



**Общество с ограниченной ответственностью «РН-БашНИПИнефть»**  
(ООО «РН-БашНИПИнефть»)

«РН-БашНИПИнефть» яуапшыгы сикленген йемгизте  
(«РН-БашНИПИнефть» ЯСЙ)  
Ленин ур. 86/1, Өфө к., Башкортостан Республикаһы, 450006  
тел. +7 347 262-43-40, факс +7 347 262-41-75, E-mail: mail@bnipi.rosneft.ru  
ИНН 0278127289 КПП 027801001 ОГРН 1060278107780

Общество с ограниченной ответственностью «РН-БашНИПИнефть»  
(ООО «РН-БашНИПИнефть»)  
ул. Ленина, 86/1, г. Уфа, Республика Башкортостан, 450006  
тел. +7 347 262-43-40, факс +7 347 262-41-75, E-mail: mail@bnipi.rosneft.ru  
ИНН 0278127289 КПП 027801001 ОГРН 1060278107780

**Руководителям организаций**  
**по списку рассылки**

от 22.01.2020 № МР-1163  
на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

*2-е информационное письмо о*

*Научно-технической конференции ЦТ 2020*

**Уважаемые руководители!**

Напоминаем, что **16-18 марта 2020 г.** в Уфе состоится Научно-техническая конференция **«Цифровые технологии в добыче и переработке углеводородов: от моделей к практике»** (далее – Конференция ЦТ 2020) на базе ООО «РН-БашНИПИнефть».

Цель Конференции ЦТ 2020 – обмен опытом, практическими наработками и научными идеями между представителями производственных и академических сообществ. Конференция является продолжением и расширением научно-технических семинаров «Математическое моделирование гидроразрыва пласта и геомеханических задач при разработке месторождений», прошедших в 2017-19 гг. и вызвавших большой интерес отраслевого сообщества.

В рамках Конференции ЦТ 2020 будут представлены доклады по следующим секциям:

- 1) Моделирование гидроразрыва пласта;
- 2) Геомеханическое моделирование устойчивости ствола скважины;
- 3) Геомеханическое моделирование при разработке месторождений;
- 4) Гидродинамика нефтегазовых резервуаров;
- 5) Моделирование технологических процессов подготовки, транспортировки и переработки нефти (при участии АО «Самаранефтехимпроект»);
- 6) Математические инструменты в задачах нефтяного инжиниринга.

Мы будем рады включить в программу Конференции ЦТ 2020 доклады сотрудников Ваших организаций по тематике секций семинара и смежных с ними областей науки и производства. Обращаем Ваше внимание, что основной акцент в научной программе Конференции планируется сделать на экспериментальные

исследования, физико-математические модели, алгоритмы и практический опыт их применения.

К началу Конференции ЦТ 2020 будет выпущен сборник тезисов, по результатам конференции планируется выпуск сборника трудов. Авторам лучших докладов будет предоставлена возможность публикации результатов в ведущих отраслевых научно-технических журналах.

Актуализированы даты приема заявок: Заявки на участие в конференции и тезисы докладов принимаются до 10.02.2020 г. по электронному адресу [conf@bnipi.rosneft.ru](mailto:conf@bnipi.rosneft.ru) с указанием в теме письма соответственно «Конференция ЦТ 2020 - заявка» или «Конференция ЦТ 2020 - тезисы».

Включение докладов в программу Конференции ЦТ 2020 будет осуществляться на основании решения членов программного комитета по результатам рассмотрения присланных тезисов.

Также обращаем Ваше внимание, что вопросы геологического и петрофизического моделирования, в т.ч. с использованием данных сейсморазведки, а также применения машинного обучения при решении задач нефтяного инжиниринга будут рассматриваться в рамках следующей конференции, которая планируется к проведению в октябре 2020 г. При наличии интереса к данному мероприятию просим Вас писать на тот же электронный адрес [conf@bnipi.rosneft.ru](mailto:conf@bnipi.rosneft.ru) (в теме письма указывать «Конференция октябрь»).

По вопросам участия в Конференции ЦТ 2020 Вы можете обращаться к ученому секретарю ООО «РН-БашНИПИнефть» Линд Юлии Борисовне ([LindUB@bnipi.rosneft.ru](mailto:LindUB@bnipi.rosneft.ru), тел. (347) 293-60-10, доб. 2581); по вопросам, связанным с работой секции 5 – к Заместителю руководителя специализированного института по информатизации процессов нефтепереработки и нефтехимии на базе АО «Самаранефтехимпроект» Комогорову Александру Владимировичу ([KomogorovAV@snhp.ru](mailto:KomogorovAV@snhp.ru), тел. +7(846) 278-51-40).

Приложения:

- 1 – Шаблон заявки на Конференцию ЦТ 2020;
- 2 – Требования к оформлению тезисов докладов;
- 3 – Предварительная программа Конференции ЦТ 2020.

С уважением,

Генеральный директор



М.В. Рязанцев

**ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИИ ЦТ 2020****1. Информация об участнике:**

Фамилия: \_\_\_\_\_

Имя: \_\_\_\_\_

Отчество: \_\_\_\_\_

Организация: \_\_\_\_\_

Должность: \_\_\_\_\_

Ученая степень: \_\_\_\_\_

Адрес: \_\_\_\_\_

Телефон моб.: \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_

**2. Участие в Конференции:**Форма участия:  с докладом  без доклада**При участии с докладом:**

Секции:

 1 – Моделирование гидроразрыва пласта (физико-математические модели, экспериментальные исследования и опыт применения) 2 – Геомеханическое моделирование устойчивости ствола скважины (физико-математические модели, экспериментальные исследования и опыт применения) 3 – Геомеханическое моделирование при разработке месторождений (физико-математические модели, экспериментальные исследования и опыт применения) 4 – Гидродинамика нефтегазовых резервуаров; 5 – Моделирование технологических процессов подготовки, транспортировки и переработки нефти; 6 – Математические инструменты в задачах нефтяного инжиниринга.

Название доклада: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_**3. Проживание:** Я планирую остановиться в ГК «Башкортостан» в период проведения конференции

Лимит на проживание в г. Уфа: \_\_\_\_\_ руб.

**Важно!** При размещении в ГК «Башкортостан» организаторами осуществляется только резервирование заявленного количества номеров. Все вопросы по размещению решаются участником со службой бронирования ГК «Башкортостан» (тел. +7 (347) 279-00-10).

## ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ТЕЗИСОВ ДОКЛАДОВ

Тезисы должны быть представлены в виде файла, набранного с использованием редактора MS Word.

Наименование файла – «Организация\_Фамилия\_№ секции.docx» (например, РН-БашНИПИнефть\_Иванов\_1.docx).

Объем тезисов – 1 страница (не более 3000 знаков с пробелами). Шрифт Times New Roman 12 пт, межстрочный интервал 1, поля: левое – 3 см, верхнее и нижнее – 2 см, правое – 1,5 см. Отступ первой строки абзаца – 1 см, без интервалов до и после абзаца.

Первая строка: Инициалы, фамилии, авторов, ученая степень, название организации.

Вторая строка: Название доклада.

Третья и далее строки – непосредственно текст тезисов. Текст тезисов должен:

- соответствовать тематике конференции-семинара;
- отражать основные положения доклада: цель работы, содержание, методы исследований, новизну и актуальность результатов, практическое значение, возможности применения.
- содержать технически достоверные сведения, вносящие вклад в отраслевые технологии в соответствии с тематикой семинара,
- представлять новые, ранее неопубликованные, знания или практический опыт,
- не должен носить коммерческого характера, т.е. не содержать рекламы конкретных компаний, продуктов или услуг.

***Наличие в тексте рисунков не допускается.***

***Требования к таблицам и формулам:*** Наличие в тексте таблиц и формул нежелательно. В случае крайней необходимости, имеющиеся таблицы и формулы должны быть пронумерованы (нумерация сквозная), и на них должны быть ссылки по тексту. Количество таблиц и формул – не более 3. Таблицы и формулы должны быть оформлены средствами MS Word.

***Требования к списку литературы:*** При наличии списка литературы ссылки на литературу (в т.ч. на электронные ресурсы) проставляются в тексте в квадратных скобках с отсылкой к списку литературы, который должен помещаться после текста статьи. В списке литературы обязательно указание количества (или номеров) страниц источника.

**ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ ЦТ 2020****День 1**

09:00-10:00	Регистрация участников
10:00-13:00	Торжественное открытие. Пленарная сессия
13:00-14:00	Обед
14:00-18:00	Секционные заседания (секции 1, 5)

**День 2**

10:00-13:30	Секционные заседания (секции 2, 4)
13:30-14:30	Обед
14:30-18:30	Продолжение секционных заседаний
19:00-21:00	Торжественный ужин

**День 3**

10:00-13:30	Секционные заседания (секции 3, 6)
13:30-14:30	Обед
14:30-17:30	Продолжение секционных заседаний
17:30-18:00	Торжественное закрытие, подведение итогов