



Система менеджмента качества в области образования,
воспитания, науки и инноваций сертифицирована
ООО «ДКС РУС» по международному стандарту ISO 9001:2015
Федеральное агентство по рыболовству

Руководителям
образовательных организаций
высшего образования

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования
**«Астраханский государственный
технический университет»
ФГБОУ ВО «АГТУ»**

414056, Астраханская область, г.о. город Астрахань,
г. Астрахань, ул. Татищева, стр. 16/1
тел. (8512) 614260; факс 614366;
E-mail: astu@astu.org
<http://www.astu.org>
ОГРН 1023000861916
ИНН 3016018094/КПП 301901001

17.04.2025 № 02/1-884

На № _____

Уважаемые коллеги!

На базе Астраханского государственного технического университета с 02 по 03 октября 2025 года состоится III Международный молодежный нефтегазовый научно-технический форум «КАСПИЙ – МОРЕ УСПЕХА» (далее - форум). Организаторы форума: Правительство Астраханской области, Астраханский государственный технический университет, Ассоциация государственных университетов и научно-исследовательских центров Прикаспийских стран, Общество с ограниченной ответственностью «ЛУКОЙЛ - Нижневожскнефть».

Приглашаем Вас и представителей вашей организации принять участие в мероприятиях форума согласно программе. К участию в форуме также приглашаются: студенты, молодые ученые и преподаватели, аспиранты, молодые специалисты производственных компаний, представители бизнес-структур, представители органов государственной власти.

В рамках форума состоится XVI Международная научно-практическая конференция «Новейшие технологии освоения месторождений углеводородного сырья и обеспечение безопасности экосистем Каспийского моря», выставка «Каспий. Технологии. Инновации», стратегическая сессия «Научно-образовательное партнерство». На конференции будут представлены следующие научные направления: «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений. Внутрискважинное оборудование и сервис», «Геология, геоэкология и геофизика месторождений углеводородного сырья», «Техника и технологии подготовки, транспортировки нефти и газа. Нефтегазопереработка», «Рациональное природопользование и обеспечение безопасности экосистем», «Цифровизация и автоматизация в нефтегазовой отрасли», «Промышленная безопасность».

Форматы участия: 1) публикация статьи в сборнике материалов конференции; 2) очный доклад и публикация статьи в сборнике материалов конференции; 3) очный доклад без публикации.

В случае принятия решения об **очном участии в форуме** просим направить информацию об участниках с указанием ФИО (полностью), должности, контактного телефона и электронной почты в срок **до 30 июня 2025 года** по адресу molnauka.astu@mail.ru. Секретарь форума: Свирина Светлана Алексеевна, 8(8512)614-216, +79275816487, molnauka.astu@mail.ru.

Материалы для **публикации в сборнике конференции** просим направить **до 18 июля 2025 года** на электронную почту: molnauka.astu@mail.ru.

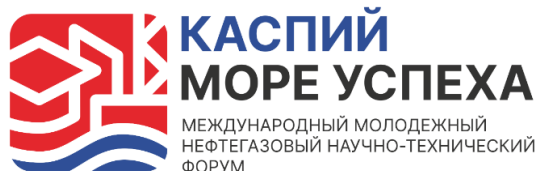
Информация о мероприятии представлена в приложениях.

Приложение:

1. Заявка участника форума (докладчик, молодой ученый) на 1 л.
2. Заявка участника форума (эксперт) на 1 л.
3. Информационное письмо на 5 л.
4. Рекомендуемая форма презентационного материала на 11 л.
5. Проект программы мероприятий форума «КАСПИЙ - МОРЕ УСПЕХА» на 6 л.

Ректор, профессор

А.Н. Неваленный



**III МЕЖДУНАРОДНЫЙ МОЛОДЕЖНЫЙ НЕФТЕГАЗОВЫЙ
НАУЧНО - ТЕХНИЧЕСКИЙ ФОРУМ «КАСПИЙ – МОРЕ УСПЕХА»**

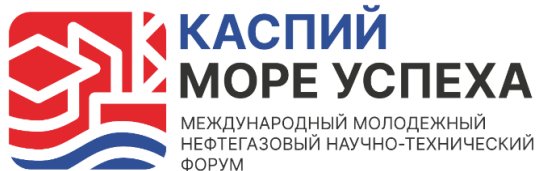
ЗАЯВКА УЧАСТНИКА ФОРУМА

***(Регистрационная карта для докладчиков, молодых специалистов,
молодых ученых)***

(заполняется на каждого участника отдельно)

Фамилия, имя, отчество участника <i>(полностью)</i>	
Организация <i>(полное название)</i>	
Должность, курс / год обучения	
Ученая степень, ученое звание <i>(если имеется)</i>	
Контактный сотовый телефон, e-mail	
Название секции	
Название доклада (публикации)	
Формат участия	
Статус участника	<i>докладчик, молодой специалист, молодой ученый</i>

**Для участия в форуме необходимо заполнить регистрационную карту участника и
направить по адресу: molnauka.astu@mail.ru
*(обязательно дождитесь подтверждения получения письма).***



**III МЕЖДУНАРОДНЫЙ МОЛОДЕЖНЫЙ НЕФТЕГАЗОВЫЙ
НАУЧНО - ТЕХНИЧЕСКИЙ ФОРУМ «КАСПИЙ – МОРЕ УСПЕХА»**

ЗАЯВКА УЧАСТНИКА ФОРУМА

(Регистрационная карта для экспертов)

(заполняется на каждого участника отдельно)

Фамилия, имя, отчество участника <i>(полностью)</i>	
Организация <i>(полное название)</i>	
Должность	
Ученая степень, ученое звание <i>(если имеется)</i>	
Контактный сотовый телефон, e-mail	
Название секции	
Статус участника	<i>эксперт</i>

**Для участия в форуме необходимо заполнить регистрационную карту участника и
направить по адресу: molnauka.astu@mail.ru
*(обязательно дождитесь подтверждения получения письма).***



Информационное письмо



III МЕЖДУНАРОДНЫЙ МОЛОДЕЖНЫЙ НЕФТЕГАЗОВЫЙ НАУЧНО - ТЕХНИЧЕСКИЙ ФОРУМ «КАСПИЙ – МОРЕ УСПЕХА»

02-03 ОКТЯБРЯ 2025 ГОДА

Г. АСТРАХАНЬ

XVI Международная научно-практическая конференция «Новейшие технологии освоения месторождений углеводородного сырья и обеспечение безопасности экосистем Каспийского моря»

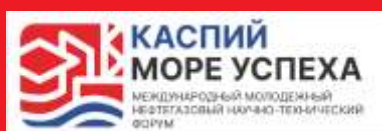
ОРГАНИЗАТОРЫ:

- Правительство Астраханской области
- Астраханский государственный технический университет
- Ассоциация государственных университетов и научно-исследовательских центров Прикаспийских стран
- Общество с ограниченной ответственностью «ЛУКОЙЛ-Нижневолжскнефть»

СЕКЦИИ КОНФЕРЕНЦИИ:

- Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений. Внутрискважинное оборудование и сервис
- Геология, геоэкология и геофизика месторождений углеводородного сырья
- Техника и технологии подготовки, транспортировки нефти и газа. Нефтегазопереработка
- Рациональное природопользование и обеспечение безопасности экосистем
- Цифровизация и автоматизация в нефтегазовой отрасли
- Промышленная безопасность

К участию в форуме приглашаются: молодые ученые и преподаватели; аспиранты; выпускники вузов; студенты; молодые специалисты, вовлеченные в научную или научно-практическую деятельность предприятий; представители образовательных и научных организаций; представители производственных компаний и бизнес-структур; представители органов государственной власти.



ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛАМ КОНФЕРЕНЦИИ

Объем материалов – не более 5 страниц. В материалах рукописей должны быть изложены новые результаты исследований, нигде не публиковавшиеся ранее и не предназначенные для публикации в других изданиях.

Структура и оформление статьи. По центру – название секции. Через строку по центру: инициалы и фамилия(и) автора(ов), должность, место работы (учебы) (кегель 11, курсив) – на русском языке (каждый автор с новой строки). На следующей строке по центру: инициалы и фамилия(и) автора(ов), должность, место работы (учебы) (кегель 11, курсив) – на английском языке.

Через строку по центру – название статьи (прописными буквами, кегль 12, прямой, жирный) – на русском языке. На следующей строке по центру: название статьи (прописными буквами, кегль 12, прямой, жирный) – на английском языке.

Через строку, выравнивание по ширине, без абзаца – реферат на русском языке (кегель 11, прямой). Через строку, выравнивание по ширине, без абзаца – реферат на английском языке (кегель 11, прямой). Рекомендуемый объем реферата – **200-250 слов**. Реферат должен отражать структуру и содержание статьи, основные фактические сведения и выводы, без дополнительной интерпретации или критических замечаний автора. Текст реферата не должен содержать информацию, которой нет в исходном документе. В тексте реферата не должны повторяться сведения, содержащиеся в заглавии. Следует избегать лишних вводных фраз (например, «автор статьи рассматривает...»). Не приводятся: описание ранее опубликованных работ, общеизвестные положения, информация о состоянии проблемы, об актуальности выполненного исследования. Реферат пишется одним абзацем.

Далее, через строку – текст статьи.

Электронный вариант статьи выполняется средствами Microsoft Word 2003-2007. Формат бумаги: А4.

Ориентация страницы: книжная. Поля: верхнее – 1,4 см, нижнее – 2,3 см, внутри – 2,8 см, снаружи – 1,8 см. От края до колонтитула: верхнего – 1,25 см, нижнего – 1,5 см. Поставить галочку зеркальные поля. В меню сервис, язык, расстановка переносов поставить галочку автоматическая расстановка переносов.

Гарнитура шрифта: Times New Roman Cyr. Кегль. Размер основного кегля - 14. Абзацный отступ – 1,25 см. Межстрочный интервал (множитель) – 1,1.

Формулы. При наборе формул рекомендуется использовать следующие кегли шрифтов: основной – 14; крупный индекс – 9; мелкий индекс – 6; крупный символ – 20; мелкий символ – 14. Гарнитура шрифта Times New Roman. Математические символы в формулах, обозначенные буквами греческого, готического и русского алфавитов, набираются прямым шрифтом, латинского – курсивом. Числа и дроби должны быть всегда набраны прямым шрифтом. Прямым шрифтом набирают также латинские обозначения некоторых математических сокращений (sin, tg, max, min, long, exp и др.). Перенос в формулах допускается делать в первую очередь – на знаках соотношений (=, », <, > и др.), во вторую очередь – на отточии (...), на знаках сложения и вычитания (+, -), в последнюю – на знаке умножения в виде косоугольного креста (x). Перенос на знаке деления не допускается. Математический знак, на котором разрывается формула при переносе, обязательно должен быть повторен в начале второй строки. При переносе формул нельзя отделять индексы и показатели степени от символов, к которым они относятся. Нельзя также отделять выражения, содержащиеся под знаком интеграла, логарифма, суммы, произведения, от самих знаков. Отдельные части перенесенных формул должны быть

выключены (размещены) в соответствии с принятой в издании системой выключки однострочных формул. Небольшие формулы, не имеющие самостоятельного значения, набираются внутри строк текста. Наиболее важные формулы, все нумерованные формулы, а также длинные и громоздкие формулы, содержащие знаки суммирования, произведения и т. п., набирают отдельными строками. Нумеровать следует наиболее важные формулы, на которые приводятся ссылки в последующем тексте. Если формула находится на отдельной строке, необходимо сделать отбивку до и после формулы в 12 пунктов.

Рисунки. Допускаются только четкие рисунки, выполненные средствами компьютерной графики или сканированные. Ширина рисунка не должна быть больше полосы набора текста. Обозначения на рисунках должны четко читаться. до и после названия рисунка делается отбивка в 12 пунктов, выравнивание по центру. Названия рисунков 12-м кеглем. Все рисунки должны быть пронумерованы и иметь подрисуночные подписи. ссылки на рисунки в тексте обязательны.

Таблицы. Ширина таблицы не должна быть больше полосы набора текста. название таблицы набирается жирным шрифтом 12-м кеглем. Кегль шрифта текста в таблице – 12. До и после названия таблицы делается отбивка в 9 пунктов, после таблицы – 12 пунктов. Ссылки на таблицы в тексте обязательны.

Список литературы. Статья должна обязательно содержать список литературных источников, оформленный по ГОСТ Р 7.0.5-2008 «Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления» и по ГОСТ 7.0.12–2011 «Библиографическая запись. Сокращение слов и словосочетаний на русском языке. Общие требования и правила». Ссылки на все приведенные в списке литературы источники обязательны (в тексте приводится порядковый номер работы в квадратных скобках, например: [2], [4–7], [1, 18, 25]. Если в тексте есть прямая цитата, заключенная в кавычки, то обязательно должна быть указана страница, на которой эта цитата находится в цитируемом источнике. например: [7, с. 28]. Ссылки на неопубликованные работы и работы, находящиеся в печати, не допускаются. В список включаются только те работы, на которые автор ссылается в тексте. Источники в списке литературы нумеруются и располагаются в порядке их упоминания в тексте (в порядке цитирования).

К статье обязательно необходимо приложить сопроводительное письмо (в электронном виде – скан-копию), подписанное автором (авторами) с указанием ФИО (полностью) автора(ов), должность, место работы (учебы), e-mail, контактный телефон (сот./ раб.), **необходимо указать формат участия: 1) публикация статьи в сборнике материалов конференции; 2) очный доклад и публикация статьи в сборнике материалов конференции; 3) очный доклад без публикации.** Кроме того, в сопроводительном письме обязательно необходимо указать информацию о том, что автор (авторы): несет ответственность за достоверность результатов исследования; ручается, что в числе соавторов упомянуты все лица, принимавшие участие в создании статьи; гарантирует, что им не нарушены авторские права третьих лиц, что в тексте статьи нет некорректных или незаконных заимствований. **Шаблон сопроводительного письма представлен далее.**

Материалы для публикации должны быть присланы не позднее 18 июля 2025 года по адресу: molnauka.astu@mail.ru

Секретарь конференции:

Свирина Светлана Алексеевна 8(8512)614-216, 89275816487, molnauka.astu@mail.ru.

Материалы будут опубликованы в сборнике, индексируемом в наукометрической базе РИНЦ по решению Оргкомитета и возврату не подлежат

Оргкомитету III Международного
молодежного нефтегазового
научно-технического форума
«КАСПИЙ - МОРЕ УСПЕХА»

ДАТА

Уважаемый Оргкомитет!

Направляем статью на тему «_____» для участия в XVI Международной научно-практической конференции «Новейшие технологии освоения месторождений углеводородного сырья и обеспечение безопасности экосистем Каспийского моря», которая состоится в рамках III Международного молодежного нефтегазового научно-технического форума «КАСПИЙ - МОРЕ УСПЕХА».

Секция «_____».

Форма участия: «_____»

Авторы:

- _____ несут ответственность за достоверность результатов исследования;
- _____ ручаются, что в числе соавторов упомянуты все лица, принимавшие участие в создании статьи;
- _____ гарантируют, что ими не нарушены авторские права третьих лиц, что в тексте статьи нет некорректных или незаконных заимствований.

1. ФИО (полностью), ученая степень, ученое звание, должность, место работы, эл. почта, контактный телефон. **(ДОКЛАДЧИК)**

Подпись

2. ФИО (полностью), ученая степень, ученое звание, должность, место работы, эл. почта, контактный телефон.

Подпись

3. ФИО (полностью), ученая степень, ученое звание, должность, место работы, эл. почта, контактный телефон.

Подпись

4. ФИО (полностью), ученая степень, ученое звание, должность, место работы, эл. почта, контактный телефон.

Подпись

Образец оформления статьи

Секция «Техника и технологии подготовки, транспортировки нефти и газа.

Нефтегазопереработка»

А.А. Иванов, к.т.н., доцент, доцент кафедры технологических машин и оборудования,

В.В. Петров, аспирант кафедры технологических машин и оборудования,

ФГБОУ ВО АГТУ

A.A. Ivanov, Ph.D. (Eng), assistant professor, assistant professor of the Department of technological machines and equipment,

V.V. Petrov, graduate student of the Department of technological machines and equipment

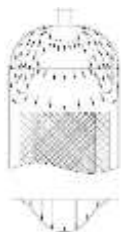
Astrakhan State Technical University

ИССЛЕДОВАНИЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ В АДСОРБЕРАХ STUDY OF PRESSURE DISTRIBUTION IN ADSORBERS

Реферат. Работа посвящена одному из эффективных методов разделения газообразных и жидких смесей на компоненты, различающихся структурой молекул, методу адсорбции. Адсорбцией называется процесс поглощения газов (паров) или жидкостей поверхностью твердых тел (адсорбентов). Явление адсорбции связано с наличием сил притяжения между молекулами адсорбента и поглощаемого вещества...

Abstract. The work is devoted to one of the effective methods of separation of gaseous and liquid mixtures into components differing in the structure of molecules, the adsorption method. Adsorption is the process of absorption of gases (vapors) or liquids by the surface of solids (adsorbents). The phenomenon of adsorption is associated with the presence of attractive forces between the molecules of the adsorbent and the absorbed substance...

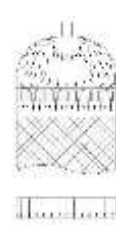
В нефтегазоперерабатывающей и нефтехимической промышленности адсорбция [1] (рис.1).....



а)



б)



в)

Рисунок 1 – Сравнение распределения скоростей потоков при использовании различных распределительных устройств:

а) – без распределительного устройства; б) – с перфорированной перегородкой, в центре которой размещен конический стакан; в) – с перфорированной перегородкой с использованием спрямляющего устройства.

Список литературы

1. Скобло А.И. и др. Процессы и аппараты нефтегазопереработки и нефтехимии: учебник для вузов. – 3-е изд., перераб. и доп. – М.: ООО «Недра-Бизнесцентр», 2000. – 677с.

Рекомендуемая форма презентационного материала



Содержательная часть презентационного материала

- Титульный лист (название доклада, название секции, ФИО докладчика)
- Цель работы и задачи
- Актуальность решаемых задач
- Анализ существующих разработок / научно-технических решений
- Разработка и представление собственных решений по проекту / НТР
- Область внедрения и потенциал проекта / НТР
- Научная новизна, практическая значимость, публикации
- Выводы



КАСПИЙ МОРЕ УСПЕХА

МЕЖДУНАРОДНЫЙ МОЛОДЕЖНЫЙ
НЕФТЕГАЗОВЫЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ
ФОРУМ

02-03 октября 2025 года

АСТРАХАНЬ

Название проекта / наименование НТР

Название секции

Ф.И.О. докладчика

должность / регалии

Цель работы:

ответ на вопрос, зачем проводится исследование, его направленность на конечный результат

Задачи для достижения цели:

план реализации цели, пошаговые действия, формулировка начинается с глаголов: исследовать, систематизировать, найти, описать, провести и пр.

Решаемая проблема:

отобразить востребованность темы для производства/научного мира

* Демонстрируются графические / табличные / расчетные материалы

*Привести результаты анализа публикаций по теме научного исследования,
либо результаты анализа применяемых технических решений в отрасли*

*Необходимо четко сформулировать актуальность технического инженерного решения
и/или актуальность научного исследования*

* Демонстрируются графические / табличные / расчетные материалы

Назначение научно-технического продукта:

ответ на вопрос, что будет являться результатом реализации исследования/проекта

Решенные задачи:

описать полученные результаты в решении научных задач, напр.: разработаны теоретические предпосылки метода; разработана математическая модель; произведена экспериментальная проверка

описать полученные результаты в решении инженерных задач, напр.: разработан и изготовлен стенд; разработана программа, реализующая процедуру; разработан и изготовлен комплект оборудования

* Демонстрируются графические / табличные / расчетные материалы

описать полученные результаты с точки зрения потенциала внедрения в существующее производство, по возможности дать количественную оценку объема отрасли внедрения и планируемую долю для вашего проекта / НТР

* Демонстрируются графические / табличные / расчетные материалы

Научная новизна:

ответ на вопрос, что в проекте относится к полученным новым знаниям, а также к новым результатам и возможностям, полученных на основе новых знаний.

Практическая значимость:

*предоставить сведения о практическом использовании полученных автором научных результатов, которые должны быть конкретными, с указанием, где, кому и для каких целей могут быть полезны результаты выполненной научной работы. При этом обязательно необходимо указывать вид (размер) ожидаемого **экономического**, технического, и пр. эффектов*

Конкурентные преимущества:

результаты сопоставления с аналогами по критериям, напр. производительность, стоимость, трудоемкость, критерии надежности и пр.

Публикации и патенты:

описать научно-технический задел исполнителей проекта

* Демонстрируются графические / табличные / расчетные материалы

Главным итогом научного исследования являются его результаты и выводы, в которых автор раскрывает суть полученных им новых знаний, обладающих научной новизной, практической ценностью их эффективностью

В результате экспериментальных и теоретических исследований установлено, что:

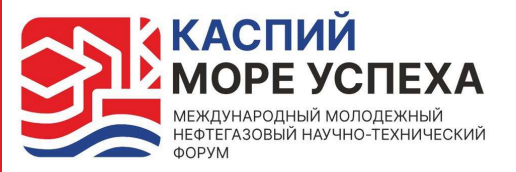
- 1.
- 2.
- 3.
- ...

Спасибо за внимание!

ФИО, должность / регалии докладчика

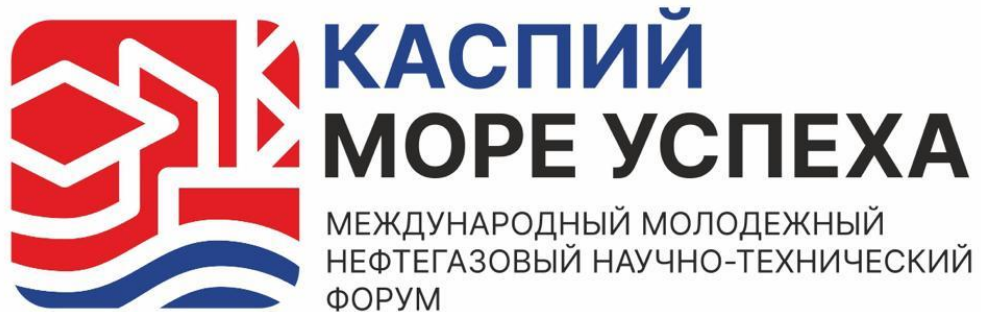
- Жюри каждой секции производит оценку работ в соответствии с установленными критериями и подводит итоги работы секции
- Установлено максимальное количество баллов по каждому критерию, максимальная сумма баллов по критериям – 60
- Подведение итогов работы секции включает определение победителей
- Решение жюри секции оформляется протоколом, победители конференции награждаются дипломами и ценными призами

Система оценки научных работ (справочно для участников)



№	ФИО	Актуальность темы (max 7 баллов)	Уровень научной новизны (max 10 баллов)	Практическая значимость (max 10 баллов)	Экономическая эффективность (max 5 баллов)	Обоснование конкурентных преимуществ (max 5 баллов)	Качество анализа конкурентов (max 3 балла)	Ответы на вопросы (max 7 баллов)	Публикации по теме (max 5 баллов)	Личный вклад автора (max 5 баллов)	Качество доклада и презентации (max 3 балла)	Сумма Баллов (max 60)	Вид работы научная - производст венная - стартап	Стадия работы идея - в разработке - готово к внедрению
1														
2														
...														

На основании суммы баллов каждого участника будут определены победители



ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ ФОРУМА «КАСПИЙ - МОРЕ УСПЕХА»

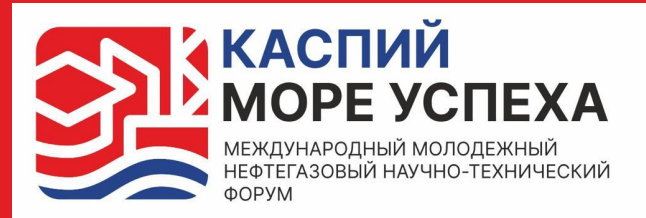
02-03 Октября 2025 года

АСТРАХАНЬ

ПРОЕКТ



ОРГАНИЗАТОРЫ ФОРУМА



Правительство
Астраханской области



Ассоциация государственных
университетов
и научно-исследовательских
центров Прикаспийских стран



Астраханский
государственный
технический университет



ООО «ЛУКОЙЛ -
Нижневолжскнефть»



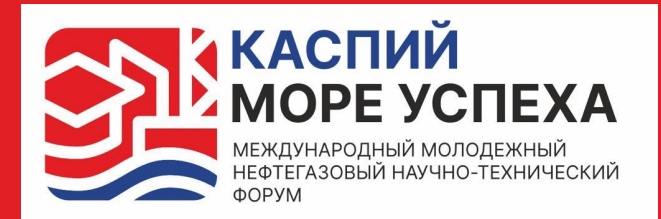
ФОРУМ НАЦЕЛЕН



- **на развитие** межрегионального и международного научно-инновационного сотрудничества молодых ученых и специалистов нефтегазовых компаний;
- **развитие** направлений научных исследований и технологических разработок, внедрение инноваций в области освоения морских нефтегазовых месторождений и обеспечения безопасности экосистем, в том числе с позиций импортозамещения;
- **вовлечение** молодых ученых и специалистов в научно-технологическую деятельность;
- **выявление** талантливых молодых ученых и специалистов, формирование траекторий их развития и профессионального роста;
- **развитие** сотрудничества научно-образовательных учреждений, научных организаций, производственных компаний и бизнес-структур;
- **формирование** механизмов партнерства научно-образовательных учреждений, научных организаций, производственных компаний и бизнес-структур для устойчивого развития.



ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ ФОРУМА



- **развитие** научных направлений и инновационного потенциала нефтегазовой отрасли;
- **создание «площадки»** для научного и технологического обмена между молодыми учеными и специалистами, наставниками и представителями производственных компаний и бизнес-структур;
- **привлечение** высококвалифицированных молодых специалистов в производственные компании;
- **популяризация** научно-технологической и инновационной деятельности;
- **привлечение** инвестиций в высокотехнологичные проекты;
- **инициирование** новых научных, инновационных и образовательных проектов.



УЧАСТНИКИ ФОРУМА



МОЛОДЕЖНЫЙ СОСТАВ ФОРУМА:

- молодые ученые и преподаватели
- аспиранты, выпускники вузов, студенты
- молодые специалисты, вовлеченные в научную или научно-практическую деятельность предприятий

СОСТАВ ЭКСПЕРТОВ И СПИКЕРОВ:

- представители образовательных организаций
- представители научных организаций
- представители производственных компаний
- представители бизнес-структур
- представители органов государственной власти



КЛЮЧЕВЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ ФОРУМА



- ▷ **ОФИЦИАЛЬНОЕ ОТКРЫТИЕ ФОРУМА. ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**
- ▷ **XVI Международная научно-практическая конференция
«Новейшие технологии освоения месторождений углеводородного сырья и
обеспечение безопасности экосистем Каспийского моря»**
 - Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений. Внутрискважинное оборудование и сервис.
 - Геология, геоэкология и геофизика месторождений углеводородного сырья.
 - Техника и технологии подготовки, транспортировки нефти и газа. Нефтегазопереработка.
 - Рациональное природопользование и обеспечение безопасности экосистем.
 - Цифровизация и автоматизация в нефтегазовой отрасли.
 - Промышленная безопасность.
- ▷ **Выставка «Каспий. Технологии. Инновации»**
- ▷ **Стратегическая сессия «Научно-образовательное партнерство»**
- ▷ **Подведение итогов форума.**
- ▷ **Награждение победителей. Концертная программа**