# МИНИСТЕРСТВА НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ОРЛОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ И.С. ТУРГЕНЕВА



V Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Современные проблемы физико-математических наук» (СПФМН-2019),

посвященная 100-летию Орловского государственного университета имени И.С. Тургенева

Орёл, 26-29 сентября 2019 г.

# ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

#### Председат ель

О.В. Пилипенко (д.т.н., проф., ректор ОГУ им. И.С. Тургенева) Орёл, Россия

### Зам. председат еля

С.Ю. Радченко (д.т.н., проф., ОГУ им. И.С. Тургенева) Орёл, Россия Ф.С. Авдеев (д.п.н., проф., ОГУ им. И.С. Тургенева) Орёл, Россия Т.Н. Можарова (к.ф.-м.н., проф., ОГУ им. И.С. Тургенева) Орёл, Россия

#### Программный комит ет

Т.К. Авдеева (д.п.н., проф., ОГУ им. И.С. Тургенева) Орёл, Россия В.А. Гордон (д.т.н., проф., ОГУ им. И.С. Тургенева) Орёл, Россия А.И. Желанников (д.т.н., проф., ЦАГИ им. проф Н.Е. Жуковского) Москва, Россия А.Н. Зарубин (д.ф.-м.н., проф., ОГУ им. И.С. Тургенева) Орёл, Россия О.И. Марков (д.ф.-м.н., проф., ОГУ им. И.С. Тургенева) Орёл, Россия С.И. Матюхин (д.ф.-м.н., доц., ОГУ им. И.С. Тургенева) Орёл, Россия А.Г. Мешков (д.ф.-м.н., проф., ОГУ им. И.С. Тургенева) Орёл, Россия В.Ф. Пивень (д.ф.-м.н., проф., ОГУ им. И.С. Тургенева) Орёл, Россия А.А. Русаков (д.п.н., к.ф.-м.н., проф., МТУ) Москва, Россия С.А. Савков (д.ф.-м.н., проф., ОГУ им. И.С. Тургенева) Орёл, Россия В.Д. Селютин (д.п.н., проф., ОГУ им. И.С. Тургенева) Орёл, Россия А.В. Сетуха (д.ф.-м.н., проф., МГУ им. Ломоносова) Москва, Россия О.В. Тарасова (д.п.н., проф., ОГУ им. И.С. Тургенева) Орёл, Россия Е.Е. Тыртышников (д.ф.-м.н., академик РАН, ИВМ РАН) Москва, Россия Г.А. Щеглов (д.т.н., доц., МГТУ им. Н.Э. Баумана) Москва, Россия

#### Члены оргкомит ет а

В.И. Дорофеева (к.ф.-м.н., доц., ОГУ им. И.С. Тургенева) Орёл, Россия Е.Ф. Дудина (к.ф.н., ОГУ им. И.С. Тургенева) Орёл, Россия Б.В. Рюмшин (Институт проблем управления информацией) Орёл, Россия С.Л. Ставцев (к.ф.-м.н., доц., ИВМ РАН) Москва, Россия М.А. Фролов (к.ф.-м.н., доц., ОГУ им. И.С. Тургенева) Орёл, Россия Ю.В. Хрипунов (к.ф.-м.н., доц., ОГУ им. И.С. Тургенева) Орёл, Россия Е.В. Чаплыгина (к.ф.-м.н., доц., ОГУ им. И.С. Тургенева) Орёл, Россия И.И. Чернобровкина (к.п.н., доц., ОГУ им. И.С. Тургенева) Орёл, Россия

#### От вет ст венный секрет арь

Ю.С. Федяев (к.ф.-м.н., доц., ОГУ им. И.С. Тургенева) Орёл, Россия

## Технический секрет арь

С.П. Строев (к.э.н., доц., ОГУ им. И.С. Тургенева) Орёл, Россия

#### ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

- 1. Математический анализ и дифференциальные уравнения
- 2. Алгебра, топология и геометрия
- 3. Математические методы в экономике
- 4. Теория вероятностей и математическая статистика
- 5. Методы дискретных особенностей в задачах математической физики
- 6. Физика конденсированного состояния
- 7. Наноструктуры и наноматериалы
- 8. Информатика и информационные технологии
- 9. Инженерные приложения физико-математических наук
- 10. Методика преподавания математики, информатики, физики и астрономии в школе и вузе

## РЕГИСТРАЦИЯ

Для участия в конференции необходимо по следующей форме заполнить заявку и выслать отдельным файлом Word на e-mail <u>conf@phys-math.ru</u>

COMMENS IN COLUCATION	
Фамилия, имя, отчество	
Место работы, должность	
Учёная степень, звание	
Почтовый адрес	
Контактный телефон	
E-mail	
Направление	
Название доклада	
Форма участия	
Оформление приглашения участнику	Да/нет
Оформление сертификата участника	Да/нет
Бронирование места в гостинице	Да/нет
Дополнительно для аспирантов	
Ф.И.О. научного руководителя	
Место работы, должность	
Учёная степень, звание	
Контактный телефон	
E-mail	

## ТРУДЫ КОНФЕРЕНЦИИ

Принимаются статьи на русском и английском языках объемом от 3 до 8 страниц. Оригинальность работы должна быть не менее 75%. Для подготовки материалов может быть использован текстовый процессор Microsoft Word или LaTeX. Требования к оформлению статьи и пример оформления размещены на сайте конференции: <a href="https://phys-math.ru/conf2019/">https://phys-math.ru/conf2019/</a>. Статью необходимо подготовить до 15 сентября 2019 года и высылать на e-mail <a href="conf@phys-math.ru">conf@phys-math.ru</a>. К началу работы конференции будет опубликован электронный сборник научных трудов конференции, которому будет присвоен международный книжный номер ISBN. Все статьи сборника будут проиндексированы в РИНЦ.

#### ОРГВЗНОС

Оргвзнос за участие в конференции составляет 500 рублей. Оплата производится после оповещения оргкомитета о принятии заявки. Способы оплаты: наличный расчёт путём внесения денежных средств в кассу или безналичный расчёт путём перечисления денежных средств на расчетный счёт университета. Реквизиты для перечисления оплаты:

Наименование образовательного учреждения: УФК по Орловской области (ОГУ имени И.С. Тургенева л/с 20546X12280)

Расчётный счёт 40501810145252000013 Банк: Отделение Орел г. Орел ОГРН 1025700786462 ИНН 5752015309 КПП 575201001 БИК 045402001 **ОКТМО** 54701000 КБК 0000000000000000000130 (17 нолей)

Назначение платежа: Оргвзнос Фамилия Имя Отчество за участие в конференции СПФМН-2019

При оплате через Сбербанк Онлайн выберете получателя «Орловский госуниверситет имени Тургенева», услуга «оплата обучения и участия в конференции». Уточнить поступила ли оплата можно в бухгалтерии по телефону +7(4862)59-03-39. С каждым участником конференции будет заключаться договор возмездного оказания услуг. Шаблон договора размещен на сайте конференции.

О перечислении взноса просим оповестить оргкомитет по e-mail.

#### ВАЖНЫЕ ДАТЫ

15 сентября 2019 г. – окончание приёма заявок и статей

23 сентября 2019 г. – окончание приёма оргвзносов

26 сентября 2019 г. – начало работы конференции

29 сентября 2019 г. – завершение работы конференции

#### ФОРМЫ УЧАСТИЯ

Планируются следующие формы участия в конференции:

- очная: приглашённый доклад, пленарный доклад (30 мин.), секционный доклад (20 мин.); стендовый доклад; участие в работе секций;
  - заочная: только публикация материалов.

Подробная информация о конференции будет сообщена во втором информационном сообщении и на сайте конференции <a href="https://phys-math.ru/conf2019/">https://phys-math.ru/conf2019/</a>. Все расходы по отправке и размещению осуществляются за счет направляющей стороны. Оркомитет оказывает помощь в размещении участников в гостиницах города Орла. По всем вопросам участия в конференции обращаться в Оргкомитет.

# АДРЕС ОРГКОМИТЕТА

302026 г. Орёл, ул. Комсомольская, 95 (4-й этаж, аудитория № 433 — деканат физико-математического факультета).

Телефоны:

+7(4862)75-24-25 (деканат физико-математического факультета)

+79192015354 (ответственный секретарь Федяев Юрий Сергеевич)

E-mail: conf@phys-math.ru Web: https://phys-math.ru/conf2019/