



27.04.2026 № 061-46/34

На № _____ от _____

Приглашение на конференцию

Руководителю организации

Информационное письмо

Приглашаем Вас принять участие в VII Международной научной конференции «Теория и практика массообменных процессов химической технологии» (Марушкинские чтения), посвященную памяти заслуженного деятеля науки и техники Башкирской АССР, доктора технических наук, профессора Б.К. Марушкина.

Конференция состоится в городе Уфе 17 ноября 2026 года на базе ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет».

В конференции могут принять участие ведущие ученые и специалисты в области нефтегазопереработки и нефтехимии, нефтегазодобычи, молодые ученые, аспиранты и студенты бакалавриата, магистратуры и специалитета. Подробные условия участия в конференции приведены в приложении.

Заявку на участие и материалы в электронном виде просим направить до 15 сентября 2026 г. в оргкомитет конференции на адрес электронной почты e-mail:conf2026m@mail.ru, тел +7 (917) 040-73-80.

Приложение: информационное сообщение

Ректор

О.А. Баулин



ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ



ФГБОУ ВО «Уфимский государственный
нефтяной технический университет»

при поддержке технологического
инжинирингового холдинга
ПЕТОН

VII Международная научная конференция

«Теория и практика
массообменных
процессов химической
технологии»

(Марушкинские чтения-VII)

Посвященная 105-летию
профессора УГНТУ
Б.К. Марушкина



Ноябрь 2026

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Приглашаем Вас принять участие в VII Международной научной конференции «Теория и практика массообменных процессов химической технологии», посвященной 105-летию профессора Бориса Константиновича Марушкина, которая будет проводиться **16-18 ноября 2026 г.** в **смешанном очно-дистанционном формате** в ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет» (далее - ФГБОУ ВО «УГНТУ»), Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Космонавтов, д. 1.

В рамках проведения Международной научной конференции планируется издание сборника материалов (печатная и электронная версия), приуроченного к началу мероприятия и индексируемого в системе elibrary.ru (РИНЦ). Электронная версия сборника будет размещена на сайтах ФГБОУ ВО «УГНТУ» и ООО «НИПИ НГ «Петон».

Рабочие языки конференции: **русский, английский.**

Организационный взнос для участников конференции не предусмотрен.

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

Научная программа конференции предполагает:

- **пленарные доклады** (до 20 мин. выступление и до 15 полных стр. текста),
- **устные доклады** (до 7 мин. выступление и 10 полных стр. текста),
- **публикацию материалов** (2-5 полных стр. текста).

Основные направления конференции:

1. **Процессы и аппараты химических технологий.**
2. **Вещества и материалы химии и химической технологии.**
3. **Технологии химических, нефтегазоперерабатывающих, нефтегазохимических производств.**
4. **Технологии нефтегазодобывающих предприятий.**
5. **Экология, безопасность и экономическая эффективность химических, нефтегазоперерабатывающих, нефтегазохимических и микробиологических производств.**
6. **Цифровые технологии, моделирование и автоматизация химико-технологических процессов.**
7. **Перспективные технологии и инновационные решения развития топливно-энергетического комплекса.**
8. **Педагогика и образование в высшей школе: методология, теория, технологии.**

ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ И ПУБЛИКАЦИЮ МАТЕРИАЛОВ

Заявку на участие в конференции, заполненную по форме, представленной ниже, и материалы для публикации направлять на электронную почту conf2026m@mail.ru

Срок предоставления заявок и материалов не позднее 15.09.2026 г.

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

450064, Россия , Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Космонавтов, д. 1.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уфимский государственный нефтяной технический университет», кафедра «Нефтехимия и химическая технология».

Подробную информацию можно получить в оргкомитете по тел. **+7 (917) 040-73-80**



Telegram



ВКонтакте

Обращаем Ваше внимание, что участники обеспечивают проживание **самостоятельно**; рекомендуется бронировать гостиницы не позднее, чем за две недели до предполагаемой даты приезда.

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ МАТЕРИАЛОВ КОНФЕРЕНЦИИ

1. Название файла латинскими буквами – Фамилия_И.О.doc (например, Ivanov_A.A.doc).
2. Текстовый редактор – MSWord.
3. Формат файла – .doc или .docx.
4. Объем текста – 2-5 страниц.
5. Инициалы и фамилия авторов, должность и степень полужирным, размер шрифта 12, шрифт Times New Roman, выравнивание по середине.
6. Название организации, индекс, адрес, E-mail автора курсивом, размер шрифта 12, шрифт Times New Roman, выравнивание по середине.
7. Заголовки – полужирными, размер шрифта 12.
8. Основной текст – шрифт Times New Roman, выравнивание по ширине, отступ 1,25, размер шрифта 12, междустрочный интервал 1.0, все поля – 2 см.
9. Формулы, таблицы, рисунки и графики допускаются. Формулы должны быть набраны. Текст и численные значения в таблицах должны быть редактируемыми. Рисунки в качестве не менее 1200x1800 пикселей. Таблицы и рисунки пронумеровать арабскими цифрами. Названия рисунков и таблиц – по центру.
10. Ссылки на литературу даются в тексте в квадратных скобках, список литературы – в конце текста, оформляется согласно приведенному образцу оформления материалов.
11. Текст публикуется в авторской редакции, редактирование не предусмотрено.

Примечание:

Автор(ы) гарантирует(ют), что публикуемое произведение не является плагиатом, не содержит государственную тайну и исключительные права на данное произведение ранее не переданы третьему лицу, а также не содержит запрещенных к открытой публикации материалов в строгом соответствии с национальными законодательствами и внутрифирменными программами в области экспортного контроля.

В случае необходимости редакция может запросить предоставление заключения внутрифирменных служб экспортного контроля по материалам статьи.

СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

Согласие на обработку персональных данных заполняется участником конференции, независимо от формата выступления, по форме, представленной ниже. В случае очного участия без доклада и публикации согласие не требуется.

ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ КОНФЕРЕНЦИИ

ПОКАЗАТЕЛИ РАБОТЫ ЛОПАСТНОГО УСТРОЙСТВА ВВОДА СЫРЬЯ

Иванов И.И.,¹ Петров.В.А. ²

¹ Организация (...), г. (...)

² Организация (...), г. (...)

E-mail: ...

В работе представлены результаты CFD-моделирования работы лопастного устройства ввода сырья в массообменные или сепарационные аппараты при вводе парожидкостного потока с различной долей отгона [1-4]. Результаты расчета высоты сепарационной зоны приведены на графике на рисунке 1.

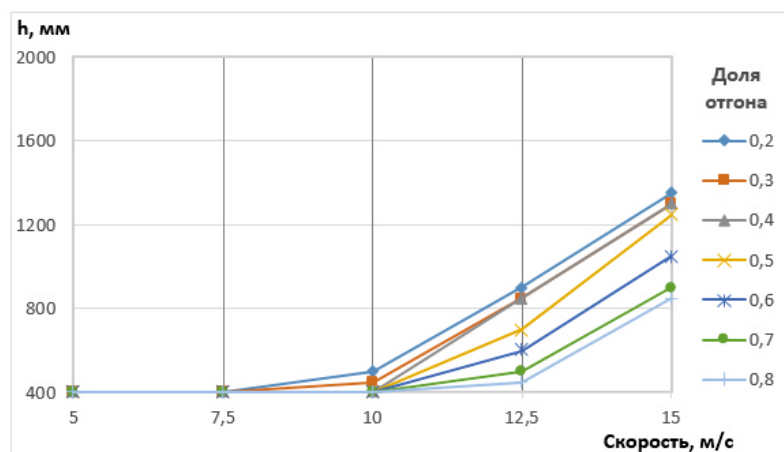


Рисунок 1. Зависимость высоты сепарационной зоны от скорости подачи и доли отгона сырьем

Результаты расчета гидравлического сопротивления представлены в таблице 1.

Таблица 1. Результаты моделирования гидродинамики одноканального лопастного устройства ввода

Скорость потока, м/с	Высота сепарационной зоны h_1 , мм	Высота зоны распределения h_2 , мм	Перепад давления Δp , мм рт.ст.
5	400	4000	23,06
7,5	400	800	48,75
10	400	700	69,12

Таким образом, подтверждена разделяющая способность лопастного устройства ввода сырья в диапазоне скоростей 5 – 30 м/с. Разделение парожидкостного сырья на пар и жидкость значительно влияет на процесс фракционирования смеси в ректификационной колонне [5].

Список литературы:

1. Маннанов Т.И., Чуракова С.К. Моделирование гидродинамики лопастных устройств ввода сырья в ректификационную колонну деэтанализации пирогаза // Актуальные проблемы и направления развития технологий органического и неорганического синтеза в условиях импортозамещения: сб. матер. II Межд. науч.-практ. конф. – Уфа: из-во Нефтегазовое дело, 2022. – с. 556-558.
2. Захарова Д.Н., Вильданов Ф.Ш., Ахметов Р.Ф., Рахимов Т.Х., Чуракова С.К. CFD-анализ ситчатой тарелки // Башкирский химический журнал. – 2019. – Т.26.№ 2. – с. 121-126.
3. Патент RU 211921 Устройство ввода парожидкостного сырья в массообменный аппарат / Маннанов Т.И., Чуракова С.К.; заявитель и патентообладатель ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет» (RU), заявл. 09.02.2022; опубл. 28.06.2022.
4. Совершенствование конструктивного оформления теплообменных и массообменных аппаратов: дисс. на соиск. уч. степ. канд. техн. наук / Лесной Денис Вячеславович; ФГБОУ ВО УГНТУ. – Уфа, 2021. – 140 с.
5. Технология первичной переработки нефти и природного газа / А.К. Мановян. – М.: Химия, 2001. – 568 с.

ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИИ

№	Наименование	Данные		
1.	Фамилия Имя Отчество			
2.	Ученое звание, ученая степень, должность			
3.	Наименование организации			
4.	Полный адрес организации			
5.	Название доклада			
6.	Название материалов для публикации			
7.	Электронная почта - для связи с оргкомитетом - для рассылки программы конференции и сборника материалов в цифровом формате			
8.	Форма представления доклада (выбрать нужное)	<input type="checkbox"/> пленарный	<input type="checkbox"/> устный	<input type="checkbox"/> без доклада
9.	Участие в конференции (выбрать нужное)	<input type="checkbox"/> очное	<input type="checkbox"/> дистанционное	<input type="checkbox"/> заочное
		<input type="checkbox"/> доклад	<input type="checkbox"/> публикация	<input type="checkbox"/> без доклада и публикации
10.	Направление доклада (нужное подчеркнуть)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Процессы и аппараты химических технологий. 2. Вещества и материалы химии и химической технологии. 3. Технологии химических, нефтегазоперерабатывающих, нефтегазохимических производств. 4. Технологии нефтегазодобывающих предприятий. 5. Экология, безопасность и экономическая эффективность химических, нефтегазоперерабатывающих, нефтегазохимических и микробиологических производств. 6. Цифровые технологии, моделирование и автоматизация химико-технологических процессов. 7. Перспективные технологии и инновационные решения развития топливно-энергетического комплекса. 8. Педагогика и образование в высшей школе: методология, теория, технологии. 		

СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

Я, _____
(Фамилия Имя Отчество)

Участник конференции согласен на обработку моих персональных данных и отправку мне информационных сообщений (далее – Согласие). Действуя свободно, своей волей и в своем интересе, а также подтверждая свою дееспособность, даю Согласие ФГБОУ ВО «УГНТУ» и ООО «НИПИ НГ «Петон», находящихся соответственно по адресам: ул. Космонавтов, д. 1, г. Уфа, Республика Башкортостан, 450064 и пр-т Салавата Юлаева, д. 58, г. Уфа, Республика Башкортостан, 450071, на обработку своих персональных данных, указанных мною путем заполнения полей регистрационной формы в информационном сообщении.

Участник дает согласие на обработку своих персональных данных путём отправки заявки, содержащей контактные данные. Участник прямо соглашается на обработку своих персональных данных. Участие в конференции означает выражение Участником безоговорочного согласия с указанными условиями обработки информации. ФГБОУ ВО «УГНТУ» и ООО «НИПИ НГ «Петон» не проверяет достоверность персональной информации, предоставляемой Участником, и не имеет возможности оценивать его дееспособность. Однако ФГБОУ ВО «УГНТУ» и ООО «НИПИ НГ «Петон» исходит из того, что Участник предоставляет достоверную и достаточную персональную информацию о себе и поддерживает эту информацию в актуальном состоянии. Согласие дается Участником на обработку следующих персональных данных: фамилия, имя, отчество, почтовый адрес, номер телефона, место учебы/работы (город, полное название образовательного учреждения/организации), уровень образования (бакалавриат, магистратура, аспирантура), ученое звание, ученая степень, направление обучения (название образовательной программы), курс. К разрешенным к распространению отнесены: фамилия, имя, отчество, название статьи, электронная почта. Цель обработки персональных данных Участника: идентификация Участника для регистрации как участника конференции, осуществление информационных рассылок на адрес электронной почты и по телефону Участника, создание программы конференции в электронной и бумажной форме, создание списка Участников в электронной форме и на бумажном носителе отдельно по направлениям конференции и в целом по конференции, печать материалов конференции, издание электронного и печатного сборника материалов конференции, выполнение требований законодательных актов, нормативных документов. Настоящее согласие предоставляется на осуществление любых действий в отношении персональных данных, которые необходимы для достижения указанных выше целей, включая: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, предоставление, обезличивание, блокирование, уничтожение. ФГБОУ ВО «УГНТУ» и ООО «НИПИ НГ «Петон» осуществляют действия (операции) с использованием средств автоматизации или без использования таких средств с персональными данными Участника, включая сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, предоставление, доступ, блокирование, удаление, уничтожение. Настоящее Согласие действует с момента акцепта Участником Согласия и до момента завершения работы конференции, включая печать и рассылку материалов конкурса Участника.

Согласие на обработку персональных данных может быть отозвано Участником путем подачи письменного заявления в ФГБОУ ВО «УГНТУ» и ООО «НИПИ НГ «Петон» лично Участником. В случае отзыва Участником Согласия на обработку его персональных данных ФГБОУ ВО «УГНТУ» и ООО «НИПИ НГ «Петон» прекращает обработку персональных данных Участника и уничтожает персональные данные в срок, не превышающий пятнадцати календарных дней с даты поступления указанного отзыва. Согласие на обнародование и дальнейшее использование, обработку моих персональных данных передаю безвозмездно, такое согласие действует бессрочно и может быть отозвано путем направления в адрес ФГБОУ ВО «УГНТУ» и ООО «НИПИ НГ «Петон» соответствующего письменного уведомления.

« ____ » _____ 2026 г.

(подпись)

(И.О. Фамилия)