

*В НИЖЕГОРОДСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ***СОВМЕСТНАЯ НАУЧНАЯ СЕССИЯ ННЦ РАН, ННГУ
И РФЯЦ, ПОСВЯЩЕННАЯ 100-ЛЕТИЮ СО ДНЯ
РОЖДЕНИЯ АКАДЕМИКА Н. Н. БОГОЛЮБОВА**

2 сентября 2009 года в конференц-центре ННГУ состоялась совместная научная сессия Нижегородского научного центра РАН, Нижегородского государственного университета имени Н. И. Лобачевского и Российского федерального ядерного центра, посвященная 100-летию со дня рождения выдающегося русского математика, механика и физика-теоретика Николая Николаевича Боголюбова.

Открывая заседание, директор Института прикладной физики РАН академик А. Г. Литвак отметил, что сессия проводится в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 09.12.2008 г. “О праздновании 100-летия со дня рождения Н. Н. Боголюбова”.

Ниже приводится список докладов, прочитанных на сессии.

Ширков Д. В. (ОИЯИ) К 100-летию Боголюбова. Грани Личности и Творчества.

Полотовский Г. М. (ННГУ) Штрихи к портрету Н. Н. Боголюбова.

Шарковский А. Н. (Институт математики НАН Украины) Развитие нелинейной динамики и Н. Н. Боголюбов.

Шильников Л. П. (НИИ ПМК при ННГУ) Н. Н. Боголюбов и задача о периодическом возмущении колебательных систем.

Костюков В. Е., Соловьев В. П., Шагалиев Р. М. (РФЯЦ) Развитие отечественных суперкомпьютерных технологий.

Янилкин Ю. В., Беляев С. П., Гаврилова Е. С. и др. (РФЯЦ) Эйлеровы численные методики ЭГАК и ТРЭК для моделирования многомерных течений многокомпонентной среды.

Токман М. Д. (ИПФ РАН) Усредненные уравнения движения заряженных частиц в релятивистски сильных волновых полях.

Буренин А. В. (ИПФ РАН) Симметрия и проблемы квантовой внутри-молекулярной динамики.

Суханов А. Д. (ОИЯИ) Обобщение равновесной квантовой статистической механики.

Гаранин С. Ф., Мхитарьян Л. С. (РФЯЦ) Исследования по лазерному термоядерному синтезу на мощных установках РФЯЦ – ВНИИЭФ.

Горбатенко М. В. (РФЯЦ) Связь между уравнениями конформной геометродинамики и Дирака.

Рочев Е. В. (ИФВЭ) Проблема призрачного полюса Ландау в квантовой теории поля: от Боголюбова до наших дней.

Зиновьев Ю. М. (ИФВЭ) Кто боится расходимостей?

В перерыве между заседаниями участники сессии возложили цветы к памятнику Н. Н. Боголюбову.



Группа участников сессии возле памятника Н. Н. Боголюбову

Закрывая сессию от имени её организаторов, член-корреспондент РАН В. В. Кочаровский (ИПФ РАН) отметил высокий научный уровень представленных докладов и поблагодарил всех участников, особенно академика РАН Д. В. Ширкова (Дубна, ОИЯИ), старейшего и ближайшего ученика Н. Н. Боголюбова, нашедшего возможность приехать в Нижний Новгород и принять участие в работе сессии.

Г. М. Полотовский