

Программа международной конференции  
**«Математическая физика. Владимиров-90»**,  
посвященная 90-летию академика **В. С. Владимирова**  
г. Москва, Россия, 13–15 ноября 2013 г.

МИАН, конференц-зал на 9 этаже

	Среда, 13 ноября	Четверг, 14 ноября	Пятница, 15 ноября
<b>09:30 – 10:00</b>	Регистрация		
<b>10:00 – 10:30</b>	Козлов В.В.	Славнов А.А.	Дрожжинов Ю.Н.
<b>10:30 – 11:00</b>	Волович И.В.	Маслов В.П., Шафаревич А.И.	Сергеев А.Г., Чжоу Щаньюй
<b>11:00 – 11:30</b>	Драгович Б.	КОФЕ	Гущин А.К.
<b>11:30 – 12:00</b>	КОФЕ	Смолянов О.Г.	КОФЕ
<b>12:00 – 12:30</b>	Похожаев С.И.	Логунов А.А, Мествиришвили М.А.	Миссаров М.Д.
<b>12:30 – 13:00</b>	Кочубей А.Н.	Напалков В.В.	Кириллов А.И.
<b>13:00 – 13:30</b>	Енгибарян Н.Б.	ОБЕД	ОБЕД
<b>13:30 – 14:30</b>	ОБЕД	14:00 Автобус	ОБЕД
<b>14:30-15:00</b>	Арефьева И.Я.		Катанаев М.О.
<b>15:00 -15:30</b>	Жаринов В.В.		Волович И.В. Сакбаев В.Ж.
<b>15:30–16:00</b>	Марчук Н.Г.		Пальцев Б.В. Соловьев М.Б. Чечель И.И.
<b>16:00-16:30</b>	Аветисов В.А.		Хачатрян Х.А.
<b>16:30 – 17:00</b>	кофе		
<b>17:00 – 17:30</b>	Козырев С.В.	Воспоминания	Бикулов А.Х.
<b>17:30 – 18:00</b>	Доброхотов С.Ю.	Воспоминания	Думанян В.Ж.
<b>18:00 – 18:30</b>	Хачатрян А.К.	ФУРШЕТ	Серов В.С.
<b>18:30 -19:00</b>	Волков Г.Г.		Заккрытие конференции

## Среда 13 ноября

09:30-10:00 Регистрация.

10:00-10:30 Козлов В.В. «Теорема Эйлера - Якоби - Ли об интегрируемости».

10:30-11:00 Волович И.В. « $p$ -Адическая математическая физика и неньютоновская механика».

11:00-11:30 Драгович Б. «В.С. Владимиров и  $p$ -адическая математическая физика».

Кофе 11:30-12:00

12:00-12:30 Похожаев С.И. «Локальные и глобальные гладкие решения 3D-уравнений Навье-Стокса».

12:30-13:00 Кочубей А.Н. «О некоторых классах неархимедовых операторных алгебр».

13:00-13:30 Енгибарян Н.Б. «Об уравнениях переноса».

Обед 13:30-14:30

14:30-15:00 Арефьева И.Я. «Голографическая термализация на бранах»

15:00-15:30 Жаринов В.В. «В.С. Владимиров и приложения обобщенных функций в математической физике».

15:30-16:00 Марчук Н.Г. «Новый класс решений уравнений Янга-Миллса».

16:00-16:30 Аветисов В.А. «Ультраматрица в биофизике: опыт последних 15-ти лет».

Кофе 16:30-17:00

17:00-17:30 Козырев С.В. «Модель кооперативного взаимодействия в решеточных полимерах и вторичные структуры».

17:30-18:00 Доброхотов С.Ю. «О новых интегральных представлениях канонического оператора Маслова в окрестности каустик и фокальных точек».

18:00-18:30 Хачатрян А.К. «Нелинейная проблема скачка температуры в рамках БГК модели для уравнения Больцмана».

18:30-19:00 Волков Г.Г. «Геометрия комплексных циклических чисел».

## Четверг 14 ноября

10:00-10:30 Славнов А.А. «Квантование неабелевых калибровочных теорий».

10:30-11:00 Маслов В.П., Шафаревич А.И. «Асимптотические решения уравнений Навье – Стокса и топологические инварианты векторных полей и лиувиллевых слоений».

Кофе 11:00-11:30

11:30-12:00 Смолянов О.Г. «Формулы Фейнмана-Каца и Фейнмана для групп и полугрупп Шредингера».

12:00-12:30 Логунов А.А., Мествиришвили М.А. «Структура интеграла движения и невозможность гравитационного коллапса».

12:30-13:00 Напалков В.В. «Многоточечная задача Коши-Вале-Пуссена в классах решений обобщенных операторах свёртки».

Обед 13:00-14:00

14:00-17:00 Автобус на Троекуровское кладбище.

17:00-18:00 Воспоминания.

18:00-20:00 Фуршет

## Пятница 15 ноября

10:00-10:30 Дрожжинов Ю.Н. «Многомерная тауберова теорема В.С. Владимирова и ее обобщение».

10:30-11:00 Сергеев А.Г., Чжоу Щаньюй. «Инвариантные области голоморфности».

11:00-11:30 Гущин А.К. « $L_p$ -оценки решения задачи Дирихле для эллиптического уравнения».

Кофе 11:30-12:00

12:00-12:30 Миссаров М.Д. « $p$ -адические и иерархические модели теории поля».

12:30-13:00 Кириллов А.И. «Теорема Хаага и тривиальность гауссовых мер».

Обед 13:00-14:30

14:30-15:00 Катанаев М.О. «Точечная массивная частица в общей теории относительности».

15:00-15:30 Волович И.В., Сакбаев В.Ж. «Универсальные краевые задачи для уравнений математической физики».

15:30-16:00 Пальцев Б.В., Соловьев М.Б., Чечель И.И. «Об особенностях циркуляции жидкости Навье-Стокса в сферических слоях при наличии у функции тока в областях ее знакопостоянства многих локальных экстремумов».

16:00-16:30 Хачатрян Х.А. «О некоторых классах нелинейных интегральных уравнений с некомпактными операторами на полуоси».

Кофе 16:30-17:00

17:00-17:30 Бикулов А.Х. « $p$ -Адическое уравнение Колмогорова-Феллера с оператором Владимирова в потенциальной яме».

17:30-18:00 Думанян В.Ж. «О разрешимости задачи Дирихле для общего эллиптического уравнения второго порядка».

18:00-18:30 Серов В.С. «Теорема Борга-Левинсона для магнитного оператора Шредингера».

18:30 Закрытие конференции