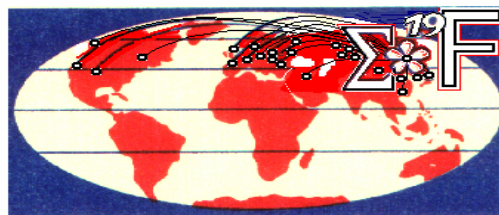


# ISIF-2008

Vladivostok, 01-06 September 2008



**РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК  
ДАЛЬНЕВОСТОЧНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ**

**Институт Химии**

**СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ**

**Институт Неорганической Химии имени А.В. Николаева**

**РОССИЙСКИЙ ФОНД ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ**

**ФГУП ВНИИ Химической Технологии**

**ФГУП Сибирский Химический Комбинат**

**ФГУП Ангарский Электролизный Химкомбинат**

**Томский Политехнический Университет**

**Северская Государственная Технологическая Академия**

**ОАО Новосибирский Завод Химконцентратов**

**ADVANCE RESEARCH CHEMICALS, USA**

**Третий Международный Сибирский  
Семинар**

**Современные Неорганические  
Фториды**

**“INTERSIBFLUORINE – 2008”**

**01-06 Сентября 2008, Владивосток, Россия**



**Циркуляр № 2**

## СОСТАВ МЕЖДУНАРОДНОГО ОРГКОМИТЕТА (МОК) ISIF-2008:

### Председатель:

Академик РАН В.И. Сергиенко – Институт химии ДВО РАН, г. Владивосток, Россия

Академик РАН Ф.А. Кузнецов – Институт неорганической химии СО РАН, г. Новосибирск, Россия

### Вице-председатель:

Профессор Tressaud A.

CNRS, Bordeaux, France (Франция)

### Члены Постоянного Оргкомитета ISIF:

Профессор Н. Roesky,

иностраный член РАН

Universitet, Göttingen, Germany (Германия)

Профессор В. Žemva

Josef Stefan Institute, Ljubljana, Slovenija (Словения)

Доктор. D. Meshri, President CEOARC, Catoosa, USA (США)

Профессор D. Desmarteau

Clemson Univeristy, USA (США)

Профессор Jozsef Rabai

Ēotvos Lorand University, Budapest, Hungary (Венгрия)

Профессор Georgy Kostov

Prof. Assen Zlatarov University, Burgas, Bulgaria (Болгария)

Профессор Eric Hope

Leceister University, United Kingdom (Великобритания)

Профессор Erhardt Kemnitz

Humboldt University, Berlin, Germany (Германия)

Профессор Т. Nakajima

Aichi Institute, Toyota, Japan (Япония)

Профессор Young Seak Lee

Chungnam National University, Daejon, Korea (Корея)

Профессор Feng Ling-Qing

Institute of Organic Chemistry, Shanghai, (КНР)

В.П. Разин

ОАО НЗХК, Новосибирск, Россия

В.М. Короткевич, д.т.н.

ФГУП СХК, Северск, Россия

В.В. Шаталов, д.т.н.

ВНИИХТ, Москва, Россия

В.П. Шопен

АЭХК, Ангарск, Россия

В.П. Федин, д.х.н.

ИНХ СО РАН, Новосибирск, Россия

А.Н. Жиганов, д.т.н.

Северская Государственная Технологическая Академия,

Северск, Россия

Ю.П. Похолков, д.т.н.

Томский Политехнический Университет, Томск, Россия

### Ученый секретарь МОК ISIF:

Митькин В.Н., д.т.н.

Институт неорганической химии СО РАН, г. Новосибирск, Россия

### Ученый секретарь Оргкомитета ISIF-2008:

Кавун В.Я., д.х.н.

Институт химии ДВО РАН, г. Владивосток, Россия

### **Международный программный комитет и консультативный совет ISIF-2008**

Проф., д.т.н. В.М. Короткевич – (Россия), **председатель**

Проф., д.х.н. В.П. Федин – (Россия)

Prof. K. Christe – (США)

Prof. H. Groult – (Франция)

Prof. G. Schrobilgen (Канада)

Prof. M. Takashima, (Япония)

Prof. J. Winfield (Великобритания)

### **Локальный оргкомитет ISIF-2008**

*Институт Химии ДВО РАН, г. Владивосток, Россия*

к.х.н. Т.Ю. Бутенко

д.х.н. С.В. Гнеденков

д.х.н. В.К. Гончарук

д.х.н. Л.А. Земнухова

д.х.н. Л.Н. Игнатъева

д.х.н. В.Я. Кавун

к.х.н. Н.М. Лапташ

к.х.н. С.А. Полищук

к.х.н. А.К. Цветников

к.х.н. И.А. Ткаченко

А.Б. Слободюк

В.Д. Тулупов, Л.Г. Шестакова

И.В. Семилетова

### **Научные консультанты ISIF-2008**

Профессор Давидович Р.Л.

Институт химии ДВО РАН, Владивосток, Россия

Профессор Федоров П.П.	Институт общей физики им А.М. Прохорова РАН, Москва, Россия
Профессор Кокунов Ю.В. к.н., А.А. Козлов, к.н., Р.Л. Рабинович	ИОНХ им. Н.С. Курнакова РАН, Москва, Россия
Профессор Лазарчук В.В.	Ангарский Электролизный Химкомбинат, Россия
Профессор Раков Э.Г.	Сибирский Химический Комбинат, Россия
Профессор Сидоров Л.Н.	МХТИ, Москва, Россия
Профессор Флеров И.Н.	МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва, Россия
Князев О.И.	Институт физики им. Л.В. Киренского СО РАН, Красноярск, Россия
д.т.н., Пашкевич Д.С.	Федеральное агентство по атомной энергии, Москва, Россия
Профессор Волков В.В.	ФГУП РНЦ «Прикладная химия», С.-Петербург, Россия
Профессор Жерин И.И.	ИНХ им. А.В. Николаева СО РАН, Новосибирск, Россия
Профессор Жиганов А.Н.	Томский Политехнический Университет, Томск, Россия
Профессор Буйновский А.С.	Северская Государственная Технологическая Академия, Северск, Россия

### Секретариат ISIF-2008

Корреспонденцию по вопросам проведения ISIF-2008, предложение спонсорской поддержки, регистрационную форму, а также заявки на участие с названиями докладов и др. следует направлять Ученому Секретарю Оргкомитета ISIF-2008 д.х.н. **КАВУНУ Валерию Яковлевичу** по e-mail [kavun@ich.dvo.ru](mailto:kavun@ich.dvo.ru) с копией Ученому Секретарю Международного Оргкомитета ISIF-2008 д.т.н. **МИТЬКИНУ Валентину Николаевичу** по e-mail [mit@che.nsk.su](mailto:mit@che.nsk.su) или по почте:

690022, Владивосток-22, пр. 100-лет Владивостоку 159. Институт химии ДВО РАН, (телефон/факс) 8-4232-311889, телефон 8-4232-311636;

630090, Новосибирск, пр. Ак. Лаврентьева, 3, Факс: 8(383)3309489, Телефоны: 8(383) 3309490; 8 (383) 2308568

**Рабочий язык Семинара – Английский.**

Дополнительная информация будет размещена после **20 мая 2008 г.** на Веб-сайте **ИХ ДВО РАН** <http://chemi.ich.dvo.ru/isif/> и **ИНХ СО РАН** <http://www.che.nsk.su/events>

Представление доклада в форме статьи на 4-5 страницах – не позднее 15 июня, 2008

Регистрационная форма – не позднее 31 мая, 2008

**Заказ Гостиницы – не позднее 15 июня, 2008**

### Научная программа ISIF-2008:

- 1. Общее состояние сырьевой базы и новые подходы к эксплуатации сырьевых ресурсов неорганического фтора.** *Состояние традиционных природных источников фтора и окружающей среды при эксплуатации месторождений. Вторичные (техногенные) и новые возможные ресурсы фтора. Пути снижения рисков от производства парниковых газов с использованием неорганических фторидов для улучшения быта и комфорта нынешнего и будущих поколений..*
- 2. Новые теоретические подходы к описанию электронного и молекулярного строения неорганических фторидов.** *Квантовохимические расчеты реальных структур фторидов в конденсированном состоянии, включая наноструктуры и сверхструктуры. Сосуществование фтора и кислорода в кристаллических и нанокристаллических телах. Новые расчетные методы термодинамических и кинетических аспектов реакционной способности и спектрохимических свойств неорганических фторидов.*
- 3. Новые пути синтеза некоторых специфических неорганических фторидов, в том числе в наноразмерном состоянии.** *Новые теоретические подходы к описанию процессов синтеза некоторых специфических неорганических фторидов. Фторидные стекла. Органометалльные прекурсоры, спрэй-техника, низкотемпературный синтез, гидротермальный синтез,*

фотохимический синтез, рост кристаллов и т.д. Наноразмерные порошки и пленки, наномонокристаллы, нанокомпозиты из неорганических, органических и полимерных материалов. Открытые структуры – цеолиты, мезофазы и др. на основе неорганических фторидов.

4. **Последние достижения структурной, физической и аналитической химии неорганических фторидов, включая координационные соединения. Проблемы описания взаимосвязи теоретических структур и реальных свойств. Новые обобщения в химии высших, низших и необычных степеней окисления неорганических фторидов. Кластерные фториды, клатраты, супра- и надмолекулярные фторидные соединения. Проблемы и новые решения в аналитической химии фтора и фторидов.**
5. **Взаимосвязи между фторнеорганикой, фторорганикой и катализом. Применение неорганических фторидов для замены CFC на HFC при фторировании органических молекул, в химии перфторированных органических растворителей, в катализе, сорбционных технологиях и др. Проблемы каталитического риформинга и утилизации фторуглеродов. Возможности биомедицинского применения неорганических фторидов и композитов на их основе.**
6. **Применение фторирования при создании покрытий на поверхностях. Фторирование в газовой среде и в среде фторсодержащей плазмы. Модификация поверхностей материалов (металлы, керамика, полимеры, эластомеры). Технические приложения в антифрикционных и гидрофобных материалах, в текстильных и шерстяных тканях, архитектуре и др.**
7. **Роль неорганических фторидов в химической энергетике и электротехнике. Литиевые источники тока, включая литий-ионные системы. Топливные элементы. Фторированные углеродные материалы - графиты, алмазы, нанотрубки и фуллерены. Суперионники и суперконденаторы. Гибридные микросборки.**
8. **Приложения неорганических фторидов в оптоэлектронике и полупроводниковой промышленности. Люминесцентные фториды, фторидные стекла и керамика, преобразователи частоты, использование в оптическом и ультрафиолетовом диапазоне, в том числе для лазерной микролитографии и принтерных технологий.**
9. **Промышленная продукция и перспективные приложения неорганических фторидов. Новые технологии эффективного экологически безопасного производства фтора, фтористого водорода, новых фторирующих реагентов и других неорганических фторидов, в том числе для атомной, лазерной и электронной техники и др. Новые направления и исследования применения неорганических фторидов в металлургии лития, алюминия, магния, титана, а также тяжелых цветных металлов.**

**Формат ISIF-2008 – Семинар с обсуждением приглашенных пленарных, устных и стендовых докладов, по всем блокам Научной Программы. Предусмотрена публикация материалов в виде двухтомного сборника научных трудов ISIF-2008 (рецензируемые Оргкомитетом статьи объемом 4-5 стр.). Возможна организация выставки фирм-производителей научного и лабораторного оборудования по профилю ISIF-2008.**

### Приглашенные лекции

Tressaud Alain, «Structural and physico-chemical properties of series of functionalized nanostructured fluorides: Application to catalysis and optical absorption», CNRS, Bordeaux, France
Roesky Herbert, «Recent developments in Main Group Fluorine Chemistry» Institut für Anorganische Chemie der Universität Göttingen, Germany
Rabai Jozsef, «Advanced Fluorous Chemistry», Eotvos Lorand University, Budapest, Hungary
Nakajima Tsuyoshi, Achiha Takashi, Ohzawa Yoshimi, «Charge/discharge behavior of surface-fluorinated graphite for lithium ion battery Department of Applied Chemistry», Aichi Institute of Technology, Yakusa, Toyota, Japan
Žemva Boris, Goreshnik E., Bunič T. and Tramšek M. «HF molecules and (poly)-hydrogen-fluoride anions as binding units in the coordination compounds», “Jožef Stefan” Institute Ljubljana, Slovenia
Karl Christe, David Dixon and Ralf Haiges, «Recent Results in Main Group Fluoride Chemistry», Loker Research Institute, University of Southern California, USA
Darryl Desmarteau, «Novel Fluoroalkylsulfonimides as Electrolytes in Fuel Cells and Lithium Batteries», Clemson University, USA

Gary Shrobilgen, « <b>Xenon(II) Sulfur Nitrogen Fluoride Cations Derived from <math>N\equiv SF_3</math>; the Synthesis and Structure of <math>FXeONO_2</math>; and New Xenon(IV) and (VI) Oxide Fluoride Anions and Cations</b> », McMaster University, Hamilton, Ontario, Canada
Groult Henri [H. Groult, M. Salanne, A. Barhoun, H. El Ghallali, F. Lantelme], « <b>Electrochemical studies of Zr-based molten alkali fluorides</b> », <i>P. &amp; M. Curie University – CNRS</i> , Paris, France
Mitkin Valentin, « <b>Prospectives of fluoroxidants application in analysis and technology of the primary and secondary noble metals</b> », Nikolaev Institute of Inorganic Chemistry SB RAS, Novosibirsk, Russia
Levchenko Ljudmila, « <b>Physical Chemistry of sorption and ion-exchange processes in novel carbon-fluorocarbon nanocomposition matrices</b> », Nikolaev Institute of Inorganic Chemistry SB RAS, Novosibirsk, Russia
Polyakov Peter, « <b>Modern state of aluminum fluorides application in aluminum industry</b> », Krasnoyarsk Institute of Non-Ferrous Metals, Krasnoyarsk, Russia
Davidovich Ruven, « <b>Structural depolymerization of metal fluoride complexes</b> », Institute of Chemistry FEB RAS, Vladivostok, Russia

### Приглашенные устные доклады

P. Garcia, H. Swidersky « <b>Hydrolysis of flux residue on brazed Aluminum</b> », Solvay Fluor GmbH, Hannover, Germany
Y.S.Lee, S. M. Yun, J. S. Im, Y.S. Cho, Y.G. Kang, H. Jung and D. J. Kim « <b>The electrical properties of fluorinated single walled carbon nanotube films</b> », Chungnam national university, Korea
Polinovskij K.D., Panova E.N., Kopbaeva M.P., Duisebayev B.O. « <b>Development of Technology Utilization of Fluorine-Contained Gases from the Beryllium Production by Method Selective Sorption of <math>SiF_4</math></b> », Institute of higher technologies, National corporation “Kazatomprom”, Republic of Kazakhstan
Zayakina S. « <b>Main features of microelements determination in inorganic fluorides by new techniques of atomic emission spectroscopy</b> », Nikolaev Institute of Inorganic Chemistry SB RAS, Novosibirsk, Russia
Flerov I.N., Fokina V.D., Laptash N.M. « <b>Oxyfluorides with elpasolite-cryolite structure as materials of fundamental and practical interests</b> », Kirensky Institute of Physics SB RAS, Krasnoyarsk, Russia
Fedorov P.P., Basiev T.T., Osiko V.V., Konyushkin V.A., Doroshenko M.E., Kuznetsov S.V., Mironov I.A., Dykel'sky K.V., Smirnov A.N., Garibin E.A. « <b>Fluoride Optical Ceramics</b> », Prokhorov Institute of General Physics RAS, Moscow, Russia
Olga Sharts, Lev Avakyants, « <b>Carbon-Fluorine Spectroscopy as a discovery and analytical platform, based on the detection of C-F bond</b> », Fluorotronics Inc., USA
Kharitonov A.P., Tressaud A., Durand E., Labrugere C. « <b>Surface properties of high density and ultra high molecular weight polyethylene treated with elemental fluorine and plasma fluorination</b> », Institute of Energetic Problems (department) RAS, Chernogolovka, Moscow region, Russia
Kvicala J., Kysilka O., Rybackova M., Skalicky M. « <b>Fluorous imidazolium ionic liquids: synthesis, properties, 2D NMR</b> », Institute of Chemical Technology, Dept. Org. Chem., Prague, Czech Republic
Shatalov V.V. « <b>History of Fluorine and Uranium Hexafluoride Production in USSR and Russia</b> », All-Union Institute of Chemical Technology, Moscow, Russia
Zhiganov A.N. « <b>Modern Fluorine Chemistry. Technology and Fluorine Education in Tomsk and Seversk</b> », Seversk State Technological Academy, Seversk, Russia
Ostvald R., Shagalov V., Zherin I., Mitkin V., Motovilov P., Ivlev S. « <b>Complex Compounds of Bromine Trifluoride with Fluorides of Alkaline Metals</b> », Physical Technical Department, Tomsk Polytechnic University, Russia

### Устные доклады

Udovenko A.A., Laptash N.M. « <b>Dynamic orientational disorder in crystals of fluoroelpasolites</b> », Institute of Chemistry FEB RAS, Vladivostok, Russia
Laptash N.M. and Kurilenko L.N. « <b>Fluoride sample preparation for analysis of silicon-containing materials</b> », Institute of Chemistry FEB RAS, Vladivostok, Russia
Polishchuk A.V., Karaseva E.T., Cramariuc O., Karasev V.E. « <b>New luminoform-activators based on (fluoro)quinolone antibacterials</b> », Institute of Chemistry FEB RAS, Vladivostok, Russia
Kavun V.Ya., Ignatieva L.N., Merkulov E.B., Sloboduyk A.B., Logoveev N.A., Sinebrukhov S.L., Gnedenkov S.V. « <b>Synthesis and complex study of bismuth fluorine-containing glasses by NMR, IR and impedance spectroscopy</b> », Institute of Chemistry FEB RAS, Vladivostok, Russia



Goncharuk V.K., Kavun V.Ya., Yaroshenko R.M., Merkulov E.B., Slobodyuk A.B. «Fluoride glass based optical materials for devices, functioning in atmosphere», Institute of Chemistry FEB RAS, Vladivostok, Russia
Tsvetnikov A.K. «Thermo-gradiental and thermo-impact methods of synthesis nano-and microdispersed of fluorocarbons nanomaterials. Properties and application», Institute of Chemistry FEBRAS, Vladivostok, Russia
Kuryavyi V.G., Bouznic V.M., Ignatieva L.N., Tzvetnikov A.K. «Destruction of polytetrafluoroethylene in the plasma electric discharge», Institute of Chemistry FEB RAS, Vladivostok, Russia
Ledovskikh A.K., Galata A.A., Murlyshev A.P. Volchkov V.S., Shugurov V.V., Denosiv V.V., Yakovlev V.V. «Technology of extraction of silicon tetrafluoride by sorption and its decomposition under the pulsed discharge», FSUE Siberian Group of Chemical Enterprises, Rosatom, Seversk of Tomsk region, Russia
Prokopenko A.E., Kuliev R.U. «Commercial application of the hydrofluoric acid solutions produced during defluorination of the depleted uranium hexafluoride», Electrochemical plant, Zelenogorsk, Rosatom, Krasnoyarsk region, Russia
Sennikov P.G., Krylov V.A., Chuprov L.A., Sorochkina T.G. «Molecular impurities in natural and isotopically modified silicon tetrafluoride», Institute of Chemistry of High-Purity Substances, Nizhny Novgorod, Russia
Pashkevich D.S., Barabanov V.G. «Nontraditional fluorine applying in chemical technologys», FSUE Russian Scientific Center “Applied Chemistry”, St.-Petersburg, Russia
Kostylev A.I., Pokrovsky Yu.G., Lantratova O.V., Mukhortov D.A., Petrov V.B., Kambur M.P., Pashkevich D.S., Alekseev Yu.I. «Pilot technology of production of trifluorophosphine complexes of nickel and platinum metals», FSUE Russian Scientific Center “Applied Chemistry”, St.-Petersburg, Russia
Pinakov D.V. «Clathrate Formation of Fluorinated Graphite of Different Fluorination Degree (Host) with Organic Guest Molecules (Acetonitrile, Chloroform)», Nikolaev Institute of Inorganic Chemistry of SB RAS Novosibirsk, Russia
Ogherelyev O.A., Kochubey D.I. «Chemic-Technological Model of Zirconium, Hafnium Tetrafluorides Purification», Seversk State Technologic Academy, Seversk of Tomsk region, Russia
Pushkin D.V., Serezhkin V.N., Karasev M.O., Kravchenko E.A. «On the Correlation of Structural and NQR-spectroscopic Characteristics in Antimony Flourides»; Samara State University. Department of Chemistry, Russia
Fiskov A.A. «Development of production technology of tablet sorbents on the base of Li, Na and Ba», FSUE Siberian Group of Chemical Enterprises, Rosatom, Seversk of Tomsk region, Russia
Molokeev M.S., Flerov I.N., Tressaud A., Vasiliev A.D., Aleksandrov K.S., Voronov V.N., Laptash N.M. «Crystal structures of room- and low-temperature phases in $Rb_2KTiOF_5$ and $Rb_2KFeF_6$ », Kirensky Institute of Physics SB RAS, Krasnoyarsk, Russia
Vtyurin A.N., Krylov A.S., Gerasimova J.V., Ivanenko A.A., Shestakov N.P., Laptash N.M., Voit E.I. «Structure and ordering processes in $A_2BWO_3F_3$ oxyfluorides, studied by vibrational spectroscopy», Kirensky Institute of Physics SB RAS, Krasnoyarsk, Russia
Khaliullin R., Domanetskaya N. «The solid state decomposition of $KBF_4$ and of $KBF_4-KClO_4$ mixed crystals under gamma-ray and UV irradiation», Kemerovo State University, Russia
Adonin N.Yu., Bardin V.V., Frohn H.-J. «Development of synthetic approaches to perfluorinated alkylboron compounds», Boreskov Institute of Catalysis SB RAS, Novosibirsk, Russia
Bulanov A.D., Troshin O.Yu., Mikheev V.S., Balabanov V.V., Lashkov A.Yu. «Preparation of high-purity isotopic species of silicon by fluoride technology», Institute of Chemistry of High-Purity Substances of the RUS, Nizhny Novgorod, Russia
Kharitonov A.P., Buinovskii A.S., Chepezubov M.G., Kharitonova L.N. «Influence of the surface fluorination of polymer films and metal-coated polymer films on their surface energy and printability», Seversk State Technologic Academy, Seversk of Tomsk region, Russia
Gromov O.B., Mit'kin V.N., Seredenko V.A. «Calculations intend is boiling temperature of the isotopic uranium hexafluorides», Federal State Unitary Enterprise “All-Russian Institute of Chemical Technology”, Moscow, Russia
Y.Elkin «Tetracetate hexopyranosylfluorine: mesomeric effect to the fragmentation caused by electron ionization» Pacific Institute of Bioorganic Chemistry, Vladivostok, Russia
<b>Стеновые доклады</b>
Rodin V.I., Torochkov E.L., Travin B.M., Zagudaev A.M. «Novaday problems of aluminium fluoride production in Russia, JS Research Institute of fertilizer and fungicides», Moscow, Russia

Bushkova O.V., Andreev O.L., Batalov N.N. «Studies of chemical reactions of $\text{LiPF}_6$ with the binary lithium oxides $\text{LiMO}_2$ (M=Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Ni) by thermodynamic modelling method», Institute of the High Temperature Electrochemistry» Ural Branch of RAS, Ecaterinburg, Russia
Popov S.E., Bushkova O.V. «Calculation of the vibration spectra for ion associates, formed by $\text{LiXF}_6$ (X=As, P) in aprotic solvents», Institute of the High Temperature Electrochemistry Ural Branch of RAS, Ecaterinburg, Russia
Pashkevich D.S., Petrov V.B., Alekseev Yu.I., Kambur M.P., Kambur P.S., Mukhortov D.A. «Regeneration of fluorine in the form of anhydrous hydrogen fluoride from volatile inorganic fluorides in the burning regime», FSUE Russian Scientific Center “Applied Chemistry”, St.-Petersburg, Russia
Pashkevich D.S., Alekseev Yu.I., Kambour M.P., Kambour P.S., Lantratova O.V., Moukhortov D.A., Petrov V.B., Vasileva L.A., Predtechenskiy Yu.B. «Iridium hexafluoride synthesis with elements using», FSUE Russian Scientific Center “Applied Chemistry”, St.-Petersburg, Russia
Pashkevich D.S., Mukhortov D.A., Kambur M.P., Petrov V.B., Alekseev Yu.I., Alentjev A.Yu., Polotskaya G.A. «Kinetic characteristics of nitrogen trifluoride and tetrafluoromethane transfer through polymeric membranes», FSUE Russian Scientific Center “Applied Chemistry”, St.-Petersburg, Russia
Kambur P.S., Pashkevich D.S., Mukhortov D.A., Kambur M.P., Petrov V.B., Kaurova G.I., Matalin V.A. «Fogalin stabilization with elemental fluorine using», FSUE Russian Scientific Center “Applied Chemistry”, St.-Petersburg, Russia
Kozlov A.A., Bogdan-Kurilo V.D., Luginina A.A. «Development of a technology for the production of high-purity Lithium Fluoride for single-crystal thermoluminescent detectors using additional purification of source materials», FSUE Angarsk Electrochemical Company, Angarsk of Irkutsk region, Russia
Polyakova N.V., Vulf V.A., Vorlakov V.P., Fateev S.A. «Fluorinated nanocarbons», FSUE Research Institute of Electrocarbon items, Electrougli of Moscow region, Russia
Tovmash N. F., Yaryshkina L.O., Tarasova L.D., Boychenko A.M. "Theoretical basics of the component analysis of hexafluorophosphate alkali metals – a material for power sources”, Lazaryan Dnepropetrovsk National University of Rail Way Transport, Dnepropetrovsk, Ukraine
Shevchenko L.V., Yaryshkina L.O., Makarov A.V. «Syntheses and analyses of salts $\text{KBF}_3\text{OR}$ (R= $\text{C}_2\text{H}_5$ , $\text{C}_3\text{H}_7$ , $\text{C}_6\text{H}_5$ , $\text{CH}_2\text{CF}_3$ )”, Lazaryan Dnepropetrovsk National University of Rail Way Transport, Dnepropetrovsk, Ukraine
Lazarchuk V.V., Ledovskikh A.K., Matveev A.A., Galata A.A., Murlyshev A.P., Volchkov V.S., Sinkin I.M. Complex nonwaste technology of production of wares from tungsten metal by CVD process, FSUE Siberian Group of Chemical Enterprises, Rosatom, Seversk of Tomsk region, Russia
Matveev A.S., Galata A.A., Korolev G.M., Neradovskaya N.V., Shirikalova O.A. «Determination of bromine in uranium hexafluoride by X-ray fluorescence», FSUE Siberian Group of Chemical Enterprises, Rosatom, Seversk of Tomsk region, Russia
Buinovsky A.S., Sofronov V.L., Brendakov V.N., Lazarchuk V.V., Smolkin P.A. «Modeling of processes of desublimation of refractory metal fluoride», FSUE Siberian Group of Chemical Enterprises, Rosatom, Seversk of Tomsk region, Russia
Buinovsky A.S., Makaseev A.Yu., Matveev A.A., Galata A.A., Murlyshev A.P., Volchkov V.S., Sinkin I.M. «Analyze of fluorine by Fourier Transform Infrared (FTIR), Mass-Spectroscopy (MS) and Gas Chromatographic (GC), FSUE Siberian Group of Chemical Enterprises, Rosatom, Seversk of Tomsk region, Russia
Kraidenko R.I. «Interaction of germanium dioxide with ammonium fluorides», Tomsk Polytechnic University, Tomsk, Russia
Malovitsky Yu.N., Dem'yanova L.P., Rimkevich V.S. «Nanodispersing silicon dioxide obtaining by fluoride method», Institute of Geology and Nature Usage, Blagoveshchensk of Amur region, Russia
Popov P.A., Konyushkin V.A., Nakladov A.N., Kuznetsov S.V., Fedorov P.P., Basiev T.T., Osiko V.V. Thermal conductivity of fluoride single crystals, Prokhorov Institute of general physics RAS, Moscow, Russia
Kuznetsov S.V., Fedorov P.P., Voronov V.V., Basiev T.T., Osiko V.V., Yarotskaya I.V., Arbenina V.V., Kozlov A.A., Bogdan-Kurilo V.D., Luginina A.A. Synthesis of fluoride nanoparticles from water solutions. Prokhorov Institute of general physics RAS, Moscow, FSUE Angarsk Electrochemical Company, Angarsk of Irkutsk region, Russia
Ekimov A.A., Krylov A.S., Vtyurin A.N., Ivanenko A.A., Shestakov N.P., Goryainov S.V., Kocharova A.G. «Vibrational spectroscopy study of phase transition in $\text{K}_3\text{WO}_3\text{F}_3$ : temperature and high pressure investigations», Kirensky institute of physics SB RAS, Krasnoyarsk, Russia
Krylov A.S., Vtyurin A.N., Goryainov S.V., Voronov V.N., Laptash N.M. «Pressure and temperature dependence of Raman spectra in $\text{Rb}_2\text{KTiOF}_5$ », Kirensky institute of physics SB RAS, Krasnoyarsk, Russia

Vasiliev A.D., Laptash N.M. «Structural Phase Transitions in Ammonium Molybdenum Oxide Fluorite (NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> MoO <sub>2</sub> F <sub>4</sub> », Kirensky institute of physics SB RAS, Krasnoyarsk, Russia
Kalk V.R., Yurochkin V.M., Dudkin V.V., Petrov D.A., Maseitsev M.V. «Studies of the behavior of contaminants, forming the volatile fluorides in the technology chain of uranium hexafluoride», FSUE Angarsk Electrochemical Company, Angarsk of Irkutsk region, Russia
Kalk V.R., Yurochkin V.M., Dudkin V.V., Petrov D.A., Maseitsev M.V. «Study of distribution of the molybdenum and tungsten impurities along processing chain of manufacture hexafluoride uranium», FSUE Angarsk Electrochemical Company, Angarsk of Irkutsk region, Russia
Tkachenko I.A., Panasenko A.E., Kavun V.Ya., Zemnukhova L.A. «Ionic mobility in antimony(III) oxohalides, Institute of Chemistry FEB RAS, Vladivostok, Russia»
Tkachenko I.A., Didenko N.A., Sinebrukhov S.L., Gnedonov S.V., Kavun V.Ya. «Ion mobility and conductivity in ammonium-rubidium heptafluorozirconates as probed by NMR and impedance spectroscopy», Institute of Chemistry FEB RAS, Vladivostok, Russia
Gerasimenko A.V., Didenko N.A., Tkachenko I.A., Kavun V.Ya. «Synthesis, structure and ion mobility in rubidium-ammonium, potassium-ammonium and potassium-rubidium fluorozirconates», Institute of Chemistry FEB RAS, Vladivostok, Russia
Udovenko A.A. Kovaleva V., Makarenko N.V., Zemnukhova L.A. «Crystal structures of antimony(III) complex fluorides with leucine and serine», Institute of Chemistry FEB RAS, Vladivostok, Russia
Antokhina T.F., Savchenko N.N., Ignatieva L.N., Kaidalova T.A. «Synthesis and physico-chemical properties of ethylene diamine titanium and zirconium fluoro complexes», Institute of Chemistry FEB RAS, Vladivostok, Russia
Antokhina T.F., Gerasimenko A.V., Savchenko N.N., Flerov I.N., Ignatieva L.N., Merkulov E.B. «Synthesis, structure and properties of new ammonium-containing germanium and titanium fluorocomplexes with heteroatomic cationic sublattice», Institute of Chemistry FEB RAS, Vladivostok, Russia
Ignatieva L.N., Antokhina T.F., Polishchuk S.A., Savchenko N.N., Merkulov E.B., Bouzник V.M. «New oxyfluorides glasses», Institute of Chemistry FEB RAS, Vladivostok, Russia
Buinovsky A.S., Sofronov V.L., Soloviev A.I., Malyutina V.M., «Fluorine method of ilmenite concentrates treatment», Seversk State Technologic Academy, Seversk of Tomsk region, Russia
Buinovsky A.S., Andreev V.A. «Sublimation purification of ammonium hexafluorisilicate with application of active aids», Seversk State Technologic Academy, Seversk of Tomsk region, Russia
Buinovsky A.S., Sofronov V.L., Soloviev A.I., Malyutina V.M., «Development of sublimation apparatus for zirconium tetrafluoride purification», Seversk State Technologic Academy, Seversk of Tomsk region, Russia
Khaliullin R., Domanetskaya N. «FTIR spectroscopy study of K(ClO <sub>4</sub> ) <sub>(1-x)</sub> (BF <sub>4</sub> ) <sub>x</sub> mixed crystals structure», Kemerovo State University, Russia
Skalicky M., Rybackova M., Kvicala J., «Fluorous imidazolylidene carbenes: preparation and NMR studies», <i>Institute of Chemical Technology, Dept. Org. Chem. Prague, Czech Republic</i>
Adonin N.Yu., Bardin V.V., Frohn H.-J., «Synthesis and properties of fluorinated alkenylboron compounds», Borekov Institute of Catalysis SB RAS, Novosibirsk, Russia
Gromov O.B., Seredenko V.A., Dgerin I.I.*, Ostvald R.V.*, Shagalov V.V. «Chemical bond type and calculation intends is decomposition temperature of the complexes isotopic uranium hexafluorides and sodium fluoride», Federal State Unitary Enterprise "All-Russian Institute of Chemical Technology", Moscow Russia, *Tomsk polytechnic university, Tomsk, Russia
Volkova L.M., Polyshchuk S.A. «The study of magnetic interactions on the basis of structural data: ordered zigzag chain K <sub>2</sub> VOF <sub>4</sub> and (NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> VOF <sub>4</sub> and frustrated triangular lattice KCu(CO <sub>3</sub> )F antiferromagnets», Institute of Chemistry FEBRAS, Vladivostok, Russia
Udovenko A.A., Laptash N.M. «Static and dynamic disorder in crystals of dioxofluorotungstates», Institute of Chemistry FEB RAS, Vladivostok, Russia
Maslennikova I.G., Laptash N.M. «Fluoride processing of titanium-containing raw materials», Institute of Chemistry FEB RAS, Vladivostok, Russia
Bakeeva N.G., Usoltzeva T.I., Pashnina E.V., Gordienko P.S. «Hydrofluoride processing of titaniferrous ores», Institute of Chemistry FEB RAS, Vladivostok, Russia
Prituzhalov V.A., Videau J.-J., Ardashnikova E.I., Dolgikh V.A. «TeO <sub>2</sub> -based oxyfluoride glass-ceramic», Lomonosov Moscow State University, Moscow, Russia
Prituzhalov V.A., Zolotova K.N., Ulyanova E.A., Berdonosov P.S., Ardashnikova E.I., Dolgikh V.A. «Doping of the NdOF with various cations : M→Nd (M <sup>II</sup> = Sr, Ba or M <sup>IV</sup> = Se,Te)», Lomonosov Moscow State University, Moscow, Russia



Prituzhalov V.A., Khomyakova E.V., Ardashnikova E.I., Dolgikh V.A. «Ionic conductivity of solid solutions in the BiF <sub>3</sub> -BiOF-TeO <sub>2</sub> system», Lomonosov Moscow State University, Moscow, Russia
Prituzhalov V.A., Abakumov A.M., Tarakina N.V., Ardashnikova E.I., Dolgikh V.A., Van Tendeloo G. «Crystal structure of Bi <sub>0.5</sub> Te <sub>0.5</sub> OF <sub>1.5</sub> », Lomonosov Moscow State University, Moscow, Russia
Ostvald R., Shagalov V., Zherin I., Usov V., Motovilov P., Ivlev S. «Fluorination of Uranium Compounds With Halogen Fluorides», Physical Technical Department, Tomsk Polytechnic University, Russia
Vdovichenko V.D., Gromov O.B., Evdokimov A.N., Ivanov A.V., Logvinenko I.A., Seredenko V.A., Sergeev G.S. Shatalov V.V. «Granulometric characteristics of uranium tetrafluoride during the conversion of depleted uranium hexafluoride in the fluorine-hydrogen flame», Federal State Unitary Enterprise “All-Russian Institute of Chemical Technology”, Moscow, Russia
Gromov O.B. «The studies of dynamic sorbs of uranium hexafluoride and hydrogen fluoride by wood shaving», Federal State Unitary Enterprise “All-Russian Institute of Chemical Technology”, Moscow, Russia
Sergeev G.S., Fadeev L.L., Fomin S.A., Gromov O.B. «Experimental determinations are the some thermal physical properties of the uranium fluorides», Federal State Unitary Enterprise “All-Russian Institute of Chemical Technology”, Moscow, Russia
Gromov O.B., Prokudin V.K*. «The secretion of the hydrogen fluoride and it influence on the ecology under aluminum industry», Federal State Unitary Enterprise “All-Russian Institute of Chemical Technology”, Moscow, Russia, *Company of limited responsible “STC Zapsibpromtechnology”, Tomsk, Russia
Skalicky M, Rybackova M., Kvicala J. «Fluorous imidazolium ionic liquids: synthesis, properties, 2D NMR», Institute of Chemical Technology, Dept. Org. Chem. Prague, Czech Republic
Kalinovskaya I.V., Kon'shin V.V., Karasev V.E. «Study of mixed beta-diketonate europium complexes synthesis with trifluoroacetic acid by means of NMR and luminescence spectroscopy», Institute of Chemistry FEB RAS, Vladivostok, Russia
Merkulov E.B., Logoveev N.A., Goncharuk V.K. «Glass formation in system ZrF <sub>4</sub> -BiF <sub>3</sub> -PbF <sub>2</sub> -NaF», Institute of Chemistry FEB RAS, Vladivostok, Russia
Coch A.E., Cononova N.G., Becker T.B., Fedorov P.P., Nigmatullina E.A. «Ba <sub>2</sub> Na <sub>3</sub> [B <sub>3</sub> O <sub>6</sub> ]F: the new fluoroborate», Institute of geology and mineralogy SB RAS,
Voronov V.N. «Crystallisation and studies of compounds with TlAlF <sub>4</sub> structure», Kirensky institute of physics SB RAS, Krasnoyarsk, Russia
Polishchuk A.V., Cramariuc O., Karaseva E.T., Charushin V.N., Karasev V.E. «Photochemical behavior of some fluoroquinolones in strong acid solutions», Institute of Chemistry FEB RAS, Vladivostok, Russia
Bulanov A.D., Lashkov A.Yu., Pimenov V.G., Lipatova M.M., Churbanov M.F. «Determination of content and composition of metal impurities in germanium tetrafluoride», Institute of Chemistry of High-Purity Substances of the RUS, Nizhny Novgorod, Russia
Voit E.I., Voit A.V., Davidovich R.L. «Ab initio quantum chemical calculations of lead(II) complexes with halides: lone-pair activity and bond energies», Institute of Chemistry FEB RAS, Vladivostok, Russia
Voit E.I., Voit A.V., Didenko N.A. «Investigation of ordering processes and phase transitions in (NH <sub>4</sub> ) <sub>3</sub> TiOF <sub>5</sub> and (NH <sub>4</sub> ) <sub>3</sub> Ti(O <sub>2</sub> )F <sub>5</sub> crystals by methods of quantum chemistry and vibrational spectroscopy», Institute of Chemistry FEB RAS, Vladivostok, Russia

## Предварительная научная программа ISIF-2008

1 Сентября	2 Сентября	3 Сентября	4 Сентября	5 Сентября	6 Сентября
<b>Регистрация</b> 12-00–19-00	<b>Открытие семинара</b> 10-00 – 10-20 <b>Сессия 1</b> Пленарные лекции и устные доклады 10-20 – 11-50	<b>Сессия 3</b> Пленарные лекции и устные доклады 10-00 – 12-00	<b>Культурная программа</b>	<b>Сессия 5</b> Пленарные лекции и устные доклады 10-00 – 12-00	<b>Сессия 8</b> Пленарные лекции и устные доклады 10-00 – 11-30
<b>Welcome Party</b> 19-00 – 21-30	Кофе-брейк 11-50 – 12-20	Кофе-брейк 12-00 – 12-30		Кофе-брейк 12-00 – 12-30	Кофе-брейк 11-30 – 12-00
	<b>Сессия 1</b> Пленарные лекции и устные доклады 12-20 – 14-00	<b>Сессия 3</b> Пленарные лекции и устные доклады 12-30 – 14-00		<b>Сессия 6</b> Пленарные лекции и устные доклады 12-30 – 14-00	<b>Сессия 9</b> Пленарные лекции и устные доклады Дискуссия по ISIF-2008, <b>Заккрытие семинара</b> 12-00 – 13-30-
	ОБЕД 14-00 – 16-00	ОБЕД 14-00 – 16-00		ОБЕД 14-00 – 16-00	
	<b>Сессия 2</b> Пленарные лекции и устные доклады 16-00 – 17-30	<b>Сессия 4</b> Пленарные лекции и устные доклады 16-00 – 17-30		<b>Сессия 7</b> Пленарные лекции и устные доклады 16-00 – 17-30	
	Кофе-брейк 17-30 – 18-00	Кофе-брейк 17-30 – 18-00		Кофе-брейк 17-30 – 18-00	
	<b>Сессия 2</b> Устные доклады 18-00 – 19-00	<b>Сессия 4</b> Устные доклады 18-00 – 18-40		<b>Сессия 7</b> Устные доклады 18-00 – 19-00	
	<b>Стендовая сессия 1</b> 19-00 – 20-00	<b>Экскурсия</b> 20-00 – 23-30		<b>Стендовая сессия 2</b> 19-00 – 20-00	
				<b>Banquet</b> 20-30 – 22-30	

Окончательная программа будет опубликована на сайте за три недели до начала ISIF-2008

## Предварительная программа встречи и проводов участников и гостей ISIF-2008

31 августа – 1 сентября, 2008	5 сентября – 6 сентября, 2008
Прибытие участников во Владивосток, встреча в а/п или на ж/д вокзале, доставка к месту проведения, регистрация и размещение в гостиницах,	Отъезд участников и гостей семинара транспортом Оргкомитета в а/п или ж/д вокзал г. Владивостока

## Регистрация участников ISIF-2008

Пожалуйста, заполните и верните в адрес Оргкомитета регистрационную форму для каждого участника. Предпочтительна электронная форма, хотя можно использовать и бумажную версию.

**РЕГИСТРАЦИОННЫЙ ВЗНОС** для участников составляет **3000 руб.**, для сопровождающих лиц **1600 руб.**, для студентов и аспирантов **1000 руб.**

В регистрационный взнос входит оплата Welcome party, кофе-брейков, транспортных расходов (доставка участников от а/п или ж/д вокзала до места проведения семинара и обратно, доставка участников от места проживания до места проведения), печати трудов семинара, одной экскурсии, канцелярских принадлежностей и др.

**Регистрационный взнос (в руб.)** следует оплатить до 15 августа 2008 года. Оплата производится через банк с пометкой «**оргвзнос ISIF-2008, Иванов И.И. – организация**».

**Получатель: ООО «Гидрометаллург»**

**Банковские реквизиты:**

ИНН 2539075095 КПП 253901001

Р/с № 40702810400050000858

ОАО «Дальневосточный банк» ГРКЦ ГУ Банка России по Приморскому краю г. Владивосток

**Кор.счет 3010181090000000705 БИК 040507705**

### ОФОРМЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ

Участники семинара, которые выступают с устными и стендовыми докладами, могут представить их в виде статей для публикации в трудах семинара, которые планируется издать в двух томах (один том на русском, а другой на английском языке). Статьи необходимо представить в Оргкомитет (на русском и английском языках) не позднее 30 июня 2008 года. Объем статьи должен содержать от 4 до 6 страниц, включая рисунки, таблицы и список литературы. Статья должна быть оформлена в формате .doc (в любой версии **Word 97, Word 98, Word 2000, 11 шрифт Times New Roman (название 12 шрифтом),** одинарный интервал) и отправлена по e-mail [isif@ich.dvo.ru](mailto:isif@ich.dvo.ru). Копию статьи необходимо переслать в МОК по e-mail [luda@che.nsk.su](mailto:luda@che.nsk.su). Пожалуйста, придерживайтесь правил оформления статей, образец статьи и инструкция по ее оформлению (на англ. языке) представлены ниже. Рецензировать и редактировать представленный материал будут члены Научно-консультативного Комитета.

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ДОКЛАДЧИКОВ

#### 1. Устные доклады и пленарные лекции:

Для устных докладов можно будет воспользоваться проектором (Microsoft PowerPoint). Согласно предварительной программе последовательность представления докладов следующая: сначала идут пленарные лекции (25 мин. + 5 мин. ответы на вопросы), затем устные доклады (10 мин. + 5 мин. ответы на вопросы). Докладчики должны строго придерживаться регламента.

#### 2. Стендовые доклады

Стендовые сессии будут проходить в конференц-зале турбазы «Золотой Берег», в том зале, где будет проходить сам семинар (устные и пленарные доклады). Время проведения сессии с 19-00 до 20-00. Стендовые доклады можно будет развесить в первый день проведения семинара. Размеры постеров не должны превышать следующих размеров: 1.2 м в длину и 0.85 м в ширину. Во время стендовой сессии докладчики должны находиться возле своих постеров.

## A Model for Manuscript Submission at the Third International Siberian Workshop on Advanced Fluorides, Vladivostok, Russia, September 01-06, 2008

Tressaud A.<sup>1</sup>, Moissan Jr. H.<sup>1</sup>, Kavun V.<sup>2</sup> Mitkin V.<sup>3</sup>, and Meshri D.<sup>4</sup>

<sup>1</sup> Institut de Chimie de la Matière Condensée de Bordeaux (ICMCM-CNRS),  
87 Avenue du Dr. A. Schweitzer, 33608 Pessac Cedex, France, e-mail [fluor2001@icmcb.u-bordeaux.fr](mailto:fluor2001@icmcb.u-bordeaux.fr)

<sup>2</sup> Institute of Chemistry FEB RAS, 159, Prosp. 100 letiya Vladivostoka,  
Vladivostok, 690022, Russia e-mail [kavun@ich.dvo.ru](mailto:kavun@ich.dvo.ru)

<sup>3</sup> Oxidative fluorination group Nikolaev Institute of Inorganic Chemistry SB RAS,  
3, Acad. Lavrentjev Avenue, Novosibirsk, 630090, Russia, e-mail [mit@che.nsk.su](mailto:mit@che.nsk.su)

<sup>4</sup> Advance Research Chemicals, Inc., Catoosa, Oklahoma, USA, e-mail [maria@fluoridearc.com](mailto:maria@fluoridearc.com)

How submit manuscript. The manuscript should be Word processed typed in English using single line spacing and Times New Roman font (11 size) on a single sheet of A4 white paper. **Amount of completely filled pages must be 4-5.**

Structure of manuscript. All parts of papers should have a titles - Abstract, Introduction, Experimental part, Discussion of Results, Conclusion and Literature. All these parts should be separated to one single empty space. Abstract has to have a volume not more 300-350 words.

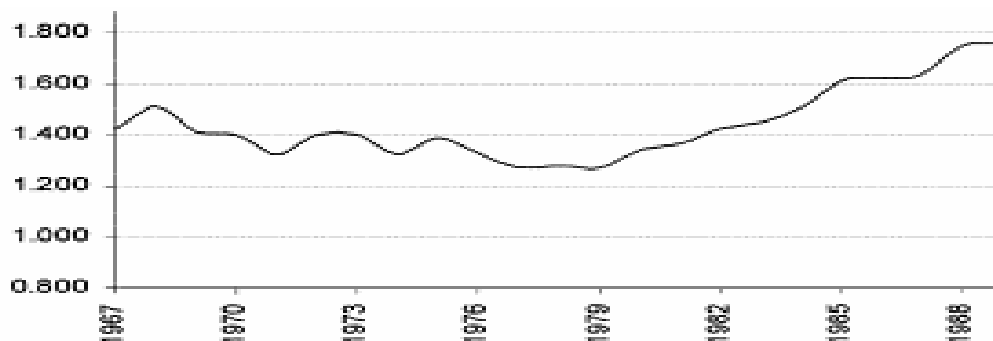


Fig. 1. Dependence of love and friendship on fluorine amount in our laboratories

The title of the manuscript and the names of the authors (Name + Initial(s)) are typed in **bold characters and centred**. They are separated by one single line. The full manuscript should be typed on one **column & 16 cm wide**. The margins should be as following: top margin 2 cm, bottom margin 3 cm, left margin 2.5 cm and right margin 2.5 cm, no bookbinding style.

**The names and postal addresses of all authors should be given in Times New Roman 10 size font and centred. The addresses are separated from the list of names by one single line and should be typed in single characters and centred. The name of the presenter (i.e. the individual who will attend the meeting to present the work) should be underlined.**

The presenter should indicate his(her) e-mail address just after the postal address. Figures, graphs and schemes can be included in the text, as Fig. 1.

Figure captions have to be printed in Times New Roman script (9 size) and centred.

Fig. 1 is excellent coincides with a number of papers in Chem. Abstracts indexed under "fluorine" as a percentage of the total number of papers [1, 2].

References, denoted by superscript numbers in the text, should be listed at the end of the text using the name of journal, volume, year (with point) and pages (beginning and end of cited source).

### **References**

1. Schofield H. // J. Fluorine Chem. 1999. V. 100. P. 7—11.
2. Seebach D. // Chem. Int. Ed. Engl. 1990. V. 29. P. 1320—1335.

Пожалуйста, отправьте Ваши тезисы или статью приложенным файлом в формате doc в секретариат **ISIF-2008** по e-mail [isif@ich.dvo.ru](mailto:isif@ich.dvo.ru), Копию статьи необходимо переслать в МОК по e-mail [luda@che.nsk.su](mailto:luda@che.nsk.su) (на рецензию).

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### Виза

Виза для въезда во Владивосток требуется только иностранным участникам. Всю информацию по этому вопросу можно получить в секретариате ISIF-2008 по e-mail [isif@ich.dvo.ru](mailto:isif@ich.dvo.ru).

### Как добраться до Владивостока

Во Владивосток можно прилететь самолетом до а/п Владивосток или приехать поездом по железной дороге до станции Владивосток. Подробности можно узнать в секретариате ISIF-2008 по e-mail [isif@ich.dvo.ru](mailto:isif@ich.dvo.ru). **Все участники будут встречены в а/п или на ж/д вокзале и доставлены транспортом оргкомитета до места проведения семинара и места проживания. Расстояние от а/п или ж/д вокзала до места проживания участников семинара составляет примерно 35 – 40 км. Важно:** Пожалуйста, заранее заказывайте, бронируйте и покупайте билеты до Владивостока и обратно, т.к. время конец августа – начало сентября очень «загруженное»!

### Место и время проведения ISIF-2008

Семинар будет проходить в окрестностях города Владивостока (примерно в 35 км от центра города) в конференц-зале базы отдыха «Золотой берег», расположенной на берегу бухты «Лазурный берег». Время проведения с 1 по 6 сентября. Планируется размещение участников семинара на трех базах отдыха: «Золотой берег», «Морской берег» (бухта Тавайза – 20 мин. на а/м от «Золотого берега») и база отдыха «Владимирская слобода» (бухта Тавайза – 20 мин. на а/м от «Золотого берега»). Подробности об условиях проживания и питания в гостиницах этих турбаз см. на нашем сайте <http://chemi.ich.dvo.ru/isif/>.

### Регистрация и заезд участников

Регистрация участников будет происходить в конференц-зале гостиницы «Золотой берег» 1 сентября 2008 года с 12-00 до 19-00. и 2 сентября с 9-00 до 10-00.

### Банкет

Официальный банкет ISIF-2008 будет происходить в пятницу 5 сентября в ресторане турбазы «Золотой берег». Взнос (ориентировочно 950 руб.) можно будет заплатить при регистрации или перечислить вместе с оргвзносом через банк, реквизиты которого представлены выше.

### Транспорт

Переезд участников семинара от места проживания (гостиницы «Морской берег» и «Владимирская слобода») до места проведения (конференц зал турбазы «Золотой берег») будет происходить утром, в обед и вечером транспортом турбазы «Морской берег» и Оргкомитета. Подробности можно будет узнать в Секретариате ISIF-2008.

### Выставки и реклама

Оргкомитет готов устроить выставку научного оборудования, книг и др. Потенциальные заказчики могут проконсультироваться с Оргкомитетом по техническим вопросам. Предварительно оплата за 1 м<sup>2</sup> площади в течение всего семинара ISIF-2008 составляет 100 – 150 USD. Обычная площадь для небольших экспонатов как правило не превышает 3-4 м<sup>2</sup> (включая место для встреч и переговоров). Окончательная цена устанавливается после переговоров между желающими представить экспонаты и локальным Оргкомитетом.

Одна - две страницы в сборнике трудов семинара могут быть представлены организациям, специализирующихся в области химии фтора для рекламы своей продукции. Обычная плата примерно 80 - 100 USD за одну страницу в сборнике трудов.

**Культурная программа ISIF-2008** включает несколько разных экскурсий по городу Владивостоку, его музеям и окрестностям. Подробная информация будет размещена на нашем сайте после 1 июня.

▶ Экскурсия по вечернему (дневному) Владивостоку (**Бесплатная – за счет оргвзноса**)



▶ Морской круиз



▶ Экскурсия в ботанический сад ДВО РАН



Пешие экскурсии по окрестностям баз отдыха, на которых будут размещены участники.





<b>ISIF-2008</b> Владивосток, 1 – 6 Сентября 2008 г	Регистрационная форма
--	--------------------------

Имя \_\_\_\_\_ Отчество \_\_\_\_\_ Фамилия \_\_\_\_\_

Научная степень \_\_\_\_\_ Научное звание \_\_\_\_\_

Организация \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Почтовый адрес \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Электронный адрес \_\_\_\_\_

Число сопровождающих лиц \_\_\_\_\_

**Регистрационный взнос:**

\_\_ Участник (3000 р)

\_\_ Аспирант (1000 р)

\_\_\_ Сопровождающее лицо (1600 р), указать число

\_\_ Участие в банкете (950 р), количество человек \_\_\_\_\_

**Участие в экскурсиях, пожелания по программе экскурсий**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Просьба присылать заполненную форму на электронный адрес конференции: [isif@ich.dvo.ru](mailto:isif@ich.dvo.ru) или заполнить форму на сайте <http://chemi.ich.dvo.ru/isif/registration.php>

# ISIF-2008

Заявка на гостиницу

Владивосток, 1 – 6 Сентября 2008 г

В связи с большим притоком в Приморский край отдыхающих во время проведения конференции, оргкомитетом заранее были забронированы места в трех домах отдыха – «Золотой берег», «Владимирская слобода» и «Морской берег». «Золотой берег» является местом проведения конференции, тогда как два других, расположенные в живописных местах неподалеку друг от друга и от моря, позволят общаться и делиться мыслями в более непринужденной обстановке. Доставка участников будет организована транспортом оргкомитета, также будет иметься дежурный транспорт. Заявку на гостиницу или отмену поданной заявки необходимо подать по e-mail до 15.06.2008. Оргкомитет обращает Ваше внимание, что билеты до Владивостока и обратно необходимо заказывать как можно раньше. В случае прибытия на семинар до 1 сентября необходимо сообщить в Оргкомитет о дате прибытия, чтобы Оргкомитет смог заказать Вам гостиницу в городе Владивостоке. 1 сентября участники семинара будут доставлены от этой гостиницы до одной из перечисленных выше, где и будут проживать с 1 по 6 сентября. Пожалуйста, со всеми предложениями по размещению в гостиницах обращайтесь в Оргкомитет (e-mail [isif@ich.dvo.ru](mailto:isif@ich.dvo.ru) или [ignatieva@ich.dvo.ru](mailto:ignatieva@ich.dvo.ru)) до **15 июня!** После этой даты Оргкомитет не может гарантировать размещение в «удобных» гостиницах.

Среднемесячная температура воздуха во Владивостоке в сентябре около 17 градусов, днем - 20-25<sup>o</sup>C, ночью - 12-15<sup>o</sup>C, температура воды в Японском море – около 20<sup>o</sup>C.

Места размещения участников		
<b>1.</b> «Золотой берег»: место проведения конференции (указана цена за 1 место, в сутки)	<b>2.</b> Дом отдыха «Владимирская Слобода» (указана цена за комнату)	<b>3.</b> Дом отдыха «Морской берег»
<b>a)</b> Трехместный двухкомнатный номер – 800 р. <b>b)</b> Четырехместный трехкомнатный коттедж – 1025 р. <b>c)</b> Двухместный однокомнатный номер – 825 р. <b>d)</b> Двухместный однокомнатный номер с лоджией – 1075 р.	<b>a)</b> Двух – трех местный номер 2500 р. <b>b)</b> Номер люкс 1 (двух – трехместный, двухэтажный) - 3300 р. <b>c)</b> Номер люкс 2 (четырёхместный, двухэтажный) - 4500 р.	1, 2, 3 местные номера по цене 2000 за место в сутки, включая трехразовое питание. <b>a)</b> 1 местный номер. <b>b)</b> 2 местный номер. <b>c)</b> 3 местный номер.
Более подробно можно узнать о местах размещения на сайте: <a href="http://chemi.ich.dvo.ru/isif/location.html">http://chemi.ich.dvo.ru/isif/location.html</a>		

Участник \_\_\_\_\_

Предпочитаемый вариант размещения

Дом отдыха (1/2/3) ..... Тип номера (a/b/c/d) .....

Число бронируемых номеров или мест .....  мест  номеров

С кем из участников хотели бы поселиться \_\_\_\_\_

Дата приезда \_\_\_\_\_ Дата отбытия \_\_\_\_\_

Рейс \_\_\_\_\_ Рейс \_\_\_\_\_

Время \_\_\_\_\_ Время \_\_\_\_\_

Если Вы не заполнили какую-либо позицию в данной форме (например, Вы пока не знаете номер рейса и дату вылета), то, пожалуйста, эту информацию пришлите позже отдельным электронным письмом в адрес оргкомитета.

**Просьба присылать заполненную форму на электронный адрес конференции: [isif@ich.dvo.ru](mailto:isif@ich.dvo.ru)**

# ОРГАНИЗАЦИИ-СПОНСОРЫ

(Предварительно на 15 мая 2008 г.)

---

**Дальневосточное отделение РАН**

**Сибирское отделение РАН**

**Российский Фонд Фундаментальных Исследований**

---

**Государственная корпорация по атомной энергии "Росатом"**

**ОАО Новосибирский завод химических концентратов**

**ФГУП Ангарский электролизный химический комбинат**

**ФГУП Красноярский горно-химический комбинат**

**ФГУП Красноярский электрохимический завод**

---

*Advance Research Chemicals Inc., USA*

---

Приглашаются к сотрудничеству также другие фирмы и организации