

Подведены итоги Лаврентьевского конкурса студенческих и аспирантских работ по математике и механике 2010 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
СИБИРСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО УНИВЕРСИТЕТА.**

Первая премия Конкурса и медаль присуждены:

Костикову Василию Константиновичу, магистранту ММФ НГУ, за работу «*Движение эллиптического цилиндра под свободной поверхностью идеальной жидкости*» (научный руководитель д.ф.-м.н. Н.И. Макаренко);

Леонтьевой Марарите Николаевне, магистранту ММФ НГУ, за работу «*Признаки разрешимости булевых алгебр*» (научный руководитель д.ф.-м.н. П.Е. Алаев).

Вторая премия Конкурса присуждена:

Босых Надежде Юрьевне, магистранту ММФ НГУ, за работу «*О теоретико-групповых свойствах уравнений гидродинамики атмосферы*» (научный руководитель д.ф.-м.н. А.П. Чупахин);

Оспичеву Сергею Сергеевичу, магистранту ММФ НГУ, за цикл работ «*Вычислимые нумерации в иерархии Ершова*» (научный руководитель чл.-корр. РАН С.С. Гончаров);

Петровой Екатерине Александровне, магистрантке АлтГУ, за работу «*Конгруэнция сфер*» (научный руководитель к.ф.-м.н. М.А. Чешкова);

Роженко Сергею Александровичу, магистранту ММФ НГУ, за работу «*Модификация двухэтапных алгоритмов метода Монте-Карло с учетом свойств симметрии задачи*» (научный руководитель чл.-корр. РАН Г.А. Михайлов).

Третья премия Конкурса присуждена:

Баженову Николаю Алексеевичу, студенту 4 курса ММФ НГУ, за работу «*О категоричности почти суператомных булевых алгебр*» (научный руководитель чл.-корр. РАН С.С. Гончаров);

Кузоватову Вячеславу Игоревичу, магистранту СФУ, за работу «*Принцип симметрии для решений уравнения Гельмгольца в полупространстве*» (научный руководитель д.ф.-м.н. А.М. Кытманов);

Кушниру Дмитрию Юрьевичу, магистранту ММФ НГУ, за работу «*Анализ закономерностей развития зоны внедрения бурового раствора вокруг вертикальной скважины*» (научный руководитель к.ф.-м.н. О.Б. Бочаров);

Новикову Никите Сергеевичу, студенту 4 курса ММФ НГУ, за работу *«Исследование и численное решение уравнения Гельфанда-Левитана-Крейна»* (научный руководитель д.ф.-м.н. С.И. Кабанихин).

Сухорослову Артему Андреевичу, студенту 5 курса ММФ НГУ, за работу *«Исследование свойств плотных расписаний в задаче open shop»* (научный руководитель д.ф.-м.н. С.В. Севастьянов);

Шерыкаловой Марине Игоревне, магистранту СФУ, за работу *«Метод эвентологического скогинга в теории нечетких событий»* (научный руководитель к.ф.-м.н. Д.В. Семенова).

Дипломами Конкурса награждены:

Вибе Юлия Станиславовна, студентка 4 курса ММФ НГУ;

Воронин Василий Юрьевич, студент 4 курса ММФ НГУ;

Воронин Кирилл Владиславович, студент 4 курса ММФ НГУ;

Губарев Всеволод Юрьевич, студент 4 курса ММФ НГУ;

Дугаржапов Алдар Эрдэмович, студент 4 курса ММФ НГУ;

Канищева Ксения Александровна, студентка 4 курса ММФ НГУ;

Ковалева Мария Васильевна, студентка 4 курса ММФ НГУ;

Кригер Екатерина Николаевна, студентка 4 курса СФУ;

Левенталь Софья Марковна, магистрант ММФ НГУ;

Медведев Алексей Николаевич, студент 4 курса ММФ НГУ;

Митин Игорь Владимирович, студент 4 курса ММФ НГУ;

Романенко Галина Викторовна, студентка 4 курса СФУ;

Сырямин Артем Сергеевич, студент 5 курса ММФ НГУ;

Христенко Устим Александрович, студент 4 курса ММФ НГУ;

Щербаков Виктор Николаевич, студент 4 курса ММФ НГУ.