#### УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ:

Регистрационный взнос для российских участников Школы составляет 3 000 рублей, для иностранных участников и участников из стран СНГ – 50 USD, и используется для покрытия расходов на издание материалов и обеспечения работы Школы.

Взнос отменяется для исполнителей Программы Президиума РАН П–47 и молодых ученых (до 35 лет). Взнос оплачивается до 24 октября 2018 г. включительно банковским переводом (реквизиты предоставляются по запросу) или наличными.

## **РАЗМЕЩЕНИЕ**

Участники размещаются в одной из гостиниц по собственному выбору (<u>booking.com</u>) или в общежитии РАН (число мест ограничено, предоставляются по предварительной заявке).

## контакты:

119526, Москва, пр-т Вернадского, 101, корп. 1

Институт проблем механики им. А.Ю. Ишлинского Российской академии наук

Чаплина Татьяна Олеговна, chaplina\_to@inbox.ru, +7 (926) 230-50-04

Показеев Константин Васильевич, sea@phys.msu.ru, +7 (495) 939-16-77

Карев Владимир Иосифович, wikarev@ipmnet.ru, +7 (903) 722-97-14

<a href="http://www.ipmnet.ru">http://www.ipmnet.ru</a> http://www.geomediacenter.ru/index.php/events



Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем механики им. А.Ю. Ишлинского Российской академии наук

Физический факультет Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова»





4-ая Международная научная школа молодых ученых

# "ФИЗИЧЕСКОЕ И МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ В ГЕОСРЕДАХ"



24 – 26 октября 2018 года г. Москва Институт проблем механики им. А.Ю. Ишлинского Российской академии наук

#### Уважаемые коллеги!

Институт проблем механики им. А.Ю. Ишлинского Российской академии наук и Физический факультет Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова при поддержке:

- Российской академии наук
- РФФИ

приглашают Вас 24 — 26 октября 2018 года принять участие в работе Четвертой Международной научной школы молодых ученых «Физическое и математическое моделирование процессов в геосредах».

Настоящая школа продолжает серию семинаров и школ, посвященных обсуждению результатов работ по Программе фундаментальных исследований Президиума РАН П-47 «Углеводороды с глубоких горизонтов в «старых» нефтегазодобывающих регионах как новый источник энергоресурсов: теоретические и прикладные аспекты»

**Место проведения Школы:** Институт проблем механики им. А.Ю. Ишлинского Российской академии наук 119526, **Москва**, проспект Вернадского, д. 101, корп. 1

Язык школы: русский и английский.

## Докладчики представляют в электронном виде:

- регистрационную форму;
- материалы доклада объемом до 3-х полных страниц.

Более подробная информация размещена на сайтах ИПМех РАН <a href="http://www.ipmnet.ru">http://www.ipmnet.ru</a>, Научно-образовательного центра ИПМех РАН и Физфака МГУ им. М.В.Ломоносова <a href="http://geomediacenter.ru/index.php/ru/events">http://geomediacenter.ru/index.php/ru/events</a>.

Статьи участников будут опубликованы в научном журнале "Процессы в геосредах" (включен в Перечень ВАК, РИНЦ).

Избранные статьи будут изданы издательством Springer в Conference Proceedings «Physical and Mathematical Modeling of Earth and Environment Processes», индексируемых в Международных базах данных Web of Science и SCOPUS.

### КЛЮЧЕВЫЕ ДАТЫ

Представление статей до 01 сентября 2018 г.

## Тематические направления Школы:

теоретические и экспериментальные исследования процессов в атмосфере, океане, литосфере, их взаимодействия; широкий круг проблем, связанных с добычей углеводородного сырья; экологические проблемы окружающей среды; проблемы антропогенного воздействия на окружающую среду; методы геофизических исследований.

Статьи на близкие темы могут быть включены в программу Школы. Число докладов одного автора не ограничивается.



## ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ:

Председатель – академик Д. М. Климов (ИПМех РАН), заместитель председателя – д.т.н. В.И. Карев (ИПМех РАН), заместитель председателя – профессор К.В. Показеев (МГУ), ученый секретарь – к.ф.-м.н. Т.О. Чаплина (ИПМех РАН), профессор Л.А. Абукова (ИПНГ РАН), А.В. Бабанин (Технологический Университет Суинберн, Австралия), академик НАН Армении В.Н. Акопян (Институт механики Национальной академии наук, Армения), академик И.Г. Горячева (ИПМех РАН), академик А.Н. Дмитриевский (ИПНГ РАН), чл.-корр. РАН П.О. Завьялов (ИО РАН), профессор А.С. Запевалов (МГИ РАН), профессор А.Г. Зацепин (ИО РАН), профессор И.А. Знаменская (МГУ), профессор В.Н. Зырянов (ИВП РАН), профессор М. Квашневский (Силезский технологический университет, Польша), профессор А.В. Кистович (ВНИИФТРИ), д.ф.м.н. Ю.Ф. Коваленко (ИПМех РАН), профессор Б.В. Лапшин (ИПГ Росгидромета), профессор В.М. Максимов (ИПНГ РАН), академик В.П. Матвеенко (ИМСС УРО РАН), профессор Л.А. Назарова (ИГД СО РАН), академик Р.И. Нигматулин (ИО РАН), профессор В.Н. Носов (ГЕОХИ РАН), профессор РАН И.А. Репина (ИФА РАН), профессор А. Саакян (Институт механики Национальной академии наук, Армения), профессор А.А. Соловьев (МГУ), профессор Б.Г. Тарасов (Университет Западной Австралии), профессор В.В. Фадеев (МГУ), чл.-корр. РАН Н.Н. Филатов (ИВПС КарНЦ РАН), профессор А.В. Холопцев (ГОИН), профессор А.А. Шрейдер (ИО РАН), профессор С.Е. Якуш (ИПМех РАН), профессор П. Янг (Университет Торонто, Канада).