

Список зарегистрированных докладов

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Абасзаде Р.Г.	Внутризонное поглощение электромагнитного излучения в кольца Волкано	НАНА	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Абгарян К.К.	Компьютерное моделирование кристаллической структуры и электронных свойств InN и GaN на подложке Si(111)	ВЦ РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Абдрафикова И.М.	Исследование состава асфальтенов методом порошковой рентгеновской дифракции	НИУ КГТУ, ИОФХ им. А.Е. Арбузова КазНЦ РАН	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Абдулов М.М.	Влияние ионизирующего облучения на микроструктуру и механические свойства кристаллов лангатата	НИТУ "МИСиС"	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Авакян Л.А.	Исследование фталоцианина никеля допированного щелочными металлами методами рентгеновской абсорбционной спектроскопии и функционала плотности	ЮФУ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Авдеев М.В.	Комплексные исследования структуры магнитных коллоидных систем	ОИЯИ	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Авдюхина В.М.	Изменение диффузионной подвижности атомов индия в фольгах сплава Pd-In-Ru в процессе релаксации после гидрирования	МГУ им. М.В. Ломоносова	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Симаков Е.А.	Исследование внутренней структуры полисахаридов природного происхождения методами малоугловой дифракции рентгеновского излучения	ИАПУ ДВО РАН	Секция 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Аксенов С.М.	Кремнекислородные нанотрубулены в структуре силиката европия и калия	ИК РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Аксенов С.Н.	Первые эксперименты на нейтронном дифрактометре высокого давления «Геркулес»	ИЯИ РАН	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Акчурин М.Ш.	Моделирование и энергетические оценки процессов двойникования кубических монокристаллов	ИК РАН	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Алалыкин С.С.	Микросистемы сбора и обработки данных в рентгеноструктурных исследованиях	УдГУ	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Алекперов Э.Ш.	Влияние атомов Ge на формирование пленок TlGaTe ₂	Институт Физика НАНА	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Александров А.И.	Структура хирального трифенилена в объемном и пленочном состоянии	ИВГУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Алексеев А.А.	Экспериментальные спектры прямого пучка нейтронов установок импульсного источника нейтронов ин-06 ияи РАН	ИЯИ РАН	Секция 6	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Алексеев П.А.	Динамика кристаллической решетки каркасно-кластерных боридов f- и d- металлов	НИЦ КИ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Алексеева О.А.	Структура и особенности полиморфизма соединений La ₂ Mo ₂ O ₉ , легированных ванадием	ИК РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Алексеева О.М.	Изменения биоструктур при действии мелафена	ИБХФ РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Алексеева Т.А.	Влияние удельной поверхности на кинетику зародышеобразования при синтезе тонкопленочных слоев PbS	УрФУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Алешина Л.А.	Рентгенографические исследования нанопорошков, полученных плазмохимическим синтезом	ПетрГУ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Алпатова А.В.	Структура и свойства моно- и мультислоев дифталоцианина олова	ИК РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Альперович И.Г.	Исследование катализаторов расщепления воды на основе рутения методом рентгеновской спектроскопии поглощения	НОЦ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Амарантов С.В.	Исследование методом малоуглового рентгеновского рассеяния белков – шаперонинов в различных конформациях	ИК РАН	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Амрастанов А.Н.	О возможностях повышения размерности модели независимых источников для оценки распределения неосновных носителей заряда, генерированных в полупроводнике электронным пучком	КФ МГТУ им. Н.Э.Баумана	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Андреева М.А.	Исследование переориентации спинов в структуре [Fe/Cr]n под действием внешнего магнитного поля методом ядерно-резонансной рефлектометрии	физфак МГУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Андриевский Р.А.	Роль поверхностей раздела в формировании свойств наноматериалов	ИПХФ РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Андрушевский Н.М.	Алгоритм восстановления пространственной структуры центросимметричных наночастиц	МГУ им. М. В. Ломоносова	Секция 5	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Анисимов Д.В.	Синхротронные поляризованные оптические спектры бромида индия	УдГУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Антонов А.Н.	Морфология и кристаллизация наночастиц гетита, синтезированных при различной концентрации поверхностно-активных веществ	МГУ им. М.В. Ломоносова	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Антонов Е.А.	Синхротронные спектры потерь электронов и расчетов оптических функций алмаза	УдГУ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Аргунова Т.С.	О причине смены контраста на изображениях микротрубок в SiC с помощью синхронного излучения	ФТИ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Аристов В.В.	Эффект Комптона как эффект когерентного рассеяния электромагнитного излучения на периодической структуре электронной плотности	ИПТМ РАН	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Артемов А.Н.	Методика дифракции Дебая-Шерера в геометрии «обратного» рассеяния на Курчатовском источнике СИ	НИЦ КИ	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Арутюнян В.В.	Высокоэффективная фильтрация в модифицированных поверхностных структурах	ННЛ им. А. Алиханяна	Секция 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Асланов Л.А.	Структуры ионных жидкостей	Химфак МГУ	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Астафьев С.Б.	Построение двумерных сечений при поиске модели пленки в рентгеновской рефлектометрии	ИК РАН	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Афоница Е.В.	Изучение Pd/MOFs катализаторов гидрирования методом XAS	ИОХ РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ахметова Е.Р.	Возможность получения стабильных наноструктурных композиций в поверхностных слоях титановых сплавов, применяемых в эндопротезировании, при обработке методом периодического разряда в потоке жидкости	МАИ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Багмут А.Г.	Формирование и кристаллизация тонкопленочных лазерных конденсатов HFO2	НТУ «ХПИ»	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Баканов В.М.	Структура и состав сэндвич-структур (SnSe _n /PbSe) _n	УрФУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Балаев В.В.	Пространственная структура эндонуклеазы из <i>Serratia marcescens</i> при субатомном разрешении	ИК РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Балин В.А.	Влияние релаксации напряжений в пористых сверхрешетках Si (111) на оптические свойства	ФТИАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Баранчиков А.Е.	Мезоструктура аморфных ксерогелей гидратированного TiO ₂	ИОНХ РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Барахтенко Д.В.	Магниточувствительные монослои комплексов железа	ИвГУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Бардышев И.И.	Особенности импульсного распределения валентных электронов в углеродных нановолокнах по данным аннигиляции позитронов	ИФХЭ РАН	Секция 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Батраков А.А.	Послойный анализ концентрации водорода в углеводородных покрытиях	МЭИ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Башкин И.О.	Об изоморфных электронных переходах при высоких давлениях в Zr и эквивалентном сплаве TiZr	ИФТТ РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Бекасова О.Д.	Квантовые точки сульфида кадмия в R-фикоэритрине: физические свойства и воздействие на белковую матрицу	ИНБИ	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Бекнозарова З.	Рентгенографическое исследование структуры морфолида карбаминилтиогликолевой кислоты	ТИИМ	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Белашев Б.З.	Опыт изучения структурных и магнитных свойств железистых кварцитов Костомукшского рудного района	1) ИГ Кар.НЦ РАН; 2) ПетрГУ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Беленькая И.В.	Исследование строения наноструктурированного SrCo _{0.8} Fe _{0.2} O _{3-z} перовскита	ИХТТМ СО РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Белов А. Ю.	Расчеты из первых принципов и структура сегнетоэластика K ₂ Ba(NO ₂) ₄	ИК РАН	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Белов А.Г.	Эффективность оценок МНК и МНМ	МГУ им. М. В. Ломоносова	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Беляев А.Д.	Дифракция Дебая-Шерера в геометрии «обратного» рассеяния на Курчатовском источнике СИ. Часть II. Аппаратура, предварительные экспериментальные результаты, обработка	НИЦ КИ	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Беляков В.А.	Локализованные электромагнитные и корпускулярные моды и их проявление в рентгено и нейтроно-оптике	ИТФ им. Л.Д.Ландау РАН	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Белякова О.А.	Синхротронная диагностика нанокompозитов биомедицинского назначения Au/целлюлоза и Ag/поликапроамид	НИЦ КИ	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Благов А.Е.	Новый метод измерения кривых дифракционного отражения в рентгеновской дифрактометрии с помощью ультразвуковой модуляции параметра решетки	ИК РАН	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Болтнев Р.Е.	Вставка для приготовления и рентгеноструктурных исследований примесь-гелиевых конденсатов	ФИНЭПХФ РАН	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Бондарев А.В.	Молекулярно-динамическое моделирование атомной структуры аморфных сплавов рения с переходными металлами	ВГТУ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Борисова П.А.	Исследование температурной эволюции в аморфных фуллеритах с60, с70	НИЦ КИ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Борча М.Д.	Тензометрия наноразмерных систем из анализа линий кикучи	ЧНУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Борщ Н.А.	Моделирование элементарных блоков для построения кремниевых нанопроволок	ГОУ ВПО	Секция 5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Брусницына Л.А.	Кинетика набухания адгезивного слоя диэлектрических материалов	УрФУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Бугаев А.Л.	Роль атомов водорода в наночастицах палладия при формировании тонкой структуры их спектров поглощения за К- и L- краями	ЮФУ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Бугаев Л.А.	К проблеме разрешения близких межатомных расстояний с помощью рентгеновских спектров поглощения ограниченной энергетической протяженности	ЮФУ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Бузмаков А.В.	Кроссплатформенное программное обеспечение для моделирования рентгено-оптических систем РЛСЭ на основе волновой оптики	ИК РАН	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Бульенков Н.А.	Соразмерность закономерного ряда структур поверхностного слоя воды и смачиваемой поверхности как условие ее смачиваемости	ИФХЭ РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Бурков В.И.	Спектральные характеристики активаторных центров ионов хрома в оптически активных позициях структуры кристаллов $\text{Ca}_3\text{Ga}_2\text{Ge}_4\text{O}_{14}$, $\text{Sr}_3\text{Ga}_2\text{Ge}_4\text{O}_{14}$, $\text{La}_3\text{G}_5.5\text{Ta}_{0.5}\text{O}_{14}$, $\text{La}_3\text{Ga}_5.5\text{Nb}_{0.5}\text{O}_{14}$, $\text{La}_3\text{Ga}_5\text{GeO}_{14}$, $\text{La}_3\text{Ga}_5\text{SiO}_{14}$	МФИ(ГУ)	Секция 3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Бусурин С.М.	Структурные параметры твердого раствора $\text{NiMnxFe}_2\text{-xO}_4$	ИСМАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Бушуев В.А.	Когерентные свойства импульсов рентгеновского лазера на свободных электронах после дифракции в кристаллах и многослойных структурах	МГУ им. М.В. Ломоносова	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Вазина А.А.	Роль внешнего поля сил в структурной динамике мультидоменных белков иммуноглобулинового суперсемейства на примере фибриллярного мышечного белка тайтина	ИТЭБ РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Валеев Р.Г.	Исследование структуры нанонитей GaAs в пористом Al ₂ O ₃ методами EXAFS-спектроскопии и рентгеновской дифракции	ФТИ УрО РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Вальковский Г.А.	Комплексное исследование многослойных структур Mo/Si	ФТИ им. А.Ф.Иоффе	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ванецев А.С.	Исследование мезоструктуры монодисперсных порошков гидроксокарбоната иттрия методом МУРН	ИОНХ РАН	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ванцян М.А.	Ион-плазменный синтез и исследование поверхности металлизированных мультислойных мономолекулярных пленок	РХТУ им. Д.И.Менделеева	Секция 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Васильева А.А.	Сравнительные исследования структуры гигантских протеогликановых систем слизи и межклеточного матрикса эпителиальных тканей	ИТЭБ РАН	Секция 4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Величковский Б.М.	Улучшение контроля активности мозга человека благодаря использованию фмрт-визуализации в сочетании с данными о движениях глаз	КИ	Секция 4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Веремейчик Т.Ф.	Сопоставление величин рефракции и особенностей структуры, индуцирующих оптическую активность кристаллов Ca ₃ Ga ₂ Ge ₄ O ₁₄ , Sr ₃ Ga ₂ Ge ₄ O ₁₄ , La ₃ Ga _{5.5} Ta _{0.5} O ₁₄ , La ₃ Ga _{5.5} Nb _{0.5} O ₁₄ , La ₃ Ga ₅ GeO ₁₄ ,	ИК РАН	Секция 3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Виноградов Е.А.	Спектроскопия фонон-поляритнных возбуждений ультратонких пленок в дальнем и ближнем поле	ИСАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Власенко В.Г.	Исследование локальной атомной структуры металлохелатов кобальта, никеля и меди методом EXAFS	НИИ физики ЮФУ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Волков В.В.	Адаптивный алгоритм сглаживания экспериментальных данных, содержащих резкие перепады интенсивности с большим динамическим диапазоном	ИК РАН	Секция 5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Волочаев М.Н.	Знакопеременный термоэлектрический эффект в магнитовязком сплаве FE86MN13C (сталь гадфильда)	СибГАУ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Волыхов А.А.	Теоретическое и экспериментальное исследование нанокмполитов GaSe@УНТ и GaTe@УНТ	МГУ им. М. В. Ломоносова	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Воронин Н.А.	Анализ эффективности различных методик цифровой обработки изображений дефектов структуры монокристаллов	НФ СПбГУСЭ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Воронина Е.В.	Механохимически индуцированные структурные превращения и свойства механоактивированного биоактивного моногидрата глюконата кальция	ФТИ УрО РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Гаврилов В.Н.	Spatial Distribution of Neutrons Scattered by Ge Single Crystal Excited with High-frequency Ultrasound	ФЭИ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Гаврилюк А.Г.	Переход изолятор – металл в NiO	ИК РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Гаджиев Э.Ш.	Формирование нанотолщинных пленок YbAs ₂ S ₄ с различной субструктурой	ИФ НАНА	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Галимов Р.М.	Исследование структуры нанокристаллических сверхтвердых покрытий, получаемых методом вакуумно-дугового испарения композитных катодов с плазменным ассистированием	НИ ТПУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Генцелев А.Н.	Установка для мягкой рентгеновской литографии на ВЭПП-4	ИЯФ СО РАН	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Глебова И.Б.	Метод малоуглового рассеяния в исследовании структуры силикатных нанокompозитов, полученных золь-гель методом	ИХС РАН	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Гогин А.А.	Пространственное распределение множителя поглощения для бесконечного цилиндра при съёмке в геометрии дебая-шеррера	ИК РАН	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Голентус И.Э.	О возможности наблюдения динамических эффектов при скользящей дифракции на поверхностной решетке	ИМФ НАНУ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Гомоюнова М.В.	Формирование и магнитные свойства интерфейса Co/Si	ФТИ им. А.Ф. Иоффе РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Горбачева М.В.	Кристаллографический скрининг для структурно-функциональных исследований белков	НИЦ КИ	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Горобцов О.Ю.	Двухэлементная фокусирующая система рентгеновского диапазона на базе изогнутого кристалла и рефракционной линзы	НИЦ КИ	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Горшенев В.Н.	Разработка и исследование гидроксипатитовых биоактивных материалов для стимуляции остеогенеза	ИБХФ им. Н.М.Эмануэля РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Григорьев С.В.	Исследование взаимодействия Дзьялошинского-Мория в многослойной системе Y/Dy методом рефлектометрии поляризованных нейтронов	ПИЯФ РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Гришина О.В.	Структура Fe-Ni-Al сплавов в высококоэрцитивном состоянии	НИЯУ МИФИ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Грищенко Ю.В.	Иммобилизация ферментативно синтезированного полианилина на днк для асм-диагностики морфологии комплекса	НИЦ КИ	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Губаль Н.А.	Дефектная кристаллическая структура флюоритовой фазы Ca _{0.94} Y _{0.06} F _{2.06}	МИТХТ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Губанова Н.Н.	Мезоструктура и фрактальные свойства ксерогелей гидратированного ZrO ₂ , полученных гидролизом Zr(OC ₃ H ₇) ₄	ПИЯФ РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Гуда А.А.	16-полюсная радиочастотная ловушка для заряженных нанокластеров	ЮФУ	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Гудков А.Л.	Структурные и функциональные свойства многослойной сверхпроводниковой наносистемы Nb/ α -Si/Nb/ α -Si/Nb	ЗАО "Компэлст"	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Гурьянов А.М.	Исследование процесса структурообразования при гидратации цемента методом малоуглового рассеяния нейтронов	СГАСУ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Гусейнов Г.Д.	Электрофизические процессы, возникающие при решении экологических проблем	НАНА	Секция 4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Данг Т.К.	Структурные и магнитные фазовые переходы в манганите Pr _{0.7} Sr _{0.3} MnO ₃ при высоких давлениях	ОИЯИ	Секция 3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Гайнутдинов Р.В.	Атомно-силовая микроскопия наночастиц конденсированной ДНК, образующихся в процессе полимеразной цепной реакции	ИБХ РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Данилевич В.Н.	Растровая электронная микроскопия (РЭМ) в исследовании микрочастиц конденсированной ДНК	ИБХ РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Даниленко Т.Н.	Исследование электронного строения фенилсиланов методами рентгеновской эмиссионной спектроскопии и квантовохимических расчетов	НИИФ ЮФУ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Данилов С.В.	Методика построения моделей углеродных нанотрубок	ПетрГУ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Дарьин А.В.	Аналитическая микростратиграфия с использованием синхротронного излучения	ИГМ СО РАН	Секция 4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Дегтярева В.Ф.	Простая кубическая структура и последующие модулированные сверхструктуры при сжатии фосфора и кальция	ИФТТ РАН	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Дедюхин А. А.	Структура и свойства мультислойных наноструктур GaAs/Al ₂ O ₃	УдГУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Демкив А.А.	Рентгенооптическая система станции для исследований с высокой локальностью на Курчатовском источнике СИ. Проект. Часть 2. Зеркала.	НИЦ КИ	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Деянов Р.З.	Реализация методов регуляризации и кумулянтов при выделении и моделировании аналитических сигналов	МГУ им. М. В. Ломоносова	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Джабаров С.Г.	Структурные изменения в NaNbO ₃ при высоком давлении и температуре	ОИЯИ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Джепаров Ф.С.	Границы применимости концепции амплитуды рассеяния в задачах малоуглового рассеяния	ИТЭФ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Дмитриев А.В.	Коксование каменноугольного пека в тонких пленках на поверхности листочков терморасщепленного графита	ГОУ ВПО	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Дмитриенко В.Е.	Резонансная дифракция синхротронного излучения как метод изучения взаимодействия дзялошинского–мория в магнитных кристаллах	ИК РАН	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Долганов П.В.	Резонансное и нерезонансное рассеяние синхротронного излучения для определения структуры полярных смектических фаз	ИФТТ РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Домашевская Э.П.	Получение нанокристаллического гидроксиапатита методом преципитации с использованием источника биогенного происхождения	ВГУ	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Дорофеев С.Г.	Локальное окружение и зарядовое состояние атомов Галлия и Эрбия в легированных квантовых точках CdSe	МГУ им. М. В. Ломоносова	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Дорошева А.А.	Исследование локально-атомной электронной структуры цитохрома с	НОЦ Наноразмерная структура вещества	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Дубинина Е.А.	Синтез твердых растворов $Hg_xPb_{1-x}Se$ методом ионного обмена в водном растворе	УрФУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Дудка А.П.	Разработка методов структурного анализа монокристаллов для получения структурных параметров, воспроизводимых в повторных исследованиях	ИК РАН	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Дышеков А.А.	Обобщение нестандартного подхода в динамической теории дифракции на случай деформированного кристалла	КБГУ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Дьякова Ю.А.	Структурные исследования органических пленок порфири-фуллереновых диад	ИК РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Дядькина Е.А.	Изучение гетероструктуры SiO ₂ (Co)/GaAs методами поверхностного рассеяния синхротронного излучения	ПИЯФ РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Евстигнеева Т.Л.	Применение просвечивающей электронной микроскопии для уточнения структурных характеристик соединений ряда Cu ₃ SnS ₄ - Cu ₂ FeSnS ₄	ИГЕМ РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Евсюкова М.А.	Исследование структурного перехода в системе Al-Cu-Fe на основе спектров рентгеновского поглощения	ЮФУ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Егоров В.К.	Рентгенофлуоресцентный анализ при ионопучковом возбуждении выхода флуоресценции	ИПТМ РАН	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Егоров Е.В.	Повышение эффективности регистрации выхода хри под углами скольжения к изучаемой поверхности за счет применения првр	ИПТМ РАН	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Екимова Т.А.	Решение структуры молекулярного комплекса n-оксида хинолина с CUCL ₂ состава (2:1) по порошковым дифракционным данным	ПетрГУ	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ельникова Л.В.	Образование топологических дефектов в нематических полимерах: численное моделирование	ФГУП ГНЦ РФ ИТЭФ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Ермаков Р.П.	Программа определения размеров областей когерентного рассеяния и микродеформаций нанокристаллических материалов	ИОФ РАН	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ершов Н.В.	Рентгендифракционные исследования остаточных деформаций нанокристаллической решетки в «файнмет» сплавах	ИФМ УрО РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ефимов В.Б.	Фазовые превращения нанокластеров в примесь-гелиевых гелей	ИФТТ РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ефимова О.И.	Рентгеновская микротомография на базе источника синхротронного излучения для исследований нейрональной активности мозга	НИЦ	Секция 4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Жмуриков Е.И.	Теплофизические свойства графитовых композитов для конвертора нейтронной мишени	ИЯФ СО РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Жухлистов А.П.	Особенности идентификации смешанослойных tv/cv иллитов по электронограммам от текстур	ИГЕМ РАН	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Закалюкин Р.М.	Фазовый состав мочевых камней у детей	ИК РАН	Секция 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Замараева Н.В.	Торцевая структура многослойных композиций (CdSe-PbSe) _n	УрФУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Занавескин М.Л.	Разработка технологии создания токонесущих элементов для ВТСП проводов второго поколения методом импульсного лазерного осаждения	НИЦ КИ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Запорина Н.А.	Методы микродифракции электронов и рентгенографии в изучении структуры нанодисперсных ферритовых порошков	ИНХ РТУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Зарипов М.Р.	Синхротронные спектры отражения и оптические свойства нелинейного кристалла КТiOPO_4	УдГУ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Зверев М.М.	Исследование постепенной деградации znse – содержащих многослойных наноструктур – активных элементов лазеров с электронно-лучевой и оптической накачками	МИРЭА	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Зейфман Ю.С.	Ферментативный синтез электропроводящих биокмполитов на основе ДНК и полианилина	НИЦ КИ	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Зозуля А.В.	Performance of Be refractive x-ray lens changer for microfocusing applications at the Coherence Beamline P10 of PetralIII synchrotron	HASYLAB at DESY	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Иванов Д.А.	Структура кольцевых полимерных сферолитов: исследование с помощью микрофоной рентгеновской диффракции	CNRS	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Иванова И.Н.	Нейтронные исследования структуры первапорационных мембран	ПИЯФ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Иванова Н.А.	Методика изучения характера изменения термодинамических свойств уран-плутониевого оксидного топлива	НИЯУ (МИФИ)	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Иванов-Шиц А.К.	Компьютерное моделирование структурных и динамических характеристик $\text{Pr}_{2-x}\text{Sr}_x\text{CuO}_4$ ($x=0; 1$)	ИК РАН	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ивашевская С.Н.	Влияние термообработки на структурные характеристики и химический состав алмазсодержащей шихты и наноалмазов детонационного синтеза	ИГ КарНЦ РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Илатовский А.В.	Спектры МРН для локально-регулярных моделей супернуклеосомных структур хроматина хромосомного размера	ПИЯФ РАН	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Илясов В.В.	XPS спектры и особенности химической связи в наноструктурированных FE-VI-композитах	ДонГТУ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Имамов Р.М.	Структурная электронография и методы просвечивающей электронной микроскопии высокого разрешения в исследовании строения наноматериалов	ИК РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Кавеев А.К.	Поляризационный спектроанализатор: метод глобальной минимизации в восстановлении спектра падающего излучения	ЗАО "Тидекс"	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Каганер В.М.	Расчет рентгеновской дифракции от релаксированных эпитаксиальных пленок методом Монте-Карло	PDI	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Казак А.В.	Надмолекулярная организация мезо-замещенных производных тетрафенилпорфиринов в тонких пленках	НИИН ИвГУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Казбанов В.В.	Исследование ноцицептивных реакций крыс в тесте горячая пластина после внутрибрюшинного введения фуллеренов	Институт физиологии НАН Беларуси	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Казимиров А.И.	Атомарный водород как катализатор для образования тонкопленочных медно-германиевых соединений	ТУСУР	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Калоян А.А.	Исследование структуры кристаллических, аморфных и биоминеральных веществ на дифрактометре с лауэвской фокусировкой синхротронного излучения	НИЦ КИ	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Калугин А.И.	Численное исследование локализации оптических переходов селенида цинка	УдГУ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Калюканов А.И.	Нейтроннографическое исследование монокристалла $Y_{0.715}Ca_{0.285}F_{2.715}$.	ИК РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Камакин Н.Ф.	Возможности кристаллосаливадиагностики: реальность и перспективы	ГОУ ВПО	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Каримов З.	Кристаллическая и молекулярная структура 6-гидрат- $MgCl_2$ -никотиновой кислоты	ТИИМ	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Катышева А.С.	Структура химически осажденных пленок PbSySe1-y	УрФУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Кашкаров В.М.	Исследования модификации поверхности пористого и профилированного кремния в растворе полиакриловой кислоты методами xanes и sem	ВГУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Кашурникова О.В.	Особенности локальной структуры сложных оксидов RE2O3-MEO2 (RE=DY,GD, ME=HF,ZR): Байесов анализ	НИЯУ МИФИ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Кедало К.А.	Моделирование энергетических спектров	МГУ им. М.В. Ломоносова	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Кедров В.В.	Структурные и морфологические особенности нанокристаллов RBO3, синтезированных в тонких слоях свинцово-боратных оксидных стекол	ИФТТ РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Киле Е.О.	Влияние инструментального уширения дифракционной линии на точность определения размеров областей когерентного рассеяния	ДВГУПС	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Кириченко В.Г.	Поверхностные электромагнитные эффекты в пространственно - неоднородных биоструктурах	ХНУ им. В.Н. Каразина	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Киселев М.А.	Наноструктура и свойства модельных мембран верхнего слоя кожи stratum corneum. Исследования на нейтронных и синхротронных источниках.	ОИЯИ	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Кисловский Е.Н.	Комбинированная многопараметрическая рентгенодифракционная диагностика микродефектов в кристаллах кремния после высокоэнергетического электронного облучения	ИМФ НАНУ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Кичанов С.Е.	Исследование полиморфных фазовых переходов в резорциноле при высоком давлении	ОИЯИ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Клевалина Л.В.	АСМ исследование буферных слоев различной кристаллографической ориентации для ВТСП проводов 2-го поколения	НИЦ КИ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Клементьев Е.С.	Нейтронные исследования магнитного упорядочения в интерметаллидах на основе Rn _i	ИЯИ РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Клечковская В.В.	Модель роста кристаллов гидроксиапатита на целлюлозе в водной среде	ИК РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Клюева М.В.	Получение, рентгеноструктурный анализ и мёссбауэровская спектроскопия квазикристаллов системы Al-Cu-Fe	НИТУ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ковалев А.В. Ковалев	Сравнение результатов малоуглового рассеяния поляризованных нейтронов, полученных на пленках, фольгах и массивных образцах	ПИЯФ РАН	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ковалев И.Д.	Особенности разупорядочения и упорядочения углерода в карбиде бора	ИСМАН	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Коваленко Е.С.	Изучение патогенных органно-минеральных агрегатов с применением синхротронного излучения.	НИЦ КИ	Секция 4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Коваленко О.В.	Структура имплантированных нанометрических слоев феррогранатов	ХНУ им. В.Н. Каразина	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Кодесс Б.Н.	Микроструктурные характеристики материалов с высокой концентрацией дефектов упаковки	ФГУП ВНИИМС	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Кожевников И.В.	Влияние конечного размера источника на эффективность эллиптических концентраторов рентгеновского излучения	ИК РАН	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Козинкин Ю.А.	Структура наночастиц кобальта по данным спектроскопии рентгеновского поглощения	Физический факультет ЮФУ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Козленко Д.П.	Структурные и магнитные фазовые переходы в манганите $\text{Pr}_{0.7}\text{Sr}_{0.3}\text{MnO}_3$ при высоких давлениях	ОИЯИ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Козлов А.И.	Структурные и функциональные свойства многослойной сверхпроводниковой наносистемы $\text{Nb}/\text{Al}/\text{AlO}_x/\text{Nb}$.	ЗАО "Компэлст"	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Козлов Д.Ю.	Узлы и зацепления в качестве моделей наноструктур	НИИТИАГ РААСН	Секция 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Колосов А.Ю.	Изучение равновесной формы перешейка, возникающего в процессе коалесценции наночастиц металлов	ТвГУ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Коммель И.Л.	Временные зависимости зарактеристик дифракционной картины в метастабильных оксидах после деформационного воздействия	ФГУП	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Кон В.Г.	Теоретическое и экспериментальное исследование эффекта полного отражения в запрещенный рефлекс при многоволновой дифракции рентгеновских лучей в кристаллах Кремния и Германия	НИЦ КИ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Кононогов С.А.	Система стандартных образцов и МЕР для метрологического обеспечения определения структурных параметров	ВНИИ МС	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Кононыхин А.С.	Перспективы развития спектроскопии на тепловых и эпитепловых нейтронах на Нейтронном комплексе ИЯИ РАН	ИЯИ РАН	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Копица Г.П.	Особенности мезоструктуры ксерогелей гидроксида хрома (III), синтезированного в мощном ультразвуковом поле	ПИЯФ РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Корнеев В.Н.	Малоугловые рентгенографические станции на базе цилиндрических трансфокаторов для наноструктурных исследований с использованием синхротронного излучения	ИБК РАН	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Кортаев Е.В.	Рентгеновское и рентгеноэлектронные исследования поли-и монокристаллических ванадийзамещенных слоистых дисульфидов хрома-меди	ИНХ СО РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Коротков Н.Ю.	Исследование состояний ионов железа в новом высокотемпературном сверхпроводящем соединении GdOFeAs методом мессбауэровской спектроскопии	ИК РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Корусенко П.М.	Оже и рентгеноэлектронные исследования нанокompозита на основе por-Si, созданного с использованием импульсного пучка наносекундной длительности	ОФ ИФП СО РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Косинова А.В.	Кристаллы KDP с инкорпорированными нанонитями Al ₂ O ₃ •nH ₂ O	ИМК НАНУ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Костановский И.А.	Электронный RBS для послойного анализа многослойных наноструктур	МЭИ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Котляр В.В.	Моделирование формирования изображения зонной пластинкой в некогерентном жестком рентгеновском излучении	ИСОИ РАН	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Коюда Д.А.	Синхротронные исследования особенностей формирования многослойных нанопериодических структур Al ₂ O ₃ /SiO ₂ /Al ₂ O ₃ /SiO ₂ ...Si	ВГУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Кравцова А.Н.	Атомная, электронная и магнитная структура некоторых нанокластеров магнитных материалов: анализ спектров XANES и XMCD	Южный федеральный университет	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Кривандин А.В.	Рентгеновское дифракционное исследование липидных плёнок с антиоксидантом ихфан-10	ИБХФ РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Крупянский Ю.Ф.	Влияние химических шаперонов на структуру, динамику и функцию белков.	ИХФ РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Крылов П.Н.	Влияние ионной обработки на химический состав и структуру пленок ITO	УдГУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Кубанкин А.С.	Экспериментальное исследование распределения микроблоков мозаичного кристалла по углам ориентации на основе рассеяния широкополосного рентгеновского излучения	БелГУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Кудашев С.В.	Анализ двумерных дифракционных картин нанокompозитов полиуретан / полифторалкильный монтмориллонит	ВолгГТУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Кудренко Е.А.	О природе структурной	ИФТТ РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Кудрявцев Е.М.	Особая «резонансная» температурная зависимость упруго-волновой составляющей теплопроводности мультислойных биметаллических Al-Ti-наносистем	ФИАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Кузнецов В.Л.	Установка НПЧД для исследования эффектов не сохранения пространственной четности в дифракции нейтронов	ИЯИ РАН	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Кузнецов М.Г.	Модернизация системы автоматизированного управления экспериментом станции прецизионной рентгеновской оптики	ООО НПЦ	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Кузнецов С.М.	Рентгеновский шестилинзовый наноинтерферометр	ИПТМ РАН	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Кузнецова Е.В.	Испытания прототипа установки для исследования эффектов не сохранения пространственной четности в дифракции нейтронов	ИЯИ РАН	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Кузнецова М.В.	Синхротронные оптические спектры гексагонального оксида цинка	УдГУ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Кузовников М.А.	Структура и условия образования нового гидрата водорода	ИФТТ РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Куликова О.В.	Исследование электронного строения карбонильных кластеров Fe _n (n=1-6) методами рентгеновской эмиссионной спектроскопии и квантовохимических расчетов	НИИФ ЮФУ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Култышева Ю.А.	Синхротронные оптические спектры хлорида рубидия	УдГУ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Кульвелис Ю.В.	Малоугловое рассеяние нейтронов на полимерных гидрогелях, обладающих эффектом памяти для иммобилизации лекарственных веществ	ПИЯФ РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Кульков С.Н.	Динамика структурных превращений в нанокристаллическом диоксиде циркония	ИФПМ СО РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Куранова И.П.	Рентгеноструктурное исследование карбоксипептидазы т (кпт) из thermoactynomyces vulgaris и ее мутантной формы	ИК РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Кутузов Л.В.	Создание металлических нанопроводов из собственного оксида под действием протонного облучения	НИЦ КИ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Куюмчян А.В.	X – RAY HOLOGRAM AND ION BEAM OPTICS FOR 3D IMAGE RECORDING	ИПТМ РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Кютт Р.Н.	Многоволновая дифракция рентгеновских лучей как средство исследования дефектной структуры эпитаксиальных слоев	ФТИ им.А.Ф.Иоффе РАН	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Кязумов М.Г.	Новые электронно-дифракционные методы	ИФ НАН Азербайджан	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Лаврентьев А.А.	Электронно-энергетическая структура некоторых соединений семейства TAS	ГОУ ВПО ДГТУ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Лазуков В.Н.	От f-электронной нестабильности к магнитному порядку: нейтронная спектроскопия магнитных возбуждений в $\text{EuCu}_2(\text{SixGe}_{1-x})_2$	НИЦ КИ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ланина Н.Ф.	Молекулярные и наноструктурные исследования различных природных и биотехнологических конструкций шелка	ИТЭБ РАН	Секция 4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Лапук В.А.	Моделирование формы молекул ревматоидного фактора человека по данным малоуглового рентгеновского рассеяния	ИОХ РАН	Секция 5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Лашков А.А.	Исследования пиримидинфосфорилаз методами структурной биологии - ключ к созданию новых противоопухолевых, антибактериальных и противопаразитарных препаратов	ИК РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ле Х.Т.	Бесконтактное прохождение заряженных частиц через диэлектрические каналы	БелГУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Лебедев А.М.	Экспериментальное наблюдение ориентации молекул C60F18 на поверхности монокристалла никеля	НИЦ КИ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Лебедев В.Т.	Самоорганизация звездообразных полимеров с фуллереновым центром ветвления в растворах по данным рассеяния нейтронов	ПИЯФ	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Лебедев В.М.	Изучение структуры радиационных дефектов в облученном нейтронами синтетическом кварце методом малоуглового рассеяния нейтронов	ПИЯФ РАН	Секция 4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Лебедев Д.В.	Использование методов нейтронного рассеяния в изучении структуры и динамики нуклеопротеидных комплексов	ПИЯФ РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Лев Л.Л.	Особенности электронной структуры титана при окислении	НИЦ КИ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Леонов В.Н.	Особенности структуры нанометрических поверхностных слоев графита	ХНУ им. В.Н. Каразина	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Лизунов В.В.	Новые возможности рентгеновского и нейтронного кино	ИМФ НАНУ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Лизунова С.В.	Эффект изменения избирательности чувствительности к дефектам различного типа в гетеросистемах за счет вариаций условий дифракции	ИМФ НАНУ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Литвин В. С.	Нейтронный рефлектометр-малоугловой дифрактометр ГОРИЗОНТ на импульсном источнике нейтронов ИН-06 ИЯИ РАН: результаты испытаний	ИЯИ РАН	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Лихачев И.В.	Использование динамических контактных карт для исследования структурных перестроек в белках при их деформации	ИМПБ РАН	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Логинов Д.В.	Модели структуры ряда углеродных материалов	ПетрГУ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Логинова С.В.	Структура и люминесцентные свойства композитного материала на основе наноструктурированной целлюлозы и нанокремния	ПетрГУ	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Лорсабян А.К.	Фокусировка рентгеновской плоской волны рефракционной линзой	CANDLE	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Лошак Н.В.	Исследование структуры и динамики фармакологических веществ - кристаллов с молекулярными ионами в условиях сжатия	ОИЯИ ЛНФ	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Лукин Е.В.	Исследование кристаллической и магнитной структуры LaMnO ₃ при высоких давлениях	ОИЯИ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Лукьянов И.Ю.	Молекулярно-динамический подход к моделированию надмолекулярных ансамблей дискотических производных порфина	НИИН ИвГУ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Львов Д.В.	Исследование многократного малоуглового рассеяния нейтронов по методике Уоррена	ГНЦ РФ ИТЭФ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Любомирский М.А.	Структурные исследования границ раздела в магнитных плёночных структурах Ge-3d металл.	ИК РАН	Секция 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Любутин И.С.	Квантовая критическая точка и спиновые флуктуации в ферропериклазе (Mg,Fe)O в нижней мантии земли	ИК РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Мададзада А.И.	Исследования фазового равновесия и характеристик межатомного взаимодействия в тонких пленках соединений A ₁ B ₃ C ₆ (2) со структурой халькоприта	ИФ НАНА	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Маевский А.Г.	Рентгенооптическая система станции для исследований с высокой локальностью на Курчатовском источнике СИ. Проект. Часть 1. Линзы.	НИЦ КИ	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Маевский Е.И.	Наноструктурные изменения эпителиальных тканей при онкологической патологии	ИТЭБ РАН	Секция 4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Мазалов Л.Н.	Электронное строение тиакаликсаренов и каликсарентиозэфиров	ИНХ СО РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Мазалова В.Л.	Исследование локальной атомной и электронной структуры молекулы супероксиддисмутазы	ЮФУ	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Макарова И.П.	Рентгеноструктурные исследования монокристаллов семейства $MmHn(XO_4)(m+n)/2$	ИК РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Максимовская В.В.	Методика РФА-ПВО на станции рентгено-флуоресцентного анализа накопителя ВЭПП-3	ИЯФ СО РАН	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Мамедова А.Ч.	Образование сверхструктурных фаз соединений $AgGaS_2(Se_2)$	Институт Физика НАНА	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Манукян А.М.	Дифракция рентгеновских лучей на трапециевидной модели сверхрешетки с дефектом упаковки	ЕГУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Манцевич В.Н.	Диагностика подповерхностных примесных состояний в полупроводниковых наноструктурах на основе низкочастотных флуктуаций тока в туннельном контакте	МГУ им. М.В. Ломоносова	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Маратканова А.Н.	Механохимический синтез наполнителя гранулированных композитов «Fe / диэлектрическая матрица»	ФТИ УрО РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Мартусевич А.К.	Биокристалломика человека и животных как основа инновационных диагностических и лечебных нанотехнологий	ФГУ	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Марченко И.В.	Микроконтейнеры на основе частиц карбоната кальция для доставки центрального анестетика лоперамида	ИК РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Марченков Н.В.	Изучение локальной вариации параметра решетки монокристаллов тригональной сингонии методом компланарных рентгеновских рефлексов	ИК РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Масалов В.М.	Самосборка первичных наночастиц при формировании частиц аморфного высокодисперсного диоксида кремния	ИФТТ РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Матвеев В.А.	Исследование процесса окисления нанотонких пленок титана методом нейтронной и рентгеновской рефлектометрии	ПИЯФ РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Матвиенко В.Н.	Проект дифрактометра на эпитепловых нейтронах на Нейтронном источнике ИН-06 в ИЯИ РАН	РФЯЦ-ВНИИТФ	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Медетов Н.А.	Компьютерные методы обработки результатов рентгеновского анализа наноразмерных структур	МИЭТ	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Мелконян М.К.	Поддержка инноваций в рамках Седьмой рамочной программы научно-технологического развития Евросоюза	ИК РАН	Секция 4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Менушенков А.П.	XAFS-спектроскопия магнитных редкоземельных фосфидов кобальта	НИЯУ МИФИ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Меньшикова Г.Я.	Фрактальная размерность как метод анализа восприятия видеоинформации при помощи технологии регистрации движения глаз	МГУ им. М.В. Ломоносова	Секция 4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Миргород Ю.А.	Структура и магнитные свойства наноферритов кобальта, никеля, марганца	ЮЗГУ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Михайлов В.И.	Программа обработки электронограмм для установки молекулярно-лучевой эпитаксии	ИК РАН	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Михайлова А.Б.	Использование рентгенодифракционных методов для исследования субструктуры порошков NbC	ИМЕТ РАН	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Мокрушин А.Д.	Дефторирование поверхностного слоя поливинилиденфторида в результате рентгеновского облучения	ИПТМ РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Молодкин В.Б.	Многопараметрическая кристаллография на основе стоячих диффузных волн	ИМФ НАНУ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Москвин Д.О.	Исследование возможности прогнозирования надмолекулярной организации дискотических мезогенов при помощи метода молекулярной динамики	НИИН ИвГУ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Москвин Е.В.	Нейтронородная система помещения 104 реактора пик	ПИЯФ РАН	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Мулявко Г.Т.	Моделирование температурной зависимости энергетического спектра запрещенных отражений в сегнетоэлектрике KN2PO4	МГУ им. М.В. Ломоносова	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Мурин И.В.	Компьютерное моделирование заполнения углеродных нанотрубок бромидом серебра и характеристики образующихся наноструктур	СПбГУ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Муслимов А.Э.	Линейные наноструктуры золота на поверхности сапфира. АСМ и оптические исследования	ИК РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Мутигуллин И.В.	Теоретическое исследование влияния упругих деформаций на адгезию тонких пленок 3d- И 4d- металлов на подложках карбидов переходных металлов	ВЦ РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Мухамедгалиева А. Ф.	Формирование нанокластеров и периодических структур на силикатах под действием резонансного излучения CO2 лазера	МГГУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Мясниченко В. С.	Моделирование структуры и свойств двухслойных биметаллических нанотрубок состава CuAu	АлтГТУ	Секция 5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Нагорный А.В.	Об определении структурных параметров магнитных жидкостей по данным малоуглового рассеяния нейтронов	ОИЯИ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Нажмудинов Р.М.	Объемный эффект Йонеды в рассеянии рентгеновских лучей твердотельными мишенями	БелГУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Назин В.Г.	Исследование окисления сплавов Э110 и Э635 методами ФЭС и СХПЭЭ	НИЦ КИ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Наими В.Г.	Влияние структуры на акустические параметры кристаллов семейства лангасита	НИТУ "МИСиС"	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Насонов Н.Н.	О возможности рентгенодиагностики формы зерен в наноматериалах	БелГУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Наумов П.Г.	Низкотемпературная рамановская спектроскопия новых сверхпроводников FeTe в области высоких давлений	ИК РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Низкова А.И.	Метод рентгеноакустической динамической дифрактометрии дефектов в кристаллах		Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Никитин А.М.	Синхротронная диагностика слоистых гетероструктур сверхпроводник/ферромагнетик	НИЦ КИ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Никогосян С.К.	Температурная зависимость электрофизических параметров супертонких базальтовых волокон до и после обработки их в растворе соляной или серной кислоты	ННЛ им. Алиханяна	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Николаев И.В.	Структурирование эндометаллофуллеренов Gd@C82(OH)X под действием магнитного поля в растворах	ПИЯФ РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Новакова А.А.	Мессбауэровское определение состояния гемоглобина эритроцитарной массы донорской крови в процессе ее хранения	МГУ им. М.В. Ломоносова	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Новакович А.А.	Анализ одноэлектронных и многоэлектронных эффектов в формировании L2,3-спектров поглощения оксидов титана в рамках метода многоканального многократного рассеяния	НИИ физики ЮФУ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Новиков С.Н.	Особенности формирования рентгеновских дифракционных изображений скоплений из краевых дислокаций	ЧНУ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Новоселова Е.Г.	Особенности применения метода in-situ рентгеновской рефлектометрии для определения параметров наноразмерных пленок в процессе их формирования	ГУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Норанович О.А.	Рентгеновские спектры эмиссии комплексов Mn(CO)5Cl и C5H5Mn(CO)3: сопоставление с экспериментом результатов расчета методом полного многократного рассеяния и теории функционала плотности	НИИФ ЮФУ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Нуриев А.В.	Рентгеновские и мессбауэровские исследования металлополимерных и металлоуглеродных нанокомпозитов на основе 3d-металлов и их соединений	НИТУ МИСИС	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Овчинникова Е.Н.	Влияние деформации кристалла на «запрещенные» отражения в резонансной дифракции синхротронного излучения	МГУ им. М.В. Ломоносова	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Олейнич-Лысюк А.В.	Особенности поведения дефектной структуры в кристаллах, подвергнутых высокоэнергетическому воздействию	ЧНУ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Орехов А.С.	Дифракция обратно рассеянных электронов в исследовании легированных кристаллов высшего силицида марганца	ИК РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Орешко А.П.	Резонансные "запрещенные" отражения в структурах типа вюрцита	МГУ им. М.В. Ломоносова	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Орлов М.А.	Теоретическое исследование особенностей формирования изображений микро- и нанообъектов в методе фазового контраста Цернике с использованием синхротронного излучения	физфак МГУ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Осадчий С.М.	Решение уравнений мультиэнергетической рентгенографии методом индексных эффективных атомных номеров	ЗАО	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Островский Б.И.	Эффекты разупорядочения и фазовые переходы в жидкокристаллических эластомерах	ИК РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Панчук В.В.	Мессбауэровские исследования состояния атомов железа в ультратонких пленках, получаемых методом ионного напыления	СПбГУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Паринова Е.В.	Структура и электронное строение поверхностных слоев пластин кремния после обработки в низкоэнергетической плазме водорода и аргона	ВГУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Песин Л.А.	Распределение фтора по глубине в продуктах радиационной карбонизации поливинилиденфторида	ЧГПУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Петраков А.П.	Малоугловое рассеяние синхротронного излучения керамическими мембранами	СыктГУ	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Петренко В.И.	Структура порошков магнитных наночастиц с полимерным покрытием на основе замещенных пирролов по данным малоуглового рассеяния нейтронов	ОИЯИ	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Пирогова Л.С.	Компьютерное моделирование электронной структуры теллурида кадмия, селенида свинца и антимонида индия	УдГУ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Плетнева Н.В.	Промежуточные формы биосинтеза хромофора в GFP	ИБХ РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Подковырина Ю.С.	Локальная и электронная структура наночастиц SiO ₂ функционализированных метионином: XANES и DFT анализ	НОЦ	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Подурец К.М.	Многомодовая рентгеновская томография на станции «Медиана» Курчатковского источника синхротронного излучения	НИЦ КИ	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Полепишина А.О.	Гидрохимический синтез пленок твердых растворов в системе CuS-CdS	УрФУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Положенцев	Исследование электронной структуры твердых растворов $Va_xPb_{1-x}Fe_{0.5}Nb_{0.5}O_3$ ($x = 0.0, 0.1, 0.2, 1.0$) методами рентгеновской фотоэлектронной спектроскопии и спектроскопии рентгеновского поглощения	ЮФУ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Поляков А.Н.	Катодолюминесцентные исследования транспорта экситонов в широкозонных полупро-водниковых материалах	КГУ им. К.Э. Циолковского	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Попов В.А.	Применение метода нанодифракции для исследования трансформации наноалмазов в луковичнообразные углеродные наночастицы	МИСиС	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Попов Е.А.	Радиочастотный мониторинг свойств магнитных материалов методом двухмишенной мёссбауэровской спектроскопии	КазГЭУ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Потапова Н.М.	Исследование магнитной структуры нестехиометрических кристаллов $MnSi_{1-x}$ методом малоугловой дифракции поляризованных нейтронов	ПИЯФ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Привезенцев В.В.	Формирование наночастиц ZnO в Si, имплантированном ионами Zn и O	ФТИАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Прокопьев Е.П.	Возможности исследования углеродных материалов и наноматериалов методом позитронной аннигиляционной спектроскопии	ИТЭФ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Прохоров И.А.	Сравнительные исследования однородности кристаллов GaSb(Te), выращенных методом направленной кристаллизации в космических и наземных условиях	НИЦ КМ ФИК РАН	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Прядченко В.В.	Атомное строение наночастиц состава Pt-Ag/C по данным спектроскопии рентгеновского поглощения	Южный Федеральный Университет	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Пуногов В.И.	Особенности рассеяния рентгеновских лучей на поверхностных решетках	Коми НЦ УрО РАН	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Пушкарёв С.С.	Исследование влияния конструкции метаморфного буфера на структурные и электрофизические характеристики наногетероструктур In _{0.7} Ga _{0.3} As/In _{0.7} Al _{0.7} As	ИСВЧПЭ РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Райтман Э.А.	Динамическое и кинематическое рассеяние нейтронов и рентгеновских лучей колеблющимися кристаллами	ФЭИ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ракшун Я.В.	Аппаратурно-методический комплекс для исследований методом рентгеновской спектроскопии поглощения в мягком рентгеновском диапазоне	ИЯФ СО РАН	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Раранский Н.Д.	Муар-маятниковое взаимодействие в совершенных интерферометрах	ЧНУ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Рашковский А.Ю.	Исследование особенностей наноструктуры твердого алмазоподобного покрытия на ленте из нержавеющей стали	НТВП	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Ревкевич Г.П.	Особенности структурных и фазовых превращений в фольгах сплавов на основе палладия после гидрирования	МГУ им. М.В. Ломоносова	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Родина Е.В.	Структурно-функциональная характеристика фруктозо-1,6-бисфосфатаальдозазы класса I из E.coli	МГУ им. М.В. Ломоносова	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Родина И.С.	Исследование состава железомарганцевых конкреций	ЮФУ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Рождествина В.И.	Тонкая структура кристаллов куперита и сперрилита	ИГИП ДВО РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Рощин Б.С.	Границы раздела в водных растворах наночастиц оксида кремния по данным рентгеновской рефлектометрии	ИК РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Рубан О.А.	Исследование влияния модификаций метаморфного буфера на электрофизические и структурные свойства НЕМТ наногетероструктур на подложке GaAs (1 0 0)	ИСВЧПЭ РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Руткаускас А.В.	Исследование изменений в кристаллической и магнитной структуре YBaCo2O5.5 при высоких давлениях	ОИЯИ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Рыбина А.В.	Спектр магнитных возбуждений в Pr0.5Sr0.5CoO3	НИЦ КИ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Рыженков А.В.	Упорядочение белка коллагена в комплексе с наночастицами	ИФТТ РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Рябинкин Е.А.	Разработка проблемно-ориентированных интерфейсов среды ГридННС для прикладных пакетов, используемых в НБИК-индустрии	НИЦ КИ	Секция 4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Саакян А.А.	Эффект изменения электрофизических характеристик супертонкого базальтового волокна после обработки соляной или серной кислотой	ННЛ им. Алиханяна	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Савельев И.С.	Технологические особенности изготовления элементов рентгеновской оптики	ПТ	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Савельев С.К.	Моделирование процессов в РФА	ООО ПТ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Савенко Б.Н.	Исследование кристаллической и магнитной структуры манганита $\text{Pr}_{0.7}\text{Ba}_{0.3}\text{MnO}_3$ при высоком давлении	ОИЯИ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Савинский С.С.	Зависимость энергетической щели в электронном спектре углеродной нанотрубки от упругой деформации	УдГУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Саврук Е.В.	Влияние направления и скорости течения расплава на формирование наноструктур на поверхности Al_2O_3 при лазерной обработке	ТУСУР	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Садыков Е.В.	Магнитные, нейтроно- и рентгенографические исследования образования наночастиц в структуре немагнитного сплава 40хню в зависимости от термообработки	ИЯИ РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Саид-Галиев Э.Е.	Исследование методом малоуглового рентгеновского рассеяния структуры нанометаллических полимерных, карбоновых и оксидных композитов, полученных с участием сверхкритического CO ₂	ИНЭОС РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Салихов С.В.	Применение метода кумулянтных разложений для расчета отражения рентгеновских волн от шероховатой поверхности раздела двух сред	НИТУ "МИСиС"	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Салтанаева Е.А.	Радиочастотный контроль свойств магнитных материалов в схеме стробоскопического детектирования синхротронного излучения	КазГЭУ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Самойленко С.А.	Исследование структурных аспектов кластерообразования в силикатных стеклах при допировании оксидами церия и титана	ОИЯИ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Саркар Н.Р.	Численное моделирование фазовых переходов, возникающих в материалах под действием импульсных пучков ионов	ОИЯИ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Сархадов И.С.	Численное исследование тепловых процессов возникающих в материалах при облучении тяжелыми ионами	ОИЯИ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Сафонова Т.К.	Предварительное рентгеноструктурное исследование уридинфосфоорилазы из <i>shewanella oneidensis</i>	ИНБИ РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Свечников Н.Ю.	Фотоэмиссионная спектроскопия и микроскопия гомоструктур n-, p-GaAs(110)	НИЦ КИ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Седых В.Д.	Мессбауэровские и рентгеновские исследования структурных переходов в La _{1-x} Va _x MnO _{3+d} (x=0.05-0.20)	ИФТТ РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Семенов В.Г.	Аппаратура для мессбауэровских исследований магнитных наноструктур	СПбГУ	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Семушкина Г.И.	Рентгеноспектральное и рентгеноэлектронное исследование электронного строения и свойств комплексов фталоцианинов меди	ИНХ СО РАН	Секция 4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Сенин Р.А.	Станция рентгеновской топографии и микротомографии (РТ-МТ) курчатовского источника си – текущее состояние и первые эксперименты	НИЦ	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Сивков В.Н.	NEXAFS ИССЛЕДОВАНИЯ СЛОЕВ NEXAFS исследования слоев пиролитического железа на поверхности многостенных углеродных нанотрубок	КНЦ УрО РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Сидорова О.В.	Структурное состояние механоактивированных са – si содержащих минералов	ПетрГУ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Симаков Е.А.	Исследование внутренней структуры полисахаридов природного происхождения методами малоугловой дифракции рентгеновского излучения	ИАПУ ДВО РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Скляров Л.Ю.	Мультиплетные и дендримерные соединения	ФМБА ФГБУ	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Скоркин В.М.	Фотонейтронный источник на основе линейного ускорителя электронов СЛ75	ИЯИ РАН	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Скуридин С.Г.	Изучение структурных характеристик холестерических жидко-кристаллических дисперсий ДНК с инкорпорированными наночастицами золота методом малоуглового рентгеновского рассеяния	ИМБ РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Слущкая Э.С.	Особенности структуры и функции Fe-зависимой супероксиддисмутазы из анаэробной термоацидофильной археи <i>Acidilobus saccharovorans</i>	ИНБИ РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Случинская И.А.	Локальное окружение и зарядовое состояние примесей Fe и Ni в SrTiO ₃ по данным XAFS-спектроскопии	МГУ им. М.В. Ломоносова	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Смелова Е.М.	Исследование особенностей формирования Au и смешанных Au-Co наноконтактов между двумя золотыми электродами	МГУ им. М.В. Ломоносова	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Смирнов Д.И.	Многофункциональный рентгеновский комплекс как универсальный инструмент исследования нано- и микроэлектронных структур	МИЭТ	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Смирнова И.А.	Моделирование изображения краевой дислокации в топографии сканирования	ИФТТ РАН	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Смирнова Ю.О.	Исследование дисульфидов хрома-меди, легированных ванадием: анализ тонкой структуры спектров рентгеновского поглощения	НОЦ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Смоленцев Н.Ю.	Исследование электронной структуры некоторых соединений вольфрама, рения и платины методом резонансного неупругого рентгеновского рассеяния	ЮФУ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Снигирева И.	Высокоразрешающий рентгеновский микроскоп для изучения мезоскопических фотонных кристаллов	ESRF	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Соболев В.Вал.	Характеристические потери энергий электронов однослойных углеродных нанотрубок для разных переданных волновых векторов и их диэлектрическая проницаемость	УдГУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Соболев В.В.	Характеристические потери электронов и оптические свойства шести фаз полимеризованного фуллерита, фуллерита и фуллерена	УдГУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Созонтов Е.А.	Рентгеновский фотоэффект: новые возможности для таргетной безрадионуклидной брахитерапии	НИЦ КИ	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Соколов Д.Н.	Изучение термодинамических характеристик и структуры нанокластеров алюминия и кобальта в процессе плавления и кристаллизации	ТвГУ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Соколов М.Н.	Синтез и люминесцентные свойства ультратонких нанопластин Gd ₂ O ₃ :Eu	ИОНХ РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Соколова А.В.	New Small Angle Neutron Scattering instrument in Australia: features of design, status of the project, expected performance and expectations in top-end science	ANSTO	Секция 6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Солдатов А.В.	Рентгеновская спектроскопия на источниках синхротронного излучения как метод определения локальной 3d атомной и электронной структуры материалов нано-био-медицинских технологий	ЮФУ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Солдатов М.А.	Спектроскопическое исследование влияния присадок на процесс трения колёсной стали	ЮФУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Соркина Т.А.	Направленный синтез органо-неорганических соединений железа с гуминовыми веществами	МГУ им. М.В. Ломоносова	Секция 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Сорокина Н.И.	Синтез, структура и свойства флюоритоподобного соединения Nd ₅ Mo ₃ O ₁₆	ИК РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Сороколетов Д.С.	Модернизация станции РФА-СИ для развития метода сканирующего микроанализа	ИЯФ СО РАН	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Сотниченко С.Е.	Структурные исследования комплексов лекарственного препарата 5-фторурацила с уридинфосфорилазами из бактерий и человека	ИК РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Срабионян В.В.	Метод определения атомной структуры многокомпонентных наночастиц по спектрам рентгеновского поглощения и его применение в структурном анализе наночастиц палладия до и после	Южный Федеральный Университет	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Старчиков С.С.	Исследование состояний ионов железа в нанопорошках соединения Fe ₃ S ₄ методом мессбауэровской спектроскопии	ИК РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Степановских Е.И.	Моделирование процессов фотовосстановления меди (II) в твердой фазе на поверхности диэлектрика	УрФУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Степанцов Е.А.	Рентгенодифракционное исследование структуры выращиваемых на кристаллах (001)SrTiO ₃ слоистых наносистем в виде сверхрешеток (La _{0.7} Ca _{0.3} MnO ₃ /SrRuO ₃) _x 10	ИК РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Строев А.М.	Наследование текстуры подложки типа RABiTS в буферных слоях для ВТСП проводов второго поколения	НИЦ КИ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Суворов Э.В.	Механизмы образования дифракционного изображения дислокаций в рентгеновской топографии	ИФТТ РАН	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Сульянов С.Н.	2θ-сканирование с двумерным детектором в геометрии дебая-шеррера на пучке синхротронного излучения	ИК РАН	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Сульянова Е.А.	Дефектная структура и ионная проводимость Sr _{1-x} La _x F _{2+x} (x = 0.1 - 0.5)	ИК РАН	Секция 3	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Сутурин С.М.	Трехмерное картографирование рефлексов рентгеновской и электронной дифракции в исследовании эпитаксиальных nanoостровков кобальта	ФТИ им. А.Ф. Иоффе	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Сухарина Г.Б.	Рентгеноспектральное исследование локальной атомной и электронной структуры наноструктурированной сегнетокерамики после механоактивации	ЮФУ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Сучкова С.А.	Локальная и электронная структура мультивалентно связанных аминлигандов с наночастицами благородных металлов: исследование методами СИ и теоретический анализ	ЮФУ	Секция 4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Таранухина А.И.	Многоканальное обобщение метода полного многократного рассеяния в формализме функции Грина: алгоритм и комплекс программ для анализа синхротронного эксперимента	НИИ физики ЮФУ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Татевосян М.М.	Рентгеноспектральное и квантовохимическое исследование электронного строения кремнийорганических соединений с фенильными и анилиновыми лигандами	НИИФ ЮФУ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Теслюк А.Б.	Архитектура программно-аппаратного комплекса для обработки геномных данных	НИЦ КИ	Секция 4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Тимофеев В.И.	Пространственная структура фосфопантетеин аденилилтрансферазы <i>Mycobacterium tuberculosis</i> в комплексе с атф при разрешении 1.58 Å	ИК РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Тимченко Н.А.	Исследование динамики структуры палладия, титана и циркония в процессе их электролитического насыщения водородом	НИ ТПУ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Тихонов А.М.	Молекулярные структуры и фазовые переходы в адсорбированных монослоях на границе насыщенный углеводород – вода	ИФП РАН	Секция 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Ткаль В.А.	Количественные критерии оценки эффективности цифровой обработки изображений дефектов структуры монокристаллов	НФ СПбГУСЭ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Тлисов Д.А.	Исследование наноматериалов с помощью позитронной спектроскопии	ИЯИ РАН	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Толмачев Д.А.	Природа межфазных взаимодействий в биокomпозитных материалах на основе бактериальной целлюлозы и различных фосфатов кальция	ИВС РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Толочко Б.П.	Экспериментальная станция ДЕТОНАЦИЯ на канале синхротронного излучения 100-полюсного сверхпроводящего вигглера накопителя ВЭПП-4	ИХТТМ СО РАН	Секция 6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Томчук А.В.	Сравнительная характеристика водных дисперсий детонационных наноалмазов	ОИЯИ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Третьякова Н.А.	Исследование морфологии пленок SnSe методом электронной микроскопии	УрФУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Тропин Т.В.	Исследование смешанных растворов C60/НМП/толуол методами УФ-Вид спектроскопии и малоуглового рассеяния нейтронов	ЛНФ ОИЯИ	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Трубина С.В.	Структура и оптические свойства нанокластеров CdS, полученных методом Ленгмюра-Блоджетт	ИНХ СО РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Трушина Д.Б.	Формирование и исследование структуры частиц ядро-оболочка CaCO ₃ /Ag	ИК РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Туйчиев Ш.	О структуре наноалмазов и их применении	НИИ ТНУ	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Турьянский А.Г.	Дисперсионные характеристики тонкопленочных монохроматоров из пиролитического графита	ФИАН	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Тытик Д.Л.	Параметрический резонанс в системе обратных мицелл, содержащих наночастицы металлов	ИФХЭ РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Тюлюсов А.Н.	Трехволновая поправка к двухлучевому приближению в задаче динамической дифракции тепловых нейтронов	ГНЦ РФ ИТЭФ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Убушаева Э.Н.	Управление физическими свойствами ультрадисперсных порошков мультиферроика PbFe _{0,5} Nb _{0,5} O ₃ методом механоактивации	МАИ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Удовский А.Л.	Структурные характеристики и температура дебая неупорядоченных сплавов Fe-Cr и Fe-V	ИМЕТ РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Уклеев В.А.	Корреляция между удельным электрическим сопротивлением и магнитным упорядочением в многослойных наноструктурах [(Co ₄₅ Fe ₄₅ Zr ₁₀) ₃₅ (Al ₂ O ₃) ₆₅ /a-Si:H] ₃₆	ПИЯФ РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Ульянова Т.М.	Эволюция фазового состава и структуры керамики SiO ₂ -Al ₂ O ₃ -TiO ₂ с наноструктурным наполнителем d-Al ₂ O ₃	ИОНХ НАН Беларуси	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Файн М.Б.	Исследование атомной и электронной структуры соединений тяжелых металлов (Cu, Zn, Pb): анализ спектров рентгеновского поглощения	НОЦ	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Фалкова А.Н.	Влияние морфологии и размеров частиц нанокompозитов Fe-Al-O на катализ углеродных нанотрубок	МГУ им. М.В. Ломоносова	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Фам Н.Ч.	Исследование локальной атомной структуры металлохелатов меди	физфак ЮФУ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Федоренко А.Д.	Исследование электронного строения свободных нитроксильных радикалов методом рентгеновской фотоэлектронной спектроскопии	ИНХ СО РАН	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Федотов В.К.	Твердофазная аморфизация полупроводников Al _x Ge(1-x) методом дифракции нейтронов в реальном масштабе времени	ИФТТ РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Фесив И.В.	Моделирование муаровых картин, возникающих от микроцарапин в кремнии	ЧНУ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Фодчук И.М.	Высокодозовая имплантация ионов Al ₃ O ₃ в эпитаксиальные пленки Y ₂ ,95La _{0,05} Fe ₅ O ₁₂	ЧНУ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Форш П.А.	Исследование вольтамперных характеристик ленточных пленок жидких кристаллов в области сегнетоэлектрического фазового перехода	МГУ им. М.В. Ломоносова	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Фролов К.В.	Особенности низкотемпературных фазовых переходов в новом мультиферроике $GdFe_3(VO_3)_4$	ИК РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Фунтов К.О.	Исследование состояний ионов железа в нанопорошках Fe_3Se_4 и Fe_7Se_8 методом мессбауэровской спектроскопии	ИК РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Хакимов З.Н.	Влияние температуры и поляризации на характеристические потери электронов и оптические спектры сложного оксида стронция-меди	УдГУ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Халитов З.Я.	Структура слоистых хиральных и спиральных нанотрубок произвольного состава	КГТУ им. А.Н. Туполева	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Хамова Т.В.	Исследование морфологии поверхности и фрактальной структуры эпоксисилоксановых наноконпозиционных покрытий	ИХС РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Хасанов С.С.	Структура и свойства многокомпонентных ионных комплексов фуллеренов	ИФТТ РАН	Секция 3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Хачатуров В.Р.	Метод регуляризации в n-мерном псевдометрическом пространстве для определения значений параметров сложных систем	ВЦ РАН	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Хачатуров Р.В.	Анализ внутренних характеристик многослойных наноструктур по интенсивности отраженного рентгеновского излучения	ВЦ РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Хейкер Д.М.	Параметры источников СИ для станций рентгеноструктурного анализа с фокусировкой пучка в вертикальной и горизонтальной плоскостях на накопителе	ИК РАН	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Хенкин Л.В.	Формирование комплексов ионов железа и ферроина с полиметакриловой кислотой в геле	МГУ им. М.В. Ломоносова	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Хлыбов С.В.	Изменение оптических и электрофизических свойств ленгмюровских пленок жидких кристаллов при сегнетоэлектрическом фазовом переходе	МГУ им. М.В. Ломоносова	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Холявка М.Г.	Молекулярная и надмолекулярная организация инулиназ и липаз различного происхождения	ВГУ	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Храмов Е.В.	Формирование сфалеритоподобной модификации ZnO при окислении наночастиц сплава PdZn	НИЦ КИ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Цалый В.З.	Первый острый дифракционный максимум в аморфных теллуридах кремния	ЧНУ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Цысарь К.М.	Анизотропия магнитных свойств смешанных au-co нанопроводов	МГУ им. М.В. Ломоносова	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Чайников А.П.	Исследование противоопухолевых препаратов с использованием спектроскопии рентгеновского поглощения и компьютерного моделирования	ЮФУ	Секция 1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Чан Т.А.	Исследование кристаллической и магнитной структуры манганита Pr _{0.7} Ba _{0.3} MnO ₃ при высоком давлении	ОИЯИ	Секция 3	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Чвалун С.Н.	Самоорганизующиеся супрамолекулярные системы различной симметрии на основе макромолекулярных секторообразных дендронов	НИЦ КИ	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Старчиков С.С.	Исследование состояний ионов железа в нанопорошках соединения Fe ₃ S ₄ методом мессбауэровской спектроскопии	ИК РАН	Секция 3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Чембелеева М.А.	Исследование термической стойкости органических пленок Ленгмюра-Блоджетт методом стоячих рентгеновских волн и рентгеновской рефлектометрии	ИК РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Чен А.Н.	Обобщенная теория динамической дифракции рентгеновского и нейтронного излучений деформированными кристаллами	МИТХТ им.М.В.Ломоносова	Секция 5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Черников А.Н.	Сорбционный рефрижератор с откачкой гелия-3 охлаждаемый криорефрижератором замкнутого цикла	ОИЯИ	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Чернов В.А.	Координатно-чувствительный датчик рентгеновского излучения на основе зеркала скользящего падения	ИЯФ СО РАН	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Чижигов В.А.	Спиновая структура магнитных спиралей в кристаллах типа MnSi	ИК РАН	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Чуб Д.С.	Природа ферромагнетизма разбавленных магнитных полупроводников на примере нанопроводов AlN:Fe –XANES и XMCD исследования	ЮФУ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Чувев М.А.	Диагностика биodeградации магнитных наночастиц в живом организме на основе гамма-резонансной спектроскопии	ФТИАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Чукалина М.В.	Методы реконструкции в рентгенофлуоресцентной микротомографии	ИПТМ РАН	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Чумаков А.П.	Дифракция малоуглового синхротронного излучения с изменяемой локальностью на мембранах анодированного оксида алюминия	ПИЯФ РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Чумакова А.В.	Размерный переход 2d-3d в инвертированных опалоподобных структурах	ПИЯФ РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Шабанова И.Н.	Исследование влияния степени модификации на структуру и свойства конъюгатов альбумина	ФТИ УрО РАН	Секция 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Шабельникова Я.Л.	Расчет функции сбора рентгенофлуоресцентного сигнала для двух типов коллиматоров	ИПТМ РАН	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Шайтан А.К.	Изучение молекулярных механизмов проводимости ионных каналов методами молекулярного моделирования	МГУ им. М.В. Ломоносова	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Шантарович В.П.	Позитронные исследования нанопор в полимерных мембранах	ИХФ РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Шарипов З.А.	Моделирование тепловых процессов в монокристаллах при облучении тяжелыми ионами высоких энергий	ОИЯИ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Шарков М.Д.	Рентгеноспектральные и малоугловые исследования материалов для литиевых аккумуляторов	ФТИ им. А.Ф. Иоффе РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Швецов А.В.	Моделирование данных малоуглового рассеяния нейтронов с помощью методов молекулярной динамики на примере ДНК-транфераз	ПИЯВ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Шевчук С.В.	Механохимические твердофазные процессы при пластической деформации алюминиевых сплавов	ФГАОУ ВПО СФУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Шехтман Л.И.	Координатный детектор ОД-4 с большой угловой апертурой для дифракционных исследований с высоким разрешением	ИЯФ СО РАН	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Шикин А.М.	Роль межфазовой границы в формировании электронной и спиновой структуры низкоразмерных систем	СПбГУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Шилов С.В.	Исследования пористых PbTe и PbSe методами рентгеновской дифрактометрии и рефлектометрии	СыктГУ	Секция 2	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Шифрина З.Б.	Структурные исследования жесткоцепных ароматических дендримеров, содержащих квантовые точки CdS, методом малоуглового рентгеновского рассеяния	ИНЭОС	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Шишковский И.В.	In-vivo тестирование на культуре мезенхимально-стромальных клеток пористых матриц, синтезированных методом СЛС	СФ ФИАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Морозов Ю.Г.	Электрохимические свойства функционально-градиентных полимерных 3d структур с нано включениями после слс	СФ ФИАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Шкорняков С.М.	Эффект размерного квантования энергии падающих электронов в тонкой гетероэпитаксиальной пленке в условиях дифракции на отражение	ИК РАН	Секция 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Шмаков А.Н.	Состояние рентгенодифракционных исследований In Situ в Сибирском Центре СИ	ИК СО РАН	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Шматко В.А.	Исследование газочувствительности сенсорных материалов состава SiO ₂ CuOx на основе спектроскопических и DFT методов	ЮФУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Шмидт А.Е.	Изучение конформационной подвижности и термостабильности глюкоамилазы G1 из гриба Aspergillus awamori X-100	ПИЯВ	Секция 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Шмытько И.М.	Особенности структурных трансформаций нанопорошков BaTiO ₃ и PbTiO ₃ в тонких слоях оксидных стекол	ИФТТ РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Штыкова Э.В.	Матриксный белок вируса гриппа М1: малоугловое рентгеновское рассеяние и моделирование	ИК РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Шуваева В.А.	Локальная структура сложных Fe –содержащих перовскитов по данным XAFS-спектроскопии	НИИ физики ЮФУ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Шуленина А.В.	Структурные исследования агрегатов наночастиц магнетита биосовместимой магнитной жидкости по данным рассеяния синхротронного излучения и атомно-силовой микроскопии	НИЦ КИ	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Шульга К.В.	Высококочувствительные сенсорные элементы на основе упорядоченных плазмон-поляритонных наноструктур	НИЦ КИ	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Шумов И.Д.	Необратимый АСМ-фишинг белков	ИБМХ РАН	Секция 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Шушков С.В.	Оптические свойства нанокремния	УдГУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Щеглов М.П.	Деформации и дефектная структура короткопериодных сверхрешеток AlN/GaN	ФТИ им.А.Ф.Иоффе РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Щеголева С.А.	Фрактальные аттрактивные характеристики странной электрохимической диффузии и система нанотрубок титана	ДВФУ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Щебина М.А.	Структура монодендронов и дендримеров на основе кремнийорганических производных а,а' диалкилолиготиофенов	НИЦ КИ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Эренбург С.Б.	Особенности микроструктуры нанозолота внутри полостей кукурбитурила по EXAFS спектрам	ИНХ СО РАН	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Юнкин В.А.	Нанофокусирующая преломляющая оптика для жесткого рентгеновского излучения	ИПТМ РАН	Секция 6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Юрьев Г.С.	Компьютерное моделирование гибридных наночастиц	ИНХ СО РАН	Секция 4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Яблонский С.В.	Пироэлектрический эффект в тонких плёнках центросимметричного фталлоцианина.	ИК РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Якимчук И.В.	Выявление дефектов вогнутых сферических поверхностей скользящим рентгеновским пучком	ИК РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Яковкина Л.В.	Исследование структуры пленок (HfO ₂) _x (Sc ₂ O ₃) _{1-x} методом дифракции синхротронного излучения	ИНХ СО РАН	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ФИО докладчика	Название доклада	Организация	Секция	Эл.вар.тез.	Бум.вар.тез.	Эксп. закл.
Яковлева Е.В.	Кристаллические структуры ванадилфосфатов $Rb(VO_2)[HPO_4]$ и $CsAl(VO)[PO_4]_2(H_2O)$ по данным низкотемпературного рентгенодифракционного эксперимента	МГУ им. М.В. Ломоносова	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Якунин С.Н.	Совместный анализ данных рентгеновской рефлектометрии и стоячих рентгеновских волн от многослойных систем	НИЦ КИ	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Яловега Г.Э.	Гидрированные нанотрубки: исследования на основе спектроскопических методов и DFT моделирования	ЮФУ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ярославцев А.А.	Особенности локальной электронной и кристаллической структуры магнитного интерметаллида $Ce_2Fe_{17-x}Mn_x$: анализ данных XAFS спектроскопии	НИЯУ МИФИ	Секция 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Яшина Л.В.	Исследование механизма окисления поверхности $SnTe$ (100) молекулярным кислородом	МГУ им. М. В. Ломоносова	Секция 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>