



**VIII Международная молодежная
научно-практическая конференция
с элементами научной школы
«Прикладная математика и
фундаментальная информатика»**

26 апреля – 4 мая 2018 г.

**День шестой
04.05.2018**

Место проведения:

(8 корпус, ауд.516)

с 11:30 до 14:00,

зал заседания ученого совета,

с 14:50 до 15:30

Пр. Мира, 11

Контактный телефон:

(3812) 65-98-27

Начало	Мероприятие	Окончание
11-30	<i>Секционные доклады</i>	14-00
11-30	Мотков А. М., (Омский государственный технический университет, Омск) Расчет оптимального рецепта приготовления одной партии товарного нефтепродукта	11-45

11-45	Савкин В. Н., (Омский государственный технический университет, Омск) Восстановление значений прошедшего через узлы количества нефтепродукта	12-00
12-00	Савкин В. Н., Мотков А. М. (Омский государственный технический университет, Омск) Использование нейронной сети для прогнозирования значений показателей качества товарного продукта	12-15
12-15	Фёдоров С.В., (Омский государственный технический университет, Омск) О выборе шага по времени при решении нестационарных задач теплопроводности методом конечных элементов	12-30
12-30	Пономарева Н.Г., (Омский государственный технический университет, Омск) Разработка модели календарного планирования отгрузок для НПЗ	12-45
12-45	Хабибуллина Д. Р., (Омский государственный технический университет, Омск)	13-00

	Прогнозирование спортивных результатов в биатлоне с учетом параметров трассы	
13-00	Лаптев А. Н., (Омский государственный технический университет, Омск) Анализ подходов и алгоритмов в компьютерном зрении	13-15
13-15	Лобов Д. В., (Омский государственный технический университет, Омск) Разработка системы обмена данными сайта и системы учета	13-30
13-30	Фофанов Г.А., (Омский государственный технический университет, Омск) Обучение гибридных эволюционных искусственных нейронных сетей	13-45
13-45	Бобкова Е. П., (Омский государственный технический университет, Омск) Анализ экспериментальных данных психоэмоциональног о состоянии студентов	14-00
14-00	<i>Перерыв</i>	14:50
14-50	<i>Подведение итогов. Награждение. Закрытие конференции.</i>	

Мероприятие
проводится
при финансовой
поддержке РФФИ

Проект № 18-31-10013 мол_г



VIII Международная молодежная
научно-практическая конференция
с элементами научной школы

ПРИКЛАДНАЯ МАТЕМАТИКА И ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ ИНФОРМАТИКА

26 апреля - 4 мая 2018

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

ГОНЧАРОВ С. С.

академик РАН, директор ИМ СО РАН, г. Новосибирск

ЕВТУШЕНКО Ю. Г.

академик РАН, директор ВЦ РАН, ФИЦ ИУ РАН, г. Москва

ТОПЧИЙ В. А.

д.ф.-м.н., профессор, директор ОФ ИМ СО РАН, г. Омск

ОРГКОМИТЕТ

КОСЫХ А. В.

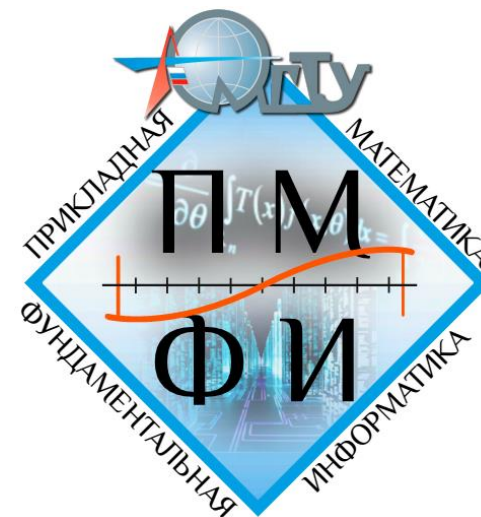
д.т.н., профессор, ректор ОмГТУ

ТОПЧИЙ В. А.

д.ф.-м.н., профессор, директор ОФ ИМ СО РАН



VIII Международная молодежная научно-
практическая конференция с элементами
научной школы «Прикладная математика
и фундаментальная информатика»



Место проведения:
(8 корпус, ауд.516)
с 11:30 до 14:00,
зал заседания ученого совета,
с 14:50 до 15:30
Пр. Мира, 11
Контактный телефон:
(3812) 65-98-27

04.05.2018
День Шестой
Пятница