

Пленарное заседание

Суббота, 24 ноября 2007 года

Начало в 10:00

МФТИ, ауд. 517 ГК

Сопредседатель — Гладун А.Д., д.ф.-м.н., проф.
Сопредседатель — Каменец Ф.Ф., д.ф.-м.н., проф.
Зам. председателя — Арсенин А.В., к.ф.-м.н., асс.

Божсвольный С.И. (д.ф.-м.н., проф.)

Aalborg University, Denmark

Nanophotonics with channel plasmon polaritons

Каменец Ф.Ф. (д.ф.-м.н., проф.)

МФТИ (ГУ)

Наука и инновации в МФТИ

Канавин А.П. (к.ф.-м.н., с.н.с.)

ФИАН

**Поглощение фемтосекундного лазерного импульса металлами
и возможность определения эффективных частот электрон-электронных
столкновений**

Тищенко А.В. (к.ф.-м.н., проф.)

University Jean Monnet, France

**Влияние металлических нановключений на показатель преломления
диэлектрика**

Секция физики квантовых и нелинейных явлений

Суббота, 24 ноября 2007 года

Начало в 10:00

МФТИ, ауд. 607 КПМ

Председатель — Каменец Ф.Ф., д.ф.-м.н., проф.
Зам. председателя — Долгих В.А., д.ф.-м.н., проф.
Секретарь — Нусратуллин А.З., н.с.

Акимов В.А.¹ (асп.), Козловский В.И.² (к.ф.-м.н., в.н.с.), Коростелин Ю.В.² (к.т.н., с.н.с.), Ландман А.И.² (м.н.с.), Подмарьков Ю.П.² (с.н.с.), Скасырский Я.К.² (к.ф.-м.н., в.н.с.), Фролов М.П.² (к.ф.-м.н., с.н.с.)

¹ МФТИ (ГУ), ² ФИАН

Эффективная генерация Cr^{2+} : CdSe-лазера в импульсном и непрерывном режимах

Воронов А.А.¹ (асс.), Акимов В.А.¹ (асп.), Крайнов Л.О.¹ (студ. 3 к.), Подмарьков Ю.П.² (с.н.с.), Усольцев А.С.¹ (студ. 3 к.), Филипчук М.Ю.¹ (студ. 3 к.), Фролов М.П.² (к.ф.-м.н., с.н.с.)

¹ МФТИ (ГУ), ² ФИАН

Квазинепрерывный Er : YAG-лазер с диодной накачкой

Габитов Ф.А.¹ (студ. 2 к.), Миланич А.И.^{2,1} (к.ф.-м.н., доц.), Никитаев Ю.А.¹ (асс.)

¹ МФТИ (ГУ), ² ИОФ РАН

Задача о дифракции фемтосекундного импульса на щели

Гулидова О.С. (студ. 7 к.)

СПбГУ

Колебательный спектр молекулы OCS по данным спектра жидкости и криорастворов

Макаревич Л.А. (студ. 4 к.), Панченко А.В. (асп. 1 г.о.)

МФТИ (ГУ)

Увеличение интенсивности лазерного излучения с помощью релятивистских параболических зеркал

Нусратуллин А.З.¹ (н.с.), Долгих В.А.¹ (д.ф.-м.н., проф.), Менахин Л.П.² (к.ф.-м.н., с.н.с.), Сорока А.М.² (к.ф.-м.н., в.н.с.)

¹ МФТИ (ГУ), ² ВЭИ

Эффективные источники многочастотного ультрафиолетового излучения

Телкова Е.С. (студ. 6 к.), *Геннадьев Н.А.* (асп.), *Доманская А.В.* (к.ф.-м.н., ст. преп.), *Филитов Н.Н.* (д.ф.-м.н., проф.)
СПбГУ

Полуклассический анализ эффекта интерференции линий в ИК спектрах газовых смесей OCS с He

Харина Л.А. (асп. 3 г.о.)
МФТИ (ГУ)

Численное моделирование эффекта стабилизации нелинейных гравитационных волн

Секция физики низких температур

Четверг, 22 ноября 2007 года

Начало в 15:00

Институт физических проблем им. П.Л. Капицы РАН, г. Москва, ул. Косыгина,
д. 2, конференц-зал

Председатель — Андреев А.Ф., акад. РАН
Зам. председателя — Смирнов А.И., д.ф.-м.н., проф.
Секретарь — Шемятихин Д.Б., студ.

Глазков В.Н. (к.ф.-м.н., н.с.), *Фарутин А.М.* (асп.), *Tsurkan V., Krug von Nidda H.A.*

ИФП РАН

Антиферромагнитный резонанс в $ZnCr_2O_4$

Кешишев К.О. (д.ф.-м.н., проф.), *Шемятихин Д.Б.* (стажёр)
ИФП РАН

Капиллярные явления в кристаллах ^4He

Краснихин Д.А.^{1,2} (студ. 5 к.), *Дмитриев В.В.*² (д.ф.-м.н., г.н.с.), *Змеев Д.Е.*²
(к.ф.-м.н., м.н.с.)

¹ МФТИ (ГУ), ² ИФП РАН

Новое спиновое состояние в А-подобной фазе гелия-3 в анизотропном аэрогеле

Суровцев Е.В. (асп. 2 г.о.), *Фомин И.А.* (д.ф.-м.н., проф.)
ИФП РАН

Взаимодействие одноосно-деформированного аэрогеля с параметром порядка ^3He

Секция физики твёрдого тела и проблем теоретической физики

Пятница, 23 ноября 2007 года

Начало в 09:30

ИФТТ РАН, ауд. 115 КМП

Председатель — Трунин М.Р., д.ф.-м.н., проф.
Зам. председателя — Махлин Ю.Г., д.ф.-м.н.
Секретарь — Садовский И.А., асп.

Бойко М.А. (студ. 6 к.)
СПбГУ

Потенциал внедрения для ионных кристаллов с дефектами

Голикова Т.Е.^{1,2} (студ. 6 к.), *Русанов А.Ю.*² (к.ф.-м.н., н.с.)
¹ МФТИ (ГУ), ² ИФТТ РАН

Неравновесные эффекты в гибридных планарных SF/SN структурах

Журавлев А.С.^{1,2} (студ. 6 к.), *Кукушкин И.В.*² (д.ф.-м.н., проф.)
¹ МФТИ (ГУ), ² ИФТТ РАН

Циклотронная спин-флип мода в ультраквантовом пределе

Копылов С.В.^{1,2} (студ. 6 к.), *Скворцов М.А.*² (к.ф.-м.н., н.с.)
¹ МФТИ (ГУ), ² ИТФ РАН

Электронная проводимость в дальнедействующем случайном потенциале

Медведева М.В.^{1,2} (студ. 6 к.), *Щур Л.Н.*² (д.ф.-м.н., проф.), *Ивлев Б.И.*^{3,4}
(д.ф.-м.н.)
¹ МФТИ (ГУ), ² ИТФ РАН, ³ Университет Южной Каролины, ⁴ Университет Сан
Луис Потоси

Туннелирование в магнитном поле: евклидов резонанс

Печенежский И.В.^{1,2} (студ. 6 к.), *Дорожкин С.И.*² (д.ф.-м.н., в.н.с.)
¹ МФТИ (ГУ), ² ИФТТ РАН

**Одночастичные и многочастичные эффекты в фотоотклике двумерных
электронных систем на СВЧ излучение**

*Садовский И.А.*¹ (асп.), *Лесовик Г.Б.*² (д.ф.-м.н., с.н.с.)
¹ МФТИ (ГУ), ² ИТФ РАН

**Детектирование магнитного поля с помощью андреевских квантовых
точек**

Сербин М.Н.^{1,2} (студ. 5 к.), *Скворцов М.А.*² (к.ф.-м.н., н.с.)
¹ МФТИ (ГУ), ² ИТФ РАН

Флуктуационный эффект Нернста в сверхпроводниках

Щекин А.А. (студ. 6 к.), *Лебедев М.В.*, *Кулаковский В.Д.*

ИФТТ РАН

**Генерация мощного неклассического светового поля в процессе
четырёхволнового смешения в кристаллах CdS**

Секция квантовой радиофизики и проблем физики и астрофизики

Четверг, 22 ноября 2007 года

Начало в 11:00

ФИАН, колонный зал

Председатель — Гинзбург В.Л., акад. РАН, проф.
Сопредседатель — Лебедев В.С., д.ф.-м.н., проф.
Зам. председателя — Бескин В.С., д.ф.-м.н., проф.
Зам. председателя — Нариз А.А., к.ф.-м.н.
Секретарь — Собьянин Д.Н., асп.
Секретарь — Кондратьев Д.А., асп.

*Бабичева В.Е.*¹ (студ. 5 к.), *Лозовик Ю.Е.*^{2,1} (д.ф.-м.н., проф.), *Колесников А.А.*¹
(асп.)

¹ МФТИ (ГУ), ² ИСАН

**Аномальное прохождение электромагнитных волн через плёнку
с субволновыми отверстиями**

*Билоус А.В.*¹ (студ. 6 к.), *Попов М.В.*² (д.ф.-м.н., зав. лаб.)

¹ МФТИ (ГУ), ² АКЦ ФИАН

**Исследование свойств гигантских радиоимпульсов от пульсаров
и излучающей их плазмы**

Егоров М.В. (студ. 5 к.)

МФТИ (ГУ)

Лазерное охлаждение атомов рубидия

Журович М.А.^{1,2} (асп.), *Михайлов Ю.А.*² (к.ф.-м.н., доц.), *Склизков Г.В.*²
(д.ф.-м.н., проф.)

¹ МФТИ (ГУ), ² ФИАН

Нагрев релятивистских электронов в поле лазерного излучения

Пилипенко С.В.^{1,2} (студ. 6 к.), *Дорошкевич А.Г.*³ (д.ф.-м.н., зав. лаб.), *Лукаш В.Н.*³
(д.ф.-м.н., проф.)

¹ МФТИ (ГУ), ² АКЦ ФИАН, ³ ФИАН

О распределении квазаров в пространстве

*Пономарёв Д.С.*¹ (студ. 6 к.), *Васильев М.А.*² (д.ф.-м.н., зав. сектором,
дир. отделения)

¹ МФТИ (ГУ), ² ФИАН

**Исследование уравнений движения для действия Фронсдала
с массовыми слагаемыми**

Ратников П.В. (асп. 1 г.о.)

ФИАН

Переход в полуметаллическое состояние графена на подложке

Родионов П.Б. (студ. 5 к.)

МФТИ (ГУ), ФИАН

Измеритель длин волн на основе интерферометра Майкельсона

Самокотин А.Ю. (студ. 6 к.)

МФТИ (ГУ), ФИАН

**Частотно-модуляционная спектроскопия резонансов когерентного
пленения населенности**

*Семенов А.Г.*¹ (асп.), *Лозовик Ю.Е.*^{2,3} (д.ф.-м.н., проф.)

¹ ФИАН, ² ИСАН, ³ МФТИ (ГУ)

Эффект увлечения в экситонной и поляритонной системах

*Собьянин Д.Н.*¹ (асп. 1 г.о.), *Истомин Я.Н.*² (д.ф.-м.н., проф.)

¹ МФТИ (ГУ), ² ФИАН

Генерация электрон-позитронной плазмы и радиоизлучение магнитаров

Чебаков К.А. (студ. 6 к.)

МФТИ (ГУ), ФИАН

Спектроскопия насыщения переходов 410–420 нм атома тулия

Чебаков К.А. (студ. 6 к.)

МФТИ (ГУ), ФИАН

**Измерение формы волнового фронта лазерного излучения методом
спекл-картины**

Секция моделирования газокинетических процессов в наноструктурах

Суббота, 24 ноября 2007 года

Начало в 10:00

РНЦ КИ, зд. 20, ауд. 216

Председатель — Пономарев-Степной Н.Н., акад. РАН

Зам. председателя — Клосс Ю.Ю., к.ф.-м.н., доц.

Секретарь — Шурыгин Б.А., студ.

Аникин Ю.А.¹ (асп.), Дербаква Е.П.² (к.т.н., доц.), Гришина В.Г.^{3,1} (нач. лаб.)
¹ РНЦ КИ, ² МФТИ (ГУ), ³ ГосАКИН

Изучение свободномолекулярного течения газа в цилиндрической трубке с помощью численного решения кинетического уравнения

Баженова О.И.¹ (вед. юрисконсультант), Денисенко М.А.¹ (гл. спец.),

Сазыкина Т.А.¹ (к.т.н., зав. лаб.), Хохлов Н.И.² (студ. 6 к.)

¹ РНЦ КИ, ² МФТИ (ГУ)

Отдельные правовые проблемы обеспечения участия общественных объединений в деятельности по использованию атомной энергии в мирных целях

Морозов А.В. (асп.), Колядко Г.С. (к.т.н., доц.), Цуриков Д.Ф. (к.т.н., дир. инст.),

Сакмаров А.В. (асп.)

РНЦ КИ

Проблемно-моделирующая среда для анализа взаимодействия ионизирующего излучения с веществом на основе кода MCNP4B

Собур Д.А.^{1,2} (студ. 6 к.), Васильев А.И.² (к.х.н., нач.), Костюченко С.В.²

(к.ф.-м.н., ген. дир.), Суслин А.М.² (н.с.)

¹ МФТИ (ГУ), ² НПО «ЛИТ»

Разработка методики анализа фотокаталитической активности нанокристаллических плёнок диоксида титана

Хохлов Н.И.¹ (студ. 6 к.), Клосс Ю.Ю.² (к.ф.-м.н., зам. зав. каф.), Дербаква Е.П.¹

(к.т.н., доц.), Федотов В.Ю.² (к.ф.-м.н., зам. нач. отдела)

¹ МФТИ (ГУ), ² РНЦ КИ

Тестирование сеточных схем с параллельной реализацией для уравнения Больцмана на кластерных системах

Шурыгин Б.А.^{1,2} (студ. 6 к.), *Клосс Ю.Ю.*² (к.ф.-м.н., зам. зав. каф.),

*Черемисин Ф.Г.*³ (д.ф.-м.н., в.н.с.), *Хохлов Н.И.*¹ (студ. 6 к.)

¹ МФТИ (ГУ), ² РНЦ КИ, ³ ВЦ РАН

Компьютерное моделирование вакуумного микронасоса без движущихся частей на основе уравнения Больцмана

Шурыгин Б.А.^{1,2} (студ. 6 к.), *Валентинов В.В.*^{3,2} (д.т.н.), *Гришина В.Г.*^{3,2}

(нач. лаб.)

¹ МФТИ (ГУ), ² РНЦ КИ, ³ ГосАКИН

Разработка и оптимизация графической оболочки для анализа и моделирования газокинетических процессов в микро- и наносистемах

Секция нанооптики и фемтосекундной электроники

Пятница, 23 ноября 2007 года

Начало в 17:00

МФТИ, ауд. 517 ГК

Председатель — Гладун А.Д., д.ф.-м.н., проф.

Зам. председателя — Лейман В.Г., д.ф.-м.н., проф.

Секретарь — Арсенин А.В., к.ф.-м.н., асс.

*Арсенин А.В.*¹ (к.ф.-м.н., асс., н.с.), *Гладун А.Д.*¹ (д.ф.-м.н., проф.), *Лейман В.Г.*¹
(д.ф.-м.н., проф.), *Рыжский В.И.*² (д.ф.-м.н., чл.-корр. РАН)

¹ МФТИ (ГУ), ² University of Aizu, Japan

Детектирование модулированного лазерного излучения в механических наносистемах с плазмонными резонансами

Арсенин А.В. (к.ф.-м.н., асс., н.с.), *Гладун А.Д.* (д.ф.-м.н., проф.), *Лейман В.Г.*

(д.ф.-м.н., проф.), *Семенов В.Л.* (студ. 6 к.), *Тараканов В.П.* (к.ф.-м.н., с.н.с.)

МФТИ (ГУ)

Резонансное возбуждение поверхностных плазмонов в тонкопленочных структурах ультракороткими лазерными импульсами

Ахмеджанов И.М.^{1,2} (к.ф.-м.н., асс., с.н.с.), *Балабанов Д.Е.*¹ (к.т.н.)

¹ МФТИ (ГУ), ² ИОФ РАН

Измерение оптических спектров отражения алюминиевых наноструктур на кремниевых подложках

*Миславский В.В.*¹ (асс.), *Ахмеджанов И.М.*¹ (к.ф.-м.н., асс.), *Батог Г.С.*¹ (н.с.),

*Воронов А.А.*¹ (асс.), *Тищенко А.В.*² (к.ф.-м.н., проф.), *Федянин Д.Ю.*¹ (студ. 2 к.)

¹ МФТИ (ГУ), ² University Jean Monnet, France

Оптические свойства дифракционных решёток на основе золь-гельных плёнок с наночастицами серебра

Никитаев Ю.А.^{1,2} (асс.), *Макаровский Л.И.*¹ (асп. 1 г.о.), *Волков В.И.*³ (к.ф.-м.н., доц.), *Гостев Ф.Е.*⁴ (н.с.)

¹ МФТИ (ГУ), ² МГУ, ³ Институт физики НАНУ, ⁴ ИХФ РАН

Нелинейная рефракция в островковых плёнках золота при возбуждении их фемтосекундными лазерными импульсами

*Федянин Д.Ю.*¹ (студ. 2 к.), *Ахмеджанов И.М.*¹ (к.ф.-м.н., асс.), *Батог Г.С.*¹ (н.с.), *Воронов А.А.*¹ (асс.), *Миславский В.В.*¹ (асс.), *Тищенко А.В.*² (к.ф.-м.н., проф.), *Blanc-Pelissier D.*², *Qiu L.*³, *Saravanamuttu K.*³

¹ МФТИ (ГУ), ² University Jean Monnet, France, ³ McMaster University, Canada

Рассеяние на золь-гельных плёнках с наночастицами серебра

*Щербаков А.А.*¹ (студ. 6 к., м.н.с.), *Тищенко А.В.*² (д.ф.-м.н., проф.)

¹ МФТИ (ГУ), ² University Jean Monnet, France

Моделирование распространения света через слоистые диэлектрические среды, содержащие диэлектрические нано- и микрочастицы произвольной формы

Секция общей и экспериментальной физики

Суббота, 24 ноября 2007 года

Начало в 12:00

МФТИ, ауд. 517 ГК

Председатель — Гладун А.Д., д.ф.-м.н., проф.
Зам. председателя — Теврюков А.А., к.т.н., доц.
Секретарь — Щербаков А.А., студ.

Аланакян Ю.Р. (д.ф.-м.н., проф.)

МФТИ (ГУ)

Образование горящего шара в атмосфере и его свойства

Арсеньев А.Р. (преп.)

МФТИ (ГУ)

Условие существования стабильных неравновесных систем (теорема существования)

Бородаенко А.В. (асп. 3 г.о.)

МФТИ (ГУ)

Численное моделирование эффекта «переворачивания» внутренних волн в шельфовой зоне океана

Булыгин В.С. (к.ф.-м.н., доц.)

МФТИ (ГУ)

О соотношении неопределённостей «энергия–время» в кинематических задачах

Дубовицкий М.А. (студ. 3 к.), *Гойхман М.Г.* (студ. 3 к.), *Сабельников Д.С.*

(студ. 3 к.)

МФТИ (ГУ)

Исследование индуцированного поглощения звука перфорированным экраном

Иванов Г.М. (студ. 2 к.), *Босов А.Д.* (студ. 2 к.)

МФТИ (ГУ)

Исследование ёмкости p – n -перехода варикапа КВ-105

Максимов И.С. (студ.), *Плахотный Н.Н.* (студ.)

МГУ

Изучение гибридного ВЧ разряда

Никольская Л.В. (к.ф.-м.н., доц.), *Головнев Ю.Ф.* (к.ф.-м.н., проф.),

Парамонов А.В. (к.ф.-м.н., ст. преп.)

ТГПУ

Ферромагнитные гетеросистемы для полевых транзисторов

Острик А.В. (д.т.н., проф.)

МФТИ (ГУ)

Кинетика и тепловое излучение метастабильной паро-капельной среды металлов

Юрьев П.А. (студ.)

МГУ

Изучение параметров «полого катода», работающего на высокочастотном газовом разряде

Секция радиофизики

Четверг, 29 ноября 2007 года

Начало в 14:30

РТИ РАН, г. Москва, ул. 8 марта, д. 10, конференц-зал

Председатель — Сазонов В.В., д.т.н., проф.

Зам. председателя — Терёшин А.А., асп.

Секретарь — Олюнин Н.Н., студ.

*Бродович Д.А.^{1,2} (асп.), Армяков А.О.² (менеджер проекта), Гунин А.В.³
(вед. инж.)*

¹ МФТИ (ГУ), ² ЗАО «Сатис-ТЛ-94», ³ ООО «Сатиссофт»

Комплексное управление каналом спутниковой связи

Бурганов Б.Т. (студ. 6 к.)

МФТИ (ГУ)

Фокусировка изображений, полученных георадаром

Иванова М.П. (студ. 6 к.)

МФТИ (ГУ)

Оценка норм передаточных функций линейных систем управления

Олюнин Н.Н. (студ. 6 к.)

МФТИ (ГУ)

**Компьютерное моделирование рассеяния радиолокационных сигналов
в коротковолновом приближении**

Терёшин А.А. (асп. 3 г.о.)

МФТИ (ГУ), РТИ РАН

**Синтез алгоритма измерения угловой координаты со стабилизацией
пеленгационной характеристики**

Список представленных организаций

Aalborg University, Denmark
McMaster University, Canada
University Jean Monnet, France
University of Aizu, Japan
Автономный университет Сан Луис Потоси
Астрокосмический центр физического института им. П.Н. Лебедева РАН
Всероссийский электротехнический институт им. В.И. Ленина
Вычислительный центр им. А.А. Дородницына РАН
Государственная академия инноваций
ЗАО «Сатис-ТЛ-94»
Институт общей физики им. А.М. Прохорова РАН
Институт спектроскопии РАН
Институт теоретической физики им. Л.Д. Ландау РАН
Институт физики твёрдого тела РАН
Институт физики НАНУ
Институт физических проблем им. П.Л. Капицы РАН
Институт химической физики им. Н.Н. Семёнова РАН
Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова
Московский физико-технический институт (государственный университет)
НПО «Лаборатория импульсной техники»
ООО «Сатиссофт»
Радиотехнический институт им. акад. А.Л. Минца РАН
Российский научный центр «Курчатовский Институт»
Санкт-Петербургский государственный университет
Тульский государственный педагогический университет им. Л.Н. Толстого
Университет Южной Каролины
Физический институт им. П.Н. Лебедева РАН

Именной указатель авторов докладов

А

Акимов В.А. 2, 2
Аланакян Ю.Р. 9
Андреев А.Ф. 3
Аникин Ю.А. 7
Армяков А.О. 11
Арсенин А.В. 1, 8, 8, 8
Арсеньев А.Р. 9
Ахмеджанов И.М. 8, 8, 9

Б

Бабичева В.Е. 5
Баженова О.И. 7
Балабанов Д.Е. 8
Батог Г.С. 8, 9
Бескин В.С. 5
Билоус А.В. 5
Божевольный С.И. 1
Бойко М.А. 4
Бородаенко А.В. 9
Босов А.Д. 10
Бродович Д.А. 11
Булыгин В.С. 10
Бурганов Б.Т. 11

В

Валентинов В.В. 8
Васильев А.И. 7
Васильев М.А. 6
Волков В.И. 9
Воронов А.А. 2, 8, 9

Г

Габибов Ф.А. 2
Геннадьев Н.А. 3
Гинзбург В.Л. 5
Гладун А.Д. 1, 8, 8, 8, 9
Глазков В.Н. 3
Гойхман М.Г. 10
Голикова Т.Е. 4

Головнев Ю.Ф. 10
Гостев Ф.Е. 9
Гришина В.Г. 7, 8
Гулидова О.С. 2
Гунин А.В. 11

Д

Денисенко М.А. 7
Дербакова Е.П. 7, 7
Дмитриев В.В. 3
Долгих В.А. 2, 2
Доманская А.В. 3
Дорожкин С.И. 4
Дорошкевич А.Г. 5
Дубовицкий М.А. 10

Е

Егоров М.В. 5

Ж

Журавлев А.С. 4
Журович М.А. 5

З

Змеев Д.Е. 3

И

Иванов Г.М. 10
Иванова М.П. 11
Ивлев Б.И. 4
Истомин Я.Н. 6

К

Каменец Ф.Ф. 1, 1, 2
Канавин А.П. 1
Кешишев К.О. 3
Клосс Ю.Ю. 7, 7, 8
Козловский В.И. 2
Колесников А.А. 5
Колядко Г.С. 7
Кондратьев Д.А. 5

Копылов С.В. 4
Коростелин Ю.В. 2
Костюченко С.В. 7
Крайнов Л.О. 2
Краснихин Д.А. 3
Кукушкин И.В. 4
Кулаковский В.Д. 5

Л

Ландман А.И. 2
Лебедев В.С. 5
Лебедев М.В. 5
Лейман В.Г. 8, 8, 8
Лесовик Г.Б. 4
Лозовик Ю.Е. 5, 6
Лукаш В.Н. 5

М

Макаревич Л.А. 2
Макаровский Л.И. 9
Максимов И.С. 10
Махлин Ю.Г. 4
Медведева М.В. 4
Менахин Л.П. 2
Миланич А.И. 2
Миславский В.В. 8, 9
Михайлов Ю.А. 5
Морозов А.В. 7

Н

Нариц А.А. 5
Никитаев Ю.А. 2, 9
Никольская Л.В. 10
Нусратуллин А.З. 2, 2

О

Олюнин Н.Н. 11, 11
Острик А.В. 10

П

Панченко А.В. 2

Парамонов А.В. 10
Печенежский И.В. 4
Пилипенко С.В. 5
Плахотный Н.Н. 10
Подмарьков Ю.П. 2, 2
Пономарев-Степной Н.Н.
7

Пономарёв Д.С. 6
Попов М.В. 5

Р

Ратников П.В. 6
Родионов П.Б. 6
Русанов А.Ю. 4
Рыжий В.И. 8

С

Сабельников Д.С. 10
Садовский И.А. 4, 4
Сазонов В.В. 11
Сазыкина Т.А. 7
Сакмаров А.В. 7
Самокотин А.Ю. 6
Семененко В.Л. 8
Семенов А.Г. 6
Сербин М.Н. 5
Скасырский Я.К. 2
Скворцов М.А. 4, 5
Склизков Г.В. 5
Смирнов А.И. 3
Собур Д.А. 7

Собьянин Д.Н. 5, 6
Сорока А.М. 2
Суровцев Е.В. 3
Суслин А.М. 7

Т

Тараканов В.П. 8
Теврюков А.А. 9
Телкова Е.С. 3
Терёшин А.А. 11, 11
Тищенко А.В. 1, 8, 9, 9
Трунин М.Р. 4

У

Усольцев А.С. 2

Ф

Фарутин А.М. 3
Федотов В.Ю. 7
Федянин Д.Ю. 8, 9
Филиппов Н.Н. 3
Филипчук М.Ю. 2
Фомин И.А. 3
Фролов М.П. 2, 2

Х

Харина Л.А. 3
Хохлов Н.И. 7, 7, 8

Ц

Цуриков Д.Ф. 7

Ч

Чебаков К.А. 6, 6
Черемисин Ф.Г. 8

Ш

Шемятихин Д.Б. 3, 3
Шурыгин Б.А. 7, 8, 8

Щ

Щекин А.А. 5
Щербаков А.А. 9, 9
Щур Л.Н. 4

Ю

Юрьев П.А. 10

В

Blanc-Pelissier D. 9

К

Krug von Nidda H.A. 3

Q

Qiu L. 9

S

Saravanamuttu K. 9

T

Tsurkan V. 3

Оглавление

Пленарное заседание.....	1
Секция физики квантовых и нелинейных явлений.....	2
Секция физики низких температур.....	3
Секция физики твёрдого тела и проблем теоретической физики.....	4
Секция квантовой радиофизики и проблем физики и астрофизики.....	5
Секция моделирования газокинетических процессов в наноструктурах.....	7
Секция нанооптики и фемтосекундной электроники.....	8
Секция общей и экспериментальной физики.....	9
Секция радиофизики.....	11