

Подведены итоги Лаврентьевского конкурса студенческих и аспирантских работ по математике и механике 2014 года, проводившегося при участии

СИБИРСКОГО МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА,

**МЕХАНИКО-МАТЕМАТИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА
НОВОСИБИРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА,**

**МАТЕМАТИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА
АЛТАЙСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА,**

**ИНСТИТУТА МАТЕМАТИКИ, ЭКОНОМИКИ И ИНФОРМАТИКИ
ИРКУТСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА,**

**ИНСТИТУТА МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
ОМСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА,**

**ИНСТИТУТА МАТЕМАТИКИ И ФУНДАМЕНТАЛЬНОЙ ИНФОРМАТИКИ
СИБИРСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО УНИВЕРСИТЕТА.**

Первая премия Конкурса присуждена:

Кривоногову Андрею Сергеевичу, магистранту ММФ НГУ, за работу *«Доля матриц с вещественным спектром в вещественной ортогональной алгебре Ли»* (научный руководитель В.А. Чуркин);

Мышкиной Евгении Константиновне, аспирантке ИМФИ СФУ, за работу *«О вычислении степенных сумм корней одного класса систем неалгебраических уравнений»* (научный руководитель А.М. Кытманов);

Вторая премия Конкурса присуждена:

Воронину Кириллу Владиславовичу, аспиранту ММФ НГУ, за цикл работ *«Схема расцепления в смешанном методе конечных элементов для задач теплопереноса»* (научный руководитель Ю.М. Лаевский);

Криворотько Ольге Игоревне, аспирантке ММФ НГУ, за цикл работ *«Исследование совмещенной обратной задачи восстановления источника возмущения водной поверхности»* (научный руководитель С.И. Кабанихин);

Кригер Екатерине Николаевне, аспирантке ИМФИ СФУ, за работу *«Об одной задаче Коши для многомерного нагруженного параболического уравнения специального вида»* (научные руководители Ю.Я. Белов и И.В. Фроленков);

Никонову Василию Ивановичу, аспиранту ММФ НГУ, за работу *«О плоском движении взаимногравитирующих точки и треугольника»* (научный руководитель А.А. Буров);

Третья премия Конкурса присуждена:

Звездиной Марии Анатольевне, магистрантке ММФ НГУ, за работу *«Спектры автоморфных расширений конечных простых симплектических и ортогональных групп над полями характеристики 2»* (научный руководитель А.В. Васильев);

Неверову Владимиру Валерьевичу, магистранту ММФ НГУ, за работу *«Течение*

микрополярных и вязкопластических жидкостей в ячейке Хеле-Шоу» (научный руководитель В.В. Шелухин);

Резниковой Илоне Александровне, аспирантке ИМФИ СФУ, за работу *«О некоторых свойствах решений сопряженных тепловых задач в шаровых областях»* (научный руководитель В.К. Андреев);

Сапетиной Анне Федоровне, магистрантке ММФ НГУ, за цикл работ *«Моделирование распространения сейсмических волн в сложно построенных средах, исследование масштабируемости алгоритма»* (научный руководитель Б.М. Глинский);

Дипломами Конкурса награждены:

Алиева Айгерим Базаргалиевна, магистрантка ММФ МГУ;

Байкалов Антон Андреевич, студент 4 курса ММФ НГУ;

Нестеров Михаил Николаевич, студент 4 курса ММФ НГУ;

Пурис Вадим Алексеевич, магистрант ММФ НГУ;

Рябов Григорий Константинович, студент 4 курса ММФ НГУ.