

**Список участников конференции молодых исследователей ИОНХ НАНУ,
посвященной 75-летию основания Института
9-10 сентября 2004 года**

Отдел № 8	Некоторые аспекты растворимости оксидов металлов в ионных расплавах Скриптун Игорь Николаевич
Отдел № 6	Синтез, особенности кристаллической структуры и диэлектрические свойства твердых растворов $\text{Ln}_{2/3-x}\text{Na}_{3x}\text{Nb}_2\text{O}_6$ (Ln= La, Nd) Мищук Дмитрий Олегович
Отдел № 6	Структурные и магнитные свойства системы $\text{La}_{1-x-y}\text{Na}_x\text{Ca}_y\text{MnO}_{3\pm\delta}$ Дурилин Дмитрий Александрович
Отдел № 6	Літійпровідні матеріали на основі ніобатів і танталатів лантану: синтез, структура, властивості Гавриленко Оксана Миколаївна
ПНТУ	Квантово-химическое изучение механизма катион-анионного взаимодействия в молибдатсодержащих солевых расплавах Бут Евгений Федорович
ПНТУ	Вплив катіонів лужних та лужноземельних металів на утворення електроактивних часток в розплавах, що містять вольфрамат Черненко Людмила Олекс-на
Отдел № 7	Кинетика электроокисления ионов Co(II) во фторсодержащем электролите Стадник Ольга Александровна
Отдел № 3	Электрохимическое восстановление тиосульфатных ионов Гурьянова Ирина Александровна
Отдел № 3	Закономірності реакцій обміну фторидів РЗЕ з натрієм в розплавлених фторидних сумішах Савчук Руслан Миколайович
Отдел № 7	Электрохимический синтез оксидных соединений никеля Власенко Наталия Евгеньевна

Отдел № 10	Катодный процесс при совместном восстановлении меди (II) и олова (II) из цитратного электролита Японцева Юлия Сергеевна
Отдел № 9	Влияние степени фосфатирования на сорбционные и электрохимические характеристики фосфатов циркония и титана Василюк Сергей Леонидович
Отдел № 1	Окислительно-восстановительные реакции на электродах из нано- и микропорошков алмаза Федоришена Елена Николаевна
Отдел № 1	Новый метод синтеза углеродных нанотрубок Олийнык Николай Федорович
Отдел № 10	Определение констант образования протонированных глицинатных комплексов палладия (II) Чорненька Нина Васильевна
Отдел № 7	Фотоэлектрохимическая система для накопления водорода на основе модифицированного платиной GaAs-электрода Русецкий Игорь Анатолиевич
Отдел № 10	Катализаторы электровосстановления кислорода на основе фталоцианиновых комплексов 3d-металлов Прокопчук Алексей Леонидович
Отдел № 10	Гетерополиядерные комплексы Cu и Zn с этилендиамином как прекурсоры получения электрокатализаторов восстановления кислорода Рудченко Александр Владимирович
Отдел № 9	Использование комбинированного метода электролиза и ионного обмена для очистки слабokonцентрированных растворов от ионов Ni (II) Рождественская Людмила Михайловна
Отдел № 9	Адсорбция ионов Cu(II) композиционными оксигидратами, содержащими MnO(OH)₂ Яценко Татьяна Владимировна
Отдел № 4	Жидкокристаллическое стекло лаурата лантана как наноструктурная матрица Былина Денис Викторович

Отдел № 4	Необычное поведение ионной проводимости композитных твердых электролитов в системе фторсиликат калия - нитрид бора
	Бойко Владимир Леонидович
Отдел № 4	Сольватоккомплексы Pt(II), Pd(II) в одно- и двухатомных спиртах и получение металлических наночастиц
	Силинская Татьяна Андреевна
Отдел № 5	Гетерометалльные комплексы Zn(II) и Mn(II) с биологически активным комплексоном и их применение в сельском хозяйстве.
	Бережницкая Александра Степановна
Отдел № 5	Комплексоны Ca(II) на основе стереоизомеров этилендиаминдиантарной кислоты
	Федоров Ярослав Витальевич
Отдел № 4	О спектральных особенностях высокорастворимых комплексов фталоцианинов циркония и гафния.
	Томачинская Лариса Анатольевна
Отдел № 2	Новые макробициклические гибридные фталоцианиноклатрохелаты
	Коробко Сергей Владимирович
Отдел № 2	Новые координационные соединения Rh(III) с лигандами гидразонового класса
	Бонь Владимир Васильевич
МОЭЭ	Физико-химическая характеристика расплавов LiBF₄-диметилсульфон, диэтилсульфон
	Третьяков Дмитрий Олегович
Отдел № 4	Концентрирование и исследование свойств фуллеренов и фуллереноподобных кластеров
	Голдун Ольга Владимировна
Отдел № 10	Действие магнитного поля на водные растворы электролитов
	Березюк Оксана Ярославовна