

## ПРИВЕТСТВИЕ

### Уважаемые коллеги!

Приглашаем вас принять участие в работе научно-практической конференции «Разработка нефтяных и газовых месторождений - новые научные подходы, инновационные технологии, перспективы», посвященной 95-летию Гаделя Галяутдиновича Вахитова, 80-летию с начала разработки нефти Татарстана и 75-летию открытия Ромашкинского месторождения, которая состоится **12 октября 2023 года**.

Запланирован смешанный формат участия:

- очное для сотрудников ПАО «Татнефть» и АГНИ;
- очное и онлайн для специалистов других предприятий и вузов.

## УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ

Для участия в работе конференции просим вас до 1 июня 2023 года прислать заявки по прилагаемой форме и тезисы докладов (порядок оформления тезисов изложен далее) в оргкомитет конференции по электронной почте [konf@tatnipi.ru](mailto:konf@tatnipi.ru).

Организационный сбор не предусматривается. По итогам конференции планируется вручение сертификата об участии и выпуск сборника докладов в формате электронного книжного издания с присвоением уникального идентификационного номера издания – ISBN.

Оргкомитет оставляет за собой право отбора тезисов, соответствующих тематике конференции и правилам оформления.

Участникам конференции, включенным в программу, будет направлено второе информационное сообщение.



## КОНТРОЛЬНЫЕ ДАТЫ

- 1 июня 2023 г. - окончание приёма тезисов.
- 11 сентября 2023 г. - рассылка предварительной программы.
- 12 октября 2023 г. - проведение конференции.

## НАПРАВЛЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

- Современные методы увеличения нефтеотдачи.
- Вопросы управления базовой добычей нефти.
- Разработка месторождений с карбонатными коллекторами.
- Разработка и проектирование месторождений на поздней стадии.
- Разработка месторождений с высоковязкой нефтью.
- Новые технологий разработки низкопроницаемых и трудноизвлекаемых запасов нефти.
- Испытания скважин, исследования пластов и пластовых флюидов.
- Интенсификация добычи и ГРП для месторождений УВ.
- Интегрированное проектирование разработки месторождений.
- Моделирование разработки месторождений: инновационные подходы, интегрированное моделирование.
- Проектирование, мониторинг и управление разработкой «интеллектуальных» месторождений.
- Цифровые технологии при разработке месторождений: проблемы, решения и перспективы.

## ВАХИТОВ ГАДЕЛЬ ГАЛЯУТДИНОВИЧ



Г.Г. Вахитов – крупный ученый и организатор науки. Его исследованиями охвачены наиболее актуальные проблемы нефтегазового производства.

Основной цикл работ посвящен научному обоснованию технологии разработки, определению оптимального числа и расположения скважин в зависимости от геолого-физической характеристики месторождений. Им сформулированы гидродинамические основы искусственного воздействия на реальные неоднородные нефтегазовые пласты и регулирование режимов их работы с целью максимального вовлечения запасов в разработку. Этот цикл работ завершен созданием избирательной системы разработки нефтяных месторождений, которая позволила наиболее рационально располагать скважины с учетом геологической неоднородности пластов, реально уменьшить число нагнетательных скважин, сократить объем попутно добываемой воды, повысить темп извлечения запасов и нефтеотдачу пластов, минимизировать затраты на разработку месторождений. Г.Г. Вахитов один из ведущих ученых, развивавших и внедрявших численные методы. Он также является соавтором эффективного метода разработки нефтяных месторождений путем повышения давления нагнетания вплоть до горного.

Доктор технических наук, профессор, член Международной академии информатизации при ООН, член Российской Академии естественных наук, член Международной академии наук и искусств, член Петровской Академии наук и искусств.

Окончил с отличием Уфимский нефтяной институт в 1951 г. В 1956 г. во ВНИИнефть окончил аспирантуру, блестяще защитив диссертацию. В 1956 г. в Бугульме был создан Татарский нефтяной научно-исследовательский институт (ТатНИИ). Г.Г. Вахитов был приглашен на должность заместителя директора по науке, стоял у истоков создания и становления института. С 1964 по 1971 год был его руководителем. С 1971 по 1986 г. Г.Г. Вахитов являлся директором ВНИИнефть – головного института Миннефтепрома в области разработки нефтяных и газовых месторождений, а с 1986 г. стал заместителем генерального директора межотраслевого научно-технического комплекса «Нефтеотдача». С 1990 по 1995 г. был заместителем директора по научной работе в институте НИПИморнефтегаз на совместном советско-вьетнамском предприятии «Вьетсовпетро» в Социалистической республике Вьетнам. С 1995 по 2003 г. – начальник отдела разработки и повышения нефтеотдачи нефтяных месторождений ООО «Научно-инженерный центр НК «ЛУКойл». С 2003 по 2011 г. профессор Российского государственного университета нефти и газа им. И.М. Губкина.

За заслуги в научной, педагогической и производственной деятельности Г.Г. Вахитов награжден орденом Ленина, орденом Трудового Красного знамени и шестью медалями. Ему присвоены звания «Заслуженный деятель науки и техники Татарской АССР», «Почетный нефтяник Миннефтепрома СССР», «Почетный работник топливно-энергетического комплекса», «Отличник нефтяной промышленности СССР», «Изобретатель СССР». Дважды лауреат премии имени академика И.М. Губкина, лауреат премии Совета Министров СССР, лауреат Государственной премии Казахской ССР.

## РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН

- Один из старейших нефтедобывающих регионов России.
- Республика входит в число лидеров по объему добычи и переработки нефтяного сырья
- Промышленная добыча нефти в Татарстане началась 9 сентября 1943 года с вводом в эксплуатацию скважины №1 Шугуровского месторождения. В 1971 году добыт первый, в 1981 году – второй, а в 2007 году – третий миллиард тонн нефти.
- Основная доля текущей добычи нефти приходится на два уникальных и пять крупных месторождений: Ромашкинское, Бавлинское, Сабанчинское, Ново-Елховское, Первомайское, Бондюжское, Архангельское. Выделяется более 160 мелких объектов.
- В Татарстане сосредоточено 25 ведущих предприятий нефтегазохимического комплекса и порядка 30 малых нефтяных компаний, суммарный объем добычи которых составляет около 20% от общего объема добычи по республике



**РОМАШКИНСКОМУ**  
МЕСТОРОЖДЕНИЮ



**НЕФТИ ТАТАРСТАНА**

## ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ТЕЗИСОВ

Шрифт: Times New Roman 14 pt, межстрочный интервал одинарный.

Параметры страницы: формат А4, ориентация книжная.

Поля: со всех сторон 2,5 см, переплет – 0 см.

Название доклада: все буквы прописные, начертание полужирное, прямой шрифт, без кавычек и подчеркиваний, без переноса слов, без точки в конце, выравнивание по центру; отделяется пустой строкой.

Инициалы и фамилии авторов, наименование организации: буквы – строчные, начертание полужирное, прямой шрифт, выравнивание по левому краю, отделяется пустой строкой.

Текст тезисов: отступ первой строки 1,27 см, буквы строчные, начертание обычное, прямой шрифт, выравнивание по ширине.

## ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ

Фамилия, имя, отчество \_\_\_\_\_

Должность, ученая степень, ученое звание \_\_\_\_\_

Организация \_\_\_\_\_

Почтовый адрес (с индексом) \_\_\_\_\_

Телефон (с кодом города) \_\_\_\_\_

Электронная почта \_\_\_\_\_

Тема доклада \_\_\_\_\_

Формат участия (очно, онлайн) \_\_\_\_\_

## АДРЕС ОРГКОМИТЕТА КОНФЕРЕНЦИИ

423236, Республика Татарстан, г. Бугульма, ул. М. Джалиля, 32, ТатНИПИнефть

Секретарь оргкомитета конференции:

Нафиков Рафис Разапович  
Телефон: 8 (85594) 78557  
e-mail: [konf@tatnipi.ru](mailto:konf@tatnipi.ru)