

**Конкурсная комиссия при Отделении Московского центра фундаментальной
и прикладной математики в ИПМ им. М.В. Келдыша РАН
определила победителей конкурсов №№ 9-14**

Научные проекты:

Конкурс № 9

Проект № 20-09-01 Разработка математических моделей в прикладных задачах физики плазмы в приближении магнитной гидродинамики. Руководитель: к.ф.-м.н. Степин Е.В.

Конкурс № 10

Проект № 20-10-01 Автоматизация разработки параллельных программ для перспективных высокопроизводительных вычислительных комплексов. Руководитель: член-корр. РАН, д.ф.-м.н. Якобовский М.В.

Образовательные проекты по разработке и внедрению в МЦФПМ новых образовательных программ:

Конкурс № 11

Семестровый курс лекций «Quantum Information theory: generalities, selected topics and possible applications». Проект № 20-11-02. Руководитель: д.ф.-м.н., академик НАН Украины, L.A. Pastur.

Конкурс № 12

Семестровый курс лекций «Методы построения расчетных сеток». Проект № 20-12-02. Руководитель: член-корр. РАН, д.ф.-м.н. Тишкин В.Ф.

Конкурс № 13

Новый курс лекций по математическому анализу, 1-ый семестр. Проект № 20-13-02. Руководитель: к.ф.-м.н. Кулешов А.А.

Конкурс № 14

Семестровый курс лекций «Параллельные методы решения задач». Проект № 20-14-02. Руководитель: д.ф.-м.н. Горобец А.В.