В.Г., Костин Г.А., Кальченко В.И. «Рентгеноэлектронное, рентгеноспектральное и квантовохимическое изучение электронного строения тиакаликс[4]аренов и каликс[4]арентиозифиров» // Журн. структ. химии. 2011. Т.52. Приложение. S40-48.	0.547
88.	Куратьева Н.В., Ткач В.С., Суслов Д.С., Быков М.В., Громилов С.А. «Кристаллическая структура [(асас)Pd(P(i-Pr) ₃) ₂]BF ₄ » // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52. № 4. С.833-835.	0.547
89.	Курильчик С.В., Кисель В.Э., Кулешов Н.В., Павлюк А.А. «Измерение времени жизни люминесценции ионов Yb ³⁺ в кристалле Li ₂ Zn ₂ (MoO ₄) ₃ с использованием метода, устраняющего влияние перепоглощения» // Приборы и методы измерений. 2011. № 1(2). С. 59-63.	нет
90.	Ларионов С.В., Савельева З.А., Клевцова Р.Ф., Глинская Л.А., Усков Е.М., Рахманова М.И., Попов С.А., Ткачев А.В. «Кристаллическая структура сольвата [Cd ₂ L ₂ Cl ₄] · CH ₂ Cl ₂ (L = пиразолилхинолин – производное монотерпеноида (+)-3-карена) и фотолюминесценция хирального комплекса CdLCl ₂ » // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52. № 3. С. 547-553.	0.547
91.	Ларионов С.В., Савельева З.А., Клевцова Р.Ф., Усков Е.М., Глинская Л.А., Попов С.А., Ткачев А.В. «Синтез и фотолюминесценция хиральных соединений [ZnLCl ₂] · EtOH и ZnLCl ₂ , где L – производное (+)-3-карена, содержащие фрагменты пиразолина и хинолина. Кристаллическая структура [ZnLCl ₂] · EtOH» // Коорд. химия. 2011. Т. 37. № 1. С. 3-9.	0.591
92.	Ларионов С.В., Савельева З.А., Романенко Г.В., Усков Е.М., Рахманова М.И., Попов С.А., Ткачев А.В. «Синтез, структура и синяя фотолюминесценция координационного цепочечного полимера [Cd ₂ (L)Cl ₄] _n (L = 2-(3,5-диметилпиразол-1-ил)-4-метилхинолин)» // Коорд. химия. 2011. Т. 37. № 10. С. 723-727.	0.591
93.	Ларионов С.В., Кокина Т.Е., Агафонцев А.М., Маренин К.С., Глинская Л.А., Корольков И.В., Рахманова М.И., Усков Е.М., Плюсин П.Е., Ткачев А.В. «Синтез и свойства комплексов Zn(II) и Cd(II) с хиральными N-производными аминокислоты на	0.629

	основе природных монотерпенов (+)-3-карена и (-)-а-пинена. Кристаллическая структура координационного полимера $[Zn(HL)Cl \times 2H_2O]_n$ // Изв. АН., Сер. хим. 2011. № 12. С. 2506-2513.	
94.	Ларионов С.В., Мячина Л.И., Клевцова Р.Ф., Глинская Л.А., Куратьева Н.В., Усков Е.М., Рахманова М.И., Карпов В.М., Платонов В.Е., Фадеева В.П. «Синтез и фотолуминесценция комплексов цинка(II) с тетрафтортерефталевой кислотой (H_2L). Кристаллическая структура координированного полимера $[Zn(H_2O)_4L \cdot 4H_2O]_n$ » // Коорд. химия. 2011. Т. 37, № 9. С. 651-657.	0.591
95.	Левцова Т.А., Коковкин В.В., Валишева Н.А. «Электрохимическое окисление арсенида индия в аммиачно-гликолевом электролите с фторидом аммония» // Журн. прикл. химии. 2011. Т. 84. № 10. С. 1646-1651.	0.262
96.	Левченко Л.М., Головизина Т.С., Митькин В.Н., Князькова Л.Г., Козырева В.С., Заякина С.Б., Керженцева В.Е. «Извлечение микроэлементов и органических веществ сыворотки крови окисленными углеродными и гидролизованнми фторуглеродными материалами» // Изв. Самарского научного центра РАН, 2010, С.256-264.	нет
97.	Лойко П.А. Юмашев К.В., Кулешов Н.В., Павлюк А.А. «Определение параметров термической линзы в анизотропных лазерных кристаллах методом пробного пучка в условиях ламповой накачки» // Приборы и методы измерений. 2011. № 1 (2). С. 64-70.	нет
98.	Мазур М.М., Кузнецов Ф.А., Мазур Л.И., Павлюк А.А., Пустовойт В.И. «Упругие и фотоупругие свойства монокристаллов $KY(WO_4)_2$ » // Неорг. матер. 2011. Т. 47, № 12. С. 1-7.	0.416
99.	Макотченко Е.В., Быкова Е.А., Семитут Е.Ю., Шубин Ю.В., Снытников П.В., Плюснин П.Е. «Кристаллическая структура и термические свойства $[Au(en)_2]_2[Cu(C_2O_4)_2]_3 \cdot 8H_2O$ » // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52. № 5. С. 940-945.	0.547
100.	Макотченко В.Г., Грайфер Е.Д., Назаров А.С., Федоров В.Е. «Полифункциональные материалы на основе интеркалированных соединений полифториддиуглерода» // Фунд. иссл. на службе правоохр. орг. 2011. Т. 1. С. 14-23.	нет
101.	Макотченко Е.В., Байдина И.А. «Структурное исследование комплексов $[Au(en)_2]Cl(ReO_4)_2$ и $[Au(en)_2](ReO_4)_3$ » // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52, № 3. С. 572-576.	0.547
102.	Макотченко Е.В., Байдина И.А., Шелудякова Л.А. «Синтез и особенности строения тетрахлоорауратов(III) диэтилентриаммония» // Журн. неорг. химии. 2011. Т. 56, № 5. С. 762-769.	0.467
103.	Матвеев С.М., Тимошкин А.Ю., Стабников П.А. «Оценка энтальпии сублимации комплексов галогенидов элементов 13 группы с O, N –донорными лигандами» // Вестн. СПбГУ. 2011. Сер.4. Вып. 3. С. 36-46.	нет
104.	Махиня А.Н., Шушарина Е.А., Байдина И.А., Ильин М.А. «Строение первых нитрозоаминокомплексов рутения с координированным сульфат-ионом $[Ru(NO)(NH_3)_4(SO_4)](HSO_4) \cdot H_2O$ и $[Ru(NO)(NH_3)_3Cl(SO_4)] \cdot 2H_2O$ » // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52. № 5. С. 973-980.	0.547
105.	Медведев Н.С., Кукарин В.Ф., Сапрыкин А.И. «Оптимизация условий электроразрядного отбора проб при анализе сталей и сплавов методом атомно-эмиссионной спектроскопии с индуктивно-связанной плазмой» // Аналитика и контроль. 2011. Т. 15. № 1. С. 37-46.	нет
106.	Мельников В.П., Поденко Л.С., Нестеров А.Н., Комисарова Н.С., Шаламов В.В., Решетников А.М., Ларионов Э.Г. «Замерзание капель воды в дисперсии «сухая вода»» // Криосфера Земли. 2011. Т. 15, № 2. С.21-28.	нет
107.	Миронов Ю.В., Шестопалов М.А., Федоров В.Е. «Синтез и кристаллическая структура тетраэдрического кластерного комплекса $[Zn_2(NH_3)_6(\mu-OH)][Zn(NH_3)_4]_{0.5}[Re_4Te_4(CN)_{12}] \cdot 5H_2O$ » // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52, № 2. С. 402-405.	0.547
108.	Морозова Н.Б., Гельфонд Н.В., Сысоев С.В., Бакланова Н.И., Ляхов Н.З. «Формирование тугоплавких покрытий из летучих Hf-содержащих прекурсоров на углеродных волокнах» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52, № 4. С.787-791.	0.547
109.	Надолинный В.А., Антонова О.В., Ильинчик Е.А., Ковалев М.К., Мельгунов М.С., Рядун А.А. «Размерные эффекты при фотовозбуждении триплетных состояний	0.727

	тетрафенилборат аммония» // Физика твердого тела. Т. 53, № 2. С. 266-273.	
110.	Надолинный В.А., Павлюк А.А., Солодовников С.Ф., Солодовникова З.А., Золотова Е.С., Небогатикова Н.А., Плюснин В.Ф., Рядун А.А. «Структура и свойства кристаллов $\text{Li}_2\text{Zn}_2(\text{MoO}_4)_3$, активированных ионами меди и хрома» // Журн. структ. химии. 2011. Т.52, № 4. С. 730-734.	0.547
111.	Огиенко А.Г., Болдырева Е.В., Манаков А.Ю., Болдырев В.В., Михайленко М.А., Юношев А.С., Огиенко А.А., Анчаров А.И., Ачкасов А.Ф., Ильдяков А.В., Бурдин А.А., Туманов Н.А., Стопорев А.С., Кутаев Н.В. «Новый способ получения высокодисперсного парацетамола для прессования без наполнителей» // Докл. АН. 2011. Т. 437, № 6. С. 785-788.	0.257
112.	Окунева Г.Н., Караськов А.М., Чернявский А.М., Волков А.М., Трунова В.А., Зверева В.В. «Участие химических элементов в развитии сердечной недостаточности у пациентов с дилатационной кардиомиопатией» // Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия. 2011. Т. 4, №. 5. С. 50-53.	нет
113.	Опенко Т.Г., Рапута В.Ф., Коковкин В.В., Шевчук Е.И. «Заболеваемость злокачественными новообразованиями на территории с высокой техногенной нагрузкой» // Мир науки, культуры, образования. 2011. № 1(26). С. 358-363.	нет
114.	Павлов В.Е., Морозов С.В., Рапута В.Ф., Коковкин В.В., Хвостов И.В. «Исследование аэрозольных выпадений полиароматических углеводородов в сфере влияния г. Барнаула» // Химия в интересах устойчивого развития. 2011. Т. 19. №. 3. С. 287-294.	нет
115.	Пашкина Е.А., Щепотина Е.Г., Гришина Л.В., Канажевская Л.Ю., Герасько О.А., Козлов В.А. «Иммуноактивные свойства тафтсина при комплексообразовании его с кукурбит[7]урилом» // Вестн. Уральской медицинской академической науки. 2011. № 2/2 (35). С. 50-51.	нет
116.	Петрова Н.И., Новоселов И.И., Сапрыкин А.И. «Определение чистоты висмута и его оксида методом атомно-абсорбционной спектроскопии» // Неорг. матер. 2011. Т. 47. № 9. С. 1057-1061.	0.416
117.	Петрова Н.И., Цыганкова А.Р., Сапрыкин А.И. «Анализ высокочистого оксида молибдена (VI) методом атомно-абсорбционной спектроскопии» // Аналитика и контроль. 2011. Т. 15. № 4. С. 386-390.	нет
118.	Пирязев Д.А., Жилин А.С., Смоленцев А.И., Вировец А.В., Василевский С.Ф., Лавренова Л.Г. «Дифракционное исследование продуктов реакции хлорида меди(II) с N^1 , N^2 - бис(5-метилпиридин-2-ил)оксаламидом» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52, № 2. С. 383-389.	0.547
119.	Плюснин П.Е., Семитут Е.Ю., Байдина И.А., Коренев С.В. «Кристаллические структуры новых двойных комплексных солей $[\text{M}(\text{NH}_3)_5\text{Br}][\text{AuBr}_4]\cdot\text{H}_2\text{O}$, где $\text{M} = \text{Ir}, \text{Rh}$ и комплексной соли $[\text{Ir}(\text{NH}_3)_5\text{Br}]\text{Br}_2$ » // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52. № 2. С. 390-395.	0.547
120.	Плюснина О.А., Емельянов В.А., Байдина И.А., Плюснин П.Е., Громилов С.А. «Строение и термические свойства двойных комплексных солей $[\text{RuNO}(\text{NH}_3)_4(\text{H}_2\text{O})_2][\text{MCl}_4] \cdot \text{Cl}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$, $\text{M} = \text{Pt}, \text{Pd}$ » // Журн. структ. химии. 2011. Т.52. № 1. С. 144-154.	0.547
121.	Подберезская Н.В., Козеева Л.П., Каменева М.Ю., Смоленцев А.И., Алексеев А.В., Лавров А.Н. «Уточнение состава и структуры кристаллов $\text{YBaCo}_{4-x}\text{Al}_x\text{O}_{7+\delta}$ » // Кристаллография. 2011. Т. 56. № 3. С. 459-469.	0.644
122.	Поденко Л.С., Нестеров А.Н., Комисарова Н.С., Шаламов В.В., Решетников А.М., Ларионов Э.Г. «Протонная магнитная релаксация в дисперсии «сухая вода»» // Журн. приклад. спектроскопии. 2011. Т.78, № 2. С. 281-287.	нет
123.	Подлипская Т.Ю., Булавченко А.И., Шелудякова Л.А. «Исследование свойств воды при экстракции Pt(IV) и Au(III) обратными мицеллами triton N-42 из кислых сульфатно-хлоридных растворов» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52, № 5. С.1006-1010.	0.547
124.	Подлипская Т.Ю., Булавченко А.И., Шелудякова Л.А. «Свойства воды в обратных мицеллах triton N-42 при солубилизации растворов HCl по данным ИК-Фурье и фотон-корреляционной спектроскопии» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52, № 5. С. 997-1005.	0.547
125.	Полянская Т.М., Халдожаниди К.А., Смоленцев А.И. «Супрамолекулярная архитектура комплекса 1:1 флороглюцина с диметилсульфоксидом» // Журн. структ. химии. 2011.	0.547

	Т. 52. № 5. С. 991-996.	
126.	Попов С.А., Глинская Л.А., Кокина Т.Е., Клевцова Р.Ф., Шпатов А.В. «Кристаллическая и молекулярная структура 3,5-диметил-1Н-пиразолида 3-О-ацетилурсоловой кислоты» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52, № 3. С. 599-604.	0.547
127.	Поповецкий П.С., Булавченко А.И., Манаков А.Ю. «Получение и физико-химические свойства гидрофобного концентрата наночастиц серебра» // Оптический журнал. 2011. Т. 78. № 7. С. 66-72.	0.311
128.	Птицын А.Б., Трунова В.А., Шуваева О.В. «Некоторые геохимические особенности территорий национального парка Алханай» // Геоэкология. Вестн. Забайкальского центра Российской академии естественных наук. 2010. № 1. С. 87-90.	нет
129.	Пушкин Д.В., Пересыпкина Е.В., Сережкина Л.Б., Вировец А.В. «Синтез и рентгеноструктурное исследование $K_2(H_5O_2)[UO_2(C_2O_4)_2(HSeO_3)]$ » // Кристаллография. 2011. Т. 56. № 3. С. 495-498.	0.644
130.	Рапута В.Ф., Таловская А.В., Коковкин В.В., Языков Е.Г. «Анализ данных наблюдений аэрозольного загрязнения снегового покрова в окрестностях Томска и Северска» // Оптика атмосферы и океана. 2011. Т. 24, № 1. С. 74-78.	нет
131.	Рахлин В.И., Никулина Л.Д., Сысоев С.В., Чернявский Л.И., Косинова М.Л., Титов А.А., Подгорбунская Т.А., Воронков М.Г. «N-Бромгексаметилдисилазан: характеристика и термодинамическое моделирование процессов осаждения тонкослойных структур из газовой фазы» // Физика и химия стекла. 2011. Т. 37. № 1. С. 83-89.	0.434
132.	Романов А.Н., Рапута В.Ф., Морозов С.В., Безуглова Н.Н., Зинченко Г.С., Ковригин А.О., Коковкин В.В. Люцигер А.О., Павлов В.Е., Трошкин Д.Н., Хвостов И.А., Шутова К.О. «Полиароматические углеводороды в снежном покрове г. Барнаула» // Ползуновский вестник. 2011. № 4-2. С. 78-80.	нет
133.	Румянцев Ю.М., Файнер Н.И., Аюпов Б.М., Рахлин В.И. «Плазмостимулированное химическое осаждение нанокристаллических пленок карбонитрида кремния из триметил(фениламино)силана» // Физика и химия стекла. 2011. Т. 37, №3. С. 424 -431.	0.434
134.	Рыбинская А.А., Шушарина Е.А., Плюснин П.Е., Шубин Ю.В., Коренев С.В., Громилов С.А. «Кристаллическая структура $[Pd(NH_3)_4]_3[Ir(NO_2)_6]_2 \cdot H_2O$ » // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52, № 4. С. 836-839.	0.547
135.	Сапченко С.А., Самсоненко Д.Г., Федин В.П., Болдог И., Домасевич К.В. «Синтез, строение и свойства координационного полимера с каркасной структурой $[Zn_2(DMA)(Atc)] \cdot DMA$ » // Коорд. химия. 2011. Т. 37, № 2. С. 102-108.	0.591
136.	Семушкина Г.И., Крючкова Н.А., Боронин А.И., Мазалов Л.Н., Гуляев Р.В., Басова Т.В., Пляшкевич В.А. «Рентгеноспектральное и квантовохимическое изучение особенностей электронной структуры комплексов фталоцианинов $MPcH_{16}$ и $MPcF_{16}$, где М = Cu, Co» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52. Приложение. S 27-39.	0.547
137.	Скиба Т.В., Борисова Н.С., Захарчук Н.Ф. «Инверсионно-вольтамперометрический способ экспрессной установки титра нестабильных образцов сравнения» // Аналитика и контроль. 2011. Т. 15. № 4. С. 439-449.	нет
138.	Славинская Е.М., Гуляев Р.В., Стонкус О.А., Задесенец А.В., Плюснин П.Е., Шубин Ю.В., Коренев С.В., Иванова А.С., Зайковский В.И., Данилова И.Г., Боронин А.И. «Исследование низкотемпературного окисления СО на катализаторах Pd(Pt)/CeO ₂ , приготовленных из комплексных солей» // Кинетика и катализ. 2011. Т. 51, № 2. С. 291-304.	0.708
139.	Смирнова Т.П., Володин В.А., Лебедев М.С. Белый В.И. «Спектроскопия комбинационного рассеяния света включений углерода в пленках Al ₂ O ₃ и его твердых растворов с HfO ₂ » // Оптика и спектроскопия. 2011. Т. 110, № 1. С. 60-64.	0.571
140.	Смоленцев А.И., Жерикова К.В., Трусов М.С., Стабников П.А., Наумов Д.Ю., Борисов С.В. «Кристаллические структуры трис-гексафторацетилацетонатов алюминия и скандия» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52. № 6. С. 1108-1115.	0.547
141.	Смолкина Т.В., Буйновский А.С., Молоков П.Б., Левченко Л.М., Колпакова Н.А. «Определение механизма концентрирования золота из растворов на углях марки БАУ под воздействием ультрафиолетового облучения» // Химия в интересах устойчивого развития. 2011. Т. 19. С. 195-202.	нет

142.	Соколов М.Н., Коренев В.С., Пересыпкина Е.В., Федин В.П. «Синтез и кристаллическая структура $\text{Cs}_7[\text{BW}_{12}\text{O}_{40}][\text{Rh}_2(\text{CH}_3\text{COO})_4\text{Cl}]_2 \cdot 8\text{H}_2\text{O}$ » // Коорд. химия. 2011. Т. 37, № 2. С. 134-138.	0.591
143.	Соколов М.Н., Михайлов М.А., Вировец А.В., Федин В.П. «Кристаллические структуры $(\text{H}_7\text{O}_3)_2[(\text{Mo}_6\text{Cl}_{7.22}\text{I}_{0.78})\text{Cl}_6] \cdot 3\text{H}_2\text{O}$, $(\text{H}_9\text{O}_4)_2[(\text{Mo}_6\text{Cl}_{6.66}\text{I}_{1.34})\text{Cl}_6]$ и $(\text{H}_5\text{O}_2)_2[(\text{Mo}_6\text{Cl}_{6.36}\text{I}_{1.64})\text{Cl}_6] \cdot 2\text{H}_2\text{O}$: резкие изменения в упаковке при небольших изменениях состава кластерных ядер» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52, № 1. С. 170-175.	0.547
144.	Стабников П.А., Жаркова Г.И., Алферова Н.И., Зубарева А.П., Шушарина Е.А., Первухина Н.В. «Кристаллическая структура аддуктов ацетилацетоната и гексафторацетилацетоната меди(II) с 4-аминопиридином» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52, № 2. С. 378-382.	0.547
145.	Стабников П.А., Жаркова Г.И., Смоленцев А.И., Первухина Н.В., Крисюк В.В. «Строение и свойства дипивалоилметаната тербия(III) и его аддуктов с <i>Bipy</i> и <i>Phen</i> » // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52. № 3. С. 577-584.	0.547
146.	Стабников П.А., Смоленцев А.И., Первухина Н.В., Кощеева О.С., Комиссарова Л.Н., Борисов С.В. «Синтез и структура дипивалоилметаната алюминия(III)» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52, № 1. С. 122-128.	0.547
147.	Сысоев С.В., Никулина Л.Д., Колонтаева А.О., Косинова М.Л., Титов А.А., Рахлин В.И., Цырендоржиева И.П., Лис А.В., Воронков М.Г. «Синтез и характеристика некоторых N-производных гексаметилдисилазана – новых веществ для синтеза пленок материалов на основе фаз в системе Si-Ge-C-N-H» // Журн. общ. химии. 2011. Т. 81, № 12. С. 2055-2059.	0.394
148.	Сысоев С.В., Никулина Л.Д., Косинова М.Л., Рахлин В.И., Цырендоржиева И.П., Лис А.В., Воронков М.Г. «Исследование свойств аminosиланов – исходных веществ для получения пленок фаз системы Si-C-N» // Неорг. матер. 2011, Т. 47, № 12. С. 1452-1457.	0.416
149.	Тарасенко М.С., Леднева А.Ю., Наумов Д.Ю., Наумов Н.Г., Федоров В.Е. «Координационные полимеры на основе кластерных анионов $[\text{Re}_6\text{Se}_8(\text{CN})_6]^{4-}$, катионов лантаноидов и четырехатомного спирта-эритрола» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52. № 1. С. 176-183.	0.547
150.	Татарчук В.В., Булавченко А.И., Дружинина И.А., Сергиевская А.П. «Влияние диоктилсульфида на кинетику окислительного растворения наночастиц золота в обратных мицеллах Triton N-42» // Журн. неорг. химии. 2011. Т. 56. № 5. С. 859-866.	0.467
151.	Терлеева О.П., Слонова А.И., Белеванцев В.И., Киреенко И.Б., Рыжих А.П. «Корреляции состояния электролита и характеристик микроплазменных покрытий с количеством пропущенного электричества» // Физикохимия поверхности и защита материалов. 2011. Т. 47, № 1. С. 72-77.	0.638
152.	Торгов В.Г., Мазалов Л.Н., Костин Г.А., Ус Т.В., Корда Т.М., Крючкова Н.А., Коротаев Е.А., Федоренко А.Д., Драпайло А.Б. «Гиакаликс[4]арены: экстракция палладия и электронное строение» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52. № 4. С. 740-747.	0.547
153.	Торгов В.Г., Ус Т.В., Корда Т.М., Костин Г.А., Кальченко В.И. «Сопоставление фосфорилированных в верхнем и нижнем ободах каликс[п]аренов при экстракции нитритных форм нитрозорутения» // Журн. неорг. химии. 2011. Т. 56. № 3. С. 473-478.	0.467
154.	Тотосов И.В., Романенко А.И., Аникеева О.Б., Кузнецов В.Л., Мазов И.Н., Попков С.И., Шайхутдинов К.А. «Влияние диэлектрической матрицы на электропроводность нанокомпозитов на основе окисленных многослойных углеродных нанотрубок» // Журнал Сибирского федерального университета. Математика и физика. 2011. Т. 4, № 2, Р. 175-181.	нет
155.	Тухтаев Р.К., Ларионов С.В., Клевцова Р.Ф., Мячина Л.И., Глинская Л.А., Удалова Т.А., Ляхов Н.З. «Синтез мелкодисперсного никеля путем термолизакомплекса $(\text{N}_2\text{H}_5)\text{Ni}(\text{NH}_2\text{NHCOO})_3 \cdot \text{H}_2\text{O}$ в органических жидкостях и уточнение кристаллической структуры комплекса» // Журн. неорг. химии. 2011. Т. 56, № 6. С. 937-943.	0.467
156.	Унароков З.М., Мухоедова Т.В., Шуваева О.В. «Динамика ацетатемии при применении бикарбонатного и безацетатного диализата у больных с острым почечным повреждением» // Нефрология. 2011. Т. 15. № 4. С. 34-38.	нет
157.	Файнер Н.И., Голубенко А.Н., Румянцев Ю.М., Кеслер В.Г., Максимовский Е.А.,	0.434

	Кузнецов Ф.А. «Получение нанокристаллических покрытий карбонитрида титана с использованием $Ti(N(Et)_2)_4$ » // Физика и химия стекла. 2011. Т. 37, № 3. С. 432-411.	
158.	Федоренко А.Д., Овчаренко В.И., Третьяков Е.В., Фурсова Е.Ю., Мазалов Л.Н., Крючкова Н.А. «Рентгеноэлектронные спектры свободных нитроксильных радикалов и их электронное строение» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52. Приложение. С. 106-113.	0.547
159.	Федоров В.Е., Наумов Н.Г., Миронов Ю.В., Козлова С.Г., Габуда С.П. «Внутримолекулярное многоцентровое взаимодействие в 12-ядерных рениевых углерод-центрированных халькоцианидных кластерах» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52. № 4. С. 826-828.	0.547
160.	Федоров В.Е., Наумов Н.Г., Миронов Ю.В., Козлова С.Г., Габуда С.П. «Локализация электронной вакансии в одномолекулярном переключателе на базе 12-ядерного рениевого кластера» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52. № 5. С. 1026-1029.	0.547
161.	Федотов М.А., Беляев А.В. «Изучение гидролиза ZrF_6^{2-} и строения промежуточных продуктов гидролиза методом ЯМР ^{19}F и ^{91}Zr в поле 9,4 Т» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52. № 1. С. 74-79.	0.547
162.	Федотов М.А., Беляев А.В., Воробьева С.Н. «Комплексообразование Pt(IV) с нитрат-ионом в водном растворе по данным ЯМР ^{195}Pt , ^{15}N , ^{14}N , ^{17}O » // Коорд. химия. 2011. Т. 37, № 4. С. 278-284.	0.591
163.	Хайкина Е.Г., Базарова Ж.Г., Солодовников С.Ф., Клевцова Р.Ф. «Тройные молибдаты как основа новых перспективных сложноокисных материалов» // Инженерная экология. 2011. № 1. С. 48-54.	нет
164.	Халдоияниди К.А. «Диаграммы состояния бинарных систем с расслоением флюида в закритической парожидкостной области» // Журн. физ. химии. 2011. Т. 85. № 12. С. 2238-2242.	0.503
165.	Халдоияниди К.А. «Диаграммы состояния тройных систем с клатратными гидратами и парожидкостными равновесиями (моделирование и эксперимент)» // Журн. неорг. химии. 2011. Т. 56. № 3. С. 490-497.	0.467
166.	Халдоияниди К.А. «Модели р–Т–х ₁ –х ₂ -диаграмм тройных систем с парожидкостными равновесиями и непрерывными растворами в докритической и закритической областях» // Журн. неорг. химии. 2011. Т. 56. № 11. С. 1913-1916.	0.467
167.	Холопов Е.В. «Универсальное решение проблемы термодинамического предела при кулоновском и мультипольных взаимодействиях в кристаллах» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52, № 1, С. 15-21.	0.547
168.	Храненко С.П., Шушарина Е.А., Громилов С.А., Коренев С.В. «Две кристаллические модификации $Pd_2(\mu-ac)_2(acac)_2$ » // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52, № 3. С. 560-566.	0.547
169.	Цыганкова А.Р., Макашова Г.В., Шелпакова И.Р., Сапрыкин А.И. «ИСП-АЭС анализ триоксида молибдена» // Аналитика и контроль. 2011. Т. 16, № 2. С. 182-186.	нет
170.	Черноножкин С.М., Сапрыкин А.И. «Особенности лазерной абляции стекла и стали и их влияние на результаты ЛА-ИСП-МС анализа» // Аналитика и контроль. 2011. Т. 15. № 4. С. 413-420.	нет
171.	Чупахина Т.И., Мацкевич Н.И., Базуев Г.В., Овечкина Н.А., Галахов В.Р., Раевич М., Нейман М. «Синтез, кристаллическая и электронная структуры и термодинамические характеристики твердых растворов $BaCe_{1-x}In_xO_{3-x/2}$ » // Журн. неорг. химии. 2011. Т. 55. С. 1070-1077.	0.467
172.	Шавинский Б.М., Левченко Л.М., Митькин В.Н. Получение гидратированного пентоксида сурьмы для сорбции цезия и стронция // Журнал химия в интересах устойчивого развития. 2010. Т. 18. С. 755-759.	нет
173.	Шакирова О.Г., Далецкий В.А., Лавренова Л.Г., Куратьева Н.В., Шушарина Е.А., Шелудякова Л.А., Василевский С.Ф. «Высокотемпературный спиновый переход в комплексах трифторметилсульфоната, перрената и тетрафенилбората железа(II) с трис(пиразол-1-ил)метаном» // Коорд. химия. 2011. Т. 37, № 7. С. 511-516.	0.591
174.	Шаяпов В.Р., Косинова М.Л., Смирнов А.П., Максимовский Е.А., Аюпов Б.М., Румянцев Ю.М. «Механические свойства и плотность пленок BC_xN_y , синтезированных из триэтиламинборана методом химического осаждения из газовой фазы при пониженном давлении» // Неорг. матер. 2011. Т. 47. № 3. С. 312-316.	0.416
175.	Шевцов Ю.В., Бейзель Н.Ф. «Распределение свинца по продуктам в процессе	0.416

	комплексного рафинирования висмута» // Неорг. матер. 2011. Т. 47. № 2. С. 179-182.	
176.	Шестаков В.А., Шелпакова И.Р., Цыганкова А.Р., Петрова Н.И. «Физико-химическое моделирование поведения примесей при их концентрировании отгонкой основы пробы триоксида молибдена» // Методы и объекты химического анализа. 2011. Т. 6, № 1. С. 22-26.	нет
177.	Шипачев В.А. «Технология и аппаратурная схема извлечения платиновых металлов из автокатализаторов» // Химическая технология. 2011. № 2. С. 113.	нет
178.	Шипачев В.А. «Электролиз технологических растворов платиновых металлов» // Химическая технология. 2011. № 5. С. 270.	нет
179.	Шушарина Е.А., Задесенец А.В., Громилов С.А. «Кристаллическая структура и термические свойства $\text{Na}_2[\text{ReCl}_6] \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ » // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52. № 2. С. 447-450.	0.547
180.	Шушарина Е.А., Плюснин П.Е., Храненко С.П., Громилов С.А. «Строение и термические свойства $[\text{Ir}(\text{NH}_3)_5\text{Cl}]_x[\text{Rh}(\text{NH}_3)_5\text{Cl}]_{1-x}\text{MoO}_4$ » // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52, № 1. С. 129-136.	0.547
181.	Шушарина Е.А., Рыбинская А.А., Плюснин П.Е., Шубин Ю.В., Коренев С.В., Громилов С.А. «Кристаллическая структура $[\text{Pd}(\text{NH}_3)_4][\text{Rh}(\text{NH}_3)(\text{NO}_2)_5]$ » // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52, № 3. С. 636-639.	0.547
182.	Шушарина Е.А., Храненко С.П., Громилов С.А. «Кристаллическая структура $[\text{Cu}(\text{en})_2](\text{ReO}_4)_2$ » // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52, № 1. С. 206-208.	0.547
183.	Шушарина Е.А., Храненко С.П., Плюснин П.Е., Кардаш Т.Ю., Громилов С.А. « $[\text{Co}(\text{NH}_3)_5\text{Cl}]\text{MO}_4$ (М = Мо, W). Синтез, кристаллическая структура, термические свойства» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52, № 5. С. 946-951.	0.547
184.	Эренбург С.Б., Трубина С.В., Бауск Н.В., Никифоров А.И., Двуреченский А.В., Мансуров В.Г., Журавлев К.С., Никитенко С.Г. «Исследование микроструктуры ансамблей вертикально-сопряженных квантовых точек методом EXAFS спектроскопии» // Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования. 2011. Т. 5, № 9. С. 47-53.	0.279
185.	Юданов Н.Ф., Окотруб А.В., Булушева Л.Г., Асанов И.П., Шубин Ю.В., Юданова Л.И., Алферова Н.И., Соколов В.В., Гаврилов Н.Н., Тур В.А. «Слоистые соединения на основе перфорированных графенов» // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52, № 5. С. 932-938.	0.547
186.	Яковкина Л.В., Смирнова Т.П., Борисов В.О., Джонг-Хван С., Морозова Н.Б., Кичай В.Н., Смирнов А.В. «Структура и свойства пленок на основе двойных оксидов $\text{HfO}_2\text{--Sc}_2\text{O}_3$ » // Журн. структ. химии. 2011. Т. 52, № 40. С. 764-768.	0.547

Электронные журналы

1. Левченко Л.М., Галицкий А.А., Косенко В.В., Митькин В.Н., Шавинский Б.М. Адсорбенты для улавливания паров ртути в технологиях демеркуризации» // Электронный журнал «Исследовано в России». 2011. С. 643-657. <http://zhurnal.ape.relarn.ru/articles/2011/051.pdf>

Методические пособия:

1. Варанд В.Л., Галкин П.С., Коваленко Г.А., Коковкин В.В. «Практическое руководство по электрохимическим методам анализа» // Методическое пособие. 2011, НГУ, 83 с., уч.-изд. л. 5,2.
2. Ильин М.А., Крылова Л.Ф., Голубенко А.Н. «Неорганическая химия для химиков. Модули для самостоятельной работы» // Учебно-методический комплекс. 2011, НГУ, Новосибирск, 90 с.
3. Ильин М.А., Крылова Л.Ф., Шамовская Г.И. «Новые работы в практикуме по неорганической химии» // Методическое пособие. 2011, НГУ, Новосибирск, 91 с.

4. Коваленко Е.А. «Химия вокруг нас» // Сборник «Естествознание в школе: итоги и перспективы организации исследовательской работы учащихся. Методические рекомендации». Отв. ред. В.П. Мыльников. Изд-во ИАЭТ СО РАН, Новосибирск, 2011, 168 с. С. 28-34.
5. Корнев С.В., Наумов Н.Г., Шубин Ю.В., Емельянов В.А., Баширов Д.А. «Неорганическая химия» // Учебно-методический комплекс для студентов медицинского факультета и биологического отделения ФЕН. Новосибирск: 2010, НГУ, 54 с.
6. Сапрыкин А.И. «Методы рентгеноспектрального анализа» // Учебное пособие. 2011, НГУ, 82 с. Уч.-изд. л. 5,1.
7. Старцева Н.А., Сысоев С.В., Шершнева Т.А., «Химическая кинетика» // Методические указания по выполнению лабораторных работ для студентов специальности 290600 «Производство строительных материалов, изделий и конструкций». Новосибирск, 2011, НГАСУ (Сибстрин), 28 с.

Патенты

1. Патент № 2385294 «Способ получения порошка оксида висмута (III)» Дата регистрации 27.03.2010. Авторы: Новоселов И.И., Шубин Ю.В., Макаров И.В., Бызов Г.П. Бюллетень изобретений № 9.
2. Патент № 2403207 «Способ получения углеродного слоя на непроводящей подложке». Совместно с Учреждением РАН Институтом физики полупроводников им. А.В. Ржанова СО РАН. Дата регистрации 10.11.2010. Авторы от ИНХ: Окотруб А.В., Асанов И.П., Юданов Н.Ф., Гусельников А.В., Булушева Л.Г. Бюллетень изобретений № 31.
3. Патент № 2410678 «Способ приготовления стандартных газовых смесей и устройство для его осуществления». Дата регистрации 07.10.2009. Авторы: Надолинный В.А., Коломиец Ю.Н., Мардежова Г.А., Даниленко А.М., Пронин В.Г. Бюллетень изобретений № 3.
4. Патент № 2417947 «Способ получения оксосульфидных кластерных комплексов вольфрама и молибденвольфрама». Дата регистрации 10.05.2011. Авторы: Абрамов П.А., Соколов М.Н., Федин В.П. Бюллетень изобретений № 13.
5. Патент № 2421528 «Устройство для вакуумной дистилляции». Дата регистрации 20.06.2011. Авторы: Новоселов И.И., Шубин Ю.В. . Бюллетень изобретений № 17.
6. Патент № 2433114 «Способ получения бета-дикетоната палладия(II) или меди(II)». Дата регистрации 10.11.2011. Авторы: Храненко С.П., Корнев С.В., Губанов А.И. Бюллетень изобретений № 31.