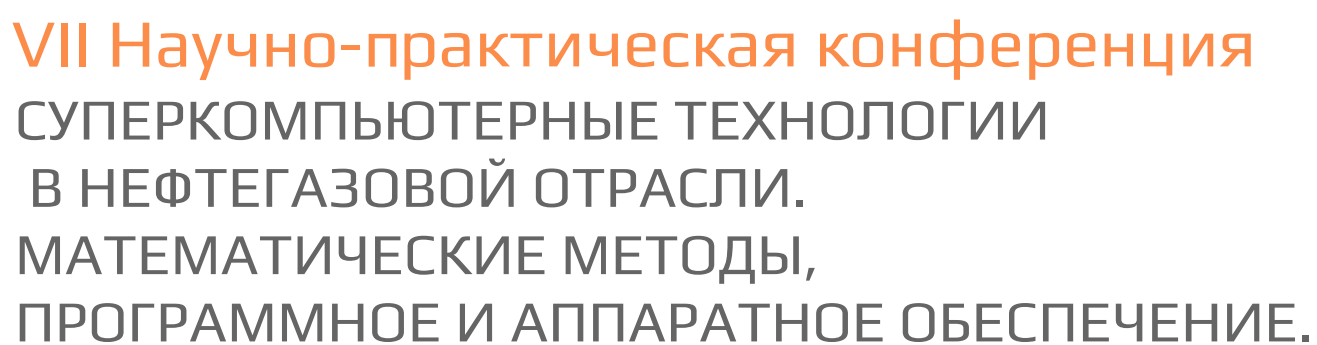


The logo for the hpc-oilgas conference, featuring the text "hpc-oilgas" in white on an orange background, with "conference" in orange on a white background below it, all enclosed in a thin orange border.

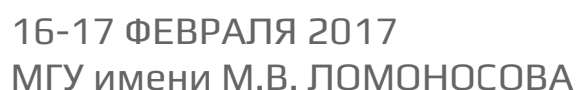
hpc-oilgas  
conference

The main title of the conference, with "VII" in orange and the rest in grey.

**VII Научно-практическая конференция**  
СУПЕРКОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ  
В НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ.  
МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ,  
ПРОГРАММНОЕ И АППАРАТНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.

The text "ПЕРВОЕ ПРИГЛАШЕНИЕ" in bold black font.

**ПЕРВОЕ ПРИГЛАШЕНИЕ**

The dates and location of the conference in black font.

16-17 ФЕВРАЛЯ 2017  
МГУ имени М.В. ЛОМОНОСОВА

# О КОНФЕРЕНЦИИ

**КОНФЕРЕНЦИЯ** развивает тематику разработки и эффективного использования математических методов, программного и аппаратного обеспечения технологических и бизнес-процессов поиска, разведки, разработки, транспортировки и переработки углеводородов, а также вопросов развития образования и повышения квалификации в этой сфере.

## В РАМКАХ КОНФЕРЕНЦИИ:

- Устные и стендовые доклады;
- Коммерческие презентации аппаратных решений и программного обеспечения;
- Круглые столы по направлениям технической программы.

## НАПРАВЛЕНИЯ ТЕХНИЧЕСКОЙ ПРОГРАММЫ

- **Математические методы** и прикладное программное обеспечение для решения ресурсоемких вычислительных задач в технологических и бизнес процессах нефтегазовой отрасли: при поисках и разведке месторождений, разработке, обустройству и эксплуатации месторождений, транспортировке углеводородного сырья, нефтепереработке и нефтехимии, управлении технологическими процессами и оборудованием в реальном времени;
- **Инфраструктурные решения** для автоматизации производственных процессов нефтегазовой отрасли: аппаратные решения, системы хранения данных, организация и эксплуатация центров высокопроизводительной обработки данных;
- **Развитие суперкомпьютерного образования** в нефтегазовой отрасли.

## ОРГАНИЗАТОРЫ



## СПОНСОР

**GEOLAB**  
Geophysical Innovations

ООО «ГЕОЛАБ»

Нефтегазовый центр МГУ имени М.В.Ломоносова;  
Суперкомпьютерный консорциум университетов России;  
НО «Союзнефтегазсервис»;  
Евро-Азиатское Геофизическое Общество.

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПАРТНЕРЫ



НЕДРА



Offshore<sup>[Russia]</sup>



# ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

## СО-ПРЕДСЕДАТЕЛИ

**Хохлов Алексей Ремович**

Проректор МГУ имени М.В. Ломоносова, начальник Управления инновационной политики и международного сотрудничества, академик РАН

**Тихонравов Александр Владимирович**

Директор НИВЦ МГУ имени М.В. Ломоносова, профессор, д.ф.-м.н.

## ЧЛЕНЫ ОРГАНИЗАЦИОННОГО КОМИТЕТА

**Байков Виталий Анварович**

Заместитель генерального директора по технологиям и исследованиям ООО «РН-УфаНИПИнефть»

**Воеводин Владимир Валентинович**

Заместитель директора «НИВЦ МГУ имени М.В. Ломоносова», представитель Суперкомпьютерного консорциума университетов России

**Жуков Александр Петрович**

Генеральный директор ООО «Геофизические системы данным»

**Исмаков Рустэм Адипович**

Проректор по научной и инновационной работе Уфимского государственного нефтяного технического университета

**Мельников Игорь Георгиевич**

Президент НО «Союзнефтегазсервис»

**Тихоцкий Сергей Андреевич**

Директор Института физики Земли им. О.Ю.Шмидта РАН

**Токарев Михаил Юрьевич**

Исполнительный директор НОЦ «Нефтегазовый центр МГУ»

**Чеверда Владимир Альбертович**

Заведующий лаборатории многоволновых сейсмических исследований ИНГГ СО РАН

**Щесняк Евгений Леонидович**

Первый проректор - проректор по экономической деятельности и стратегическому развитию РУДН

## ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ПРОГРАММНОГО КОМИТЕТА

**Курин Евгений Александрович**

Генеральный директор ООО «ГЕОЛАБ»

## ВАЖНЫЕ ДАТЫ

20 ноября 2016

Начало регистрация;  
Начало приема кратких аннотаций докладов ;

30 декабря 2016

Окончание приема кратких аннотаций докладов;

16 января 2017

Оповещение авторов о соответствии аннотаций направлениям технической программы;  
Публикация предварительной программы;

30 января 2017

Окончание приема полных тезисов;  
Публикация программы;

16-17 февраля 2017

Проведение конференции.

# УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ

## РЕГИСТРАЦИЯ

Для участия в конференции необходимо зарегистрироваться на сайте [www.hpc-oilgas.com](http://www.hpc-oilgas.com), заполнив соответствующие интерактивные регистрационные формы.

После прохождения on-line регистрации на указанный Вами в регистрационной форме адрес электронной почты будет выслано письмо с подтверждением регистрации в качестве Участника конференции. Участники получают право посещения мероприятий конференции. Участие в конференции является бесплатным.

## ПОДАЧА ТЕЗИСОВ

Подача тезисов докладов на конференцию проходит в 2 этапа:

До 30 декабря 2016 года необходимо представить аннотацию доклада - 100-200 слов.

Аннотация должна содержать название доклада, краткое описание целей научной работы, результаты (предполагаемые результаты) работы. В аннотацию не включаются таблицы, иллюстрации, список используемой литературы и т.п.

16 января 2017 года авторам будет выслано оповещение о соответствии представленных аннотации направлениям технической программы конференции.

До 30 января 2017 года авторам, чьи аннотации соответствуют направлениям технической программы, будет предложено представить полные тезисы доклада для публикации в сборнике тезисов конференции.

Полные тезисы докладов должны быть отнесены авторами к одному из указанных тем технической программы конференции. На презентацию устного доклада в рамках сессии будет отводиться 25 минут (включая 5 мин. на вопросы). Правила оформления тезисов докладов размещены на сайте конференции. Электронные презентации докладов должны быть подготовлены в форматах .PPT (.PPTX) или .PDF

## ПУБЛИКАЦИЯ

Материалы представленные на конференции публикуются в Сборнике докладов, которому присваиваются соответствующие библиотечные индексы (УДК, ББК) и международный стандартный книжный номер (ISBN). Издание будет включено в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ).

## КОНТАКТЫ

По общим вопросам, вопросам участия      Фрих-Хар Анна  
По вопросам сотрудничества      Несмеянова Екатерина  
+7(495)930-85-52      +7(495)765-23-64  
[info@oilgascenter.ru](mailto:info@oilgascenter.ru)      [www.hpc-oilgas.com](http://www.hpc-oilgas.com)



КОординатор конференции  
Центр анализа сейсмических данных  
МГУ имени М.В. Ломоносова  
Россия, г. Москва, Ленинские горы,  
здание 1, строение 77, офис 104

[WWW.HPC-OILGAS.COM](http://WWW.HPC-OILGAS.COM)