

Прием тезисов

Срок приема тезисов **до 01 августа 2018 г.** с последующим их рассмотрением Организационным комитетом Конференции. Объем тезисов не должен превышать 800 знаков (макс.) на английском или русском языках с указанием авторов, компании и адреса, а также контактного лица для обмена необходимой информацией. Тезисы предоставляются в формате Microsoft Word или Adobe PDF и должны четко обобщать содержание предполагаемого доклада.

Присланные по факсу тезисы не принимаются.

Тезисы необходимо направить по электронной почте по адресу: sprs2018@vniigaz.gazprom.ru

Ключевые даты

Срок завершения приема тезисов	01 августа 2018 г.
Срок завершения приема докладов	15 сентября 2018 г.

Регистрационная форма

Регистрационная форма размещена на нашем сайте в форматах MSWord и Adobe PDF. Пожалуйста, заполните эту форму и направьте ее нам по факсу или электронной почте. На нашем сайте можно также зарегистрироваться в онлайн.

После получения вашей регистрационной формы вам будет направлен счет на оплату регистрационного взноса. Как только будет осуществлена оплата, мы направим вам по электронной почте подтверждение.

Регистрационный взнос (вкл. НДС, 18 %)

Участник (резидент)	При регистрации 01 августа 2018 г. – 34 000 руб.
	При регистрации после 01 августа 2018 г. – 40 000 руб.
Участник (нерезидент)	При регистрации 01 августа 2018 г. – 500 Евро.
	При регистрации после 01 августа 2018 г. – 600 Евро.

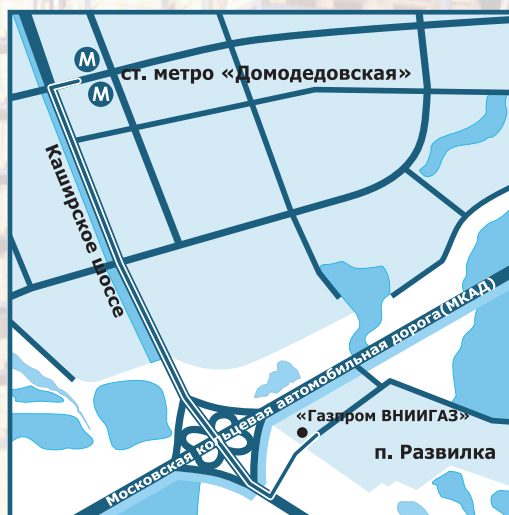
Скидка на регистрационный взнос: для 3-х участников от одной организации – 10 % от суммы основного взноса.

Регистрационный взнос включает:

- участие во всех секциях и мероприятиях Конференции, посещение выставки;
- пакет участника (портфель участника, блокнот, ручку, программу, сборник тезисов, бейдж);
- материалы Конференции на компакт-диске (будут высланы после окончания работы Конференции);
- прием в честь открытия Конференции;
- кофе-брейки, обеды, ужин.

Место проведения конференции

ООО «Газпром ВНИИГАЗ», Россия, 142717, Московская обл., Ленинский р-н, п. Развилка, Проектируемый проезд № 5537, владение 15, стр. 1



Проезд от ст. метро «Домодедовская»:

маршрутное такси № 356
до остановки «Газпром ВНИИГАЗ»
(примерное время в пути 5–7 мин)

тел.: +7 (498) 657-40-32

факс: +7 (498) 657-44-21

эл. почта: sprs2018@vniigaz.gazprom.ru

вебсайт: <http://www.vniigaz.gazprom.ru/sprs2018>

2018

II Международная научно-практическая конференция

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ИССЛЕДОВАНИЯ НЕФТЕГАЗОВЫХ ПЛАСТОВЫХ СИСТЕМ



**19–21 сентября 2018 г.,
ООО «Газпром ВНИИГАЗ»**

vniigaz.gazprom.ru

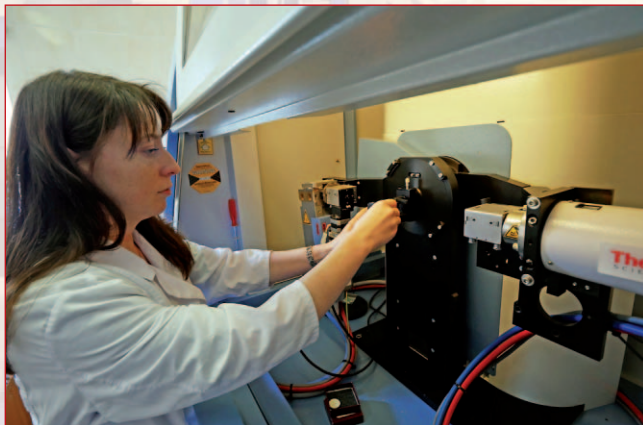
Приглашаем вас принять участие во II Международной научно-практической конференции «Актуальные вопросы исследования нефтегазовых пластовых систем», которая состоится в ООО «Газпром ВНИИГАЗ» **19–21 сентября 2018 г.**

Научные работники и специалисты университетов, академических институтов, научных центров, а также руководители и эксперты ведущих российских и иностранных компаний встретятся, чтобы обсудить актуальные проблемы, новые возможности и технологии в области исследований пластовых систем (кern и флюиды) месторождений нефти и газа.

Программа Конференции включает Пленарное заседание, 4 Технические секции, Стендовую секцию и заседания Круглых столов.

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

- Современное состояние, проблемы и перспективы исследований пластовых систем (кern, флюиды) месторождений нефти и газа.
- Совершенствование системного подхода к исследованиям kernа и пластовых флюидов нефтегазовых месторождений в ПАО «Газпром» (создание Корпоративной системы исследований kernа и флюидов).
- Современные методы исследований kernового материала и пластовых флюидов.
- Методы моделирования фазового поведения пластовых систем.



ТЕХНИЧЕСКИЕ СЕКЦИИ

Секция А. Газоконденсатные и газодинамические исследования скважин

- Планирование газоконденсатных, газодинамических исследований. Подходы, технологии.
- Подсчет запасов, прогнозирование показателей разработки с использованием данных ГКИ, ГДИС и геолого-технологических моделей.
- Совершенствование аппаратуры и методов отбора представительных проб пластовых флюидов.
- Совершенствование методологии интерпретации газодинамических исследований скважин.
- Исследования процессов, происходящих в призабойных зонах газоконденсатных скважин.
- Современные технологии, применяемые при сборе, хранении и обработке информации при проведении ГКИ, ГДИ.

Секция В. Исследования kernа пород-коллекторов и пород-покрышек залежей нефти и газа

- Методы и результаты оперативных, профильных, стандартных и специальных исследований kernового материала.
- Новые методы и опыт интерпретации данных ГИС на основе комплексных исследований kernового материала.
- Особенности распределения фильтрационно-емкостных, геохимических и др. свойств пород-коллекторов и пород-покрышек.
- Новые методы исследований упруго-пластичных свойств kernового материала.
- Новые подходы к типизации пород-коллекторов и покрышек для составления геолого-гидродинамических моделей.

Секция С. Пластовые флюиды и их компоненты

- Комплексные лабораторные исследования физико-химических свойств и технологических характеристик пластовых флюидов.
- Математическое моделирование фазового поведения пластовых газоконденсатных систем.
- Новые подходы к изучению фазовых переходов пластовых флюидов.
- Уравнения состояния и фазовые равновесия.
- Термодинамические свойства пластовых флюидов.

- Коэффициенты переноса: вязкость, теплопроводность, диффузия.
- Поверхностное и межфазное натяжение.
- Свойства и фазовое поведение гидратов природного газа и его компонентов.

Секция D. Фильтрация многофазных систем

- Новые методы экспериментальных исследований многофазного течения в пористых средах (стационарная/нестационарная, равновесная/неравновесная фильтрация).
- Визуализация многофазного течения флюидов в пористых средах (в том числе использование методов томографии и математического моделирования).
- Новые подходы к интерпретации результатов экспериментальных исследований многофазной фильтрации с помощью компьютерного моделирования.
- Новые подходы к созданию геолого-гидродинамических моделей.
- Экспериментальные исследования и математическое моделирование процессов гидродинамики и массообмена в низкопроницаемых коллекторах и коллекторах сложного строения.

СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ ПО ТЕМАТИКЕ СЕКЦИЙ

Круглые столы

- Методология отбора kernа и пластовых флюидов при строительстве разведочных и эксплуатационных скважин.
- Концепция разработки нормативно-методической документации по проведению ГИС, ГКИ и лабораторных петрофизических исследований.
- Проблемы разработки и изготовления экспериментальных установок и оборудования для исследования kernа и флюидов.

Официальные языки конференции: русский и английский. Докладчики должны представить тезисы на английском и русском языках, доклады и презентации на любом из официальных языков конференции. Будет обеспечен синхронный перевод.