проект

**14-й Каспийский энергетический форум.**

**8 декабря 2021 года**

Место проведения: **г. Москва, улица Миклухо-Маклая, 23.**

**ФГБОУ ВО «Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе» (МГРИ). Конференц зал Ученого совета, Малый зал.**

Программа

|  |  |
| --- | --- |
| С 09:00 | **Встреча участников и гостей Каспийского энергетического форума** |
| 09:00-09:55 | **Регистрация участников. Вестибюль МГРИ** |
| 10:00-12:00 | **Пленарное заседание** |
| **«Энергетическое сотрудничество стран Каспийского региона в условиях глобальной климатической повестки»** | |
| **ООО «ХромоСиб»- Спонсор пленарного заседания «Каспийского Энергетического форума - 2021»** | |
| Тематика обсуждения | * Конвенция о правовом статусе Каспийского моря-основа системы правового регулирования развития энергетического и научно-технического сотрудничества в регионе. Пути развития * Международная климатическая политика и экологические вызовы для энергетического комплекса стран Каспия * Зеленая энергетика в климатической повестке стран Каспия * Меры углеродного регулирования продукции в отраслях ТЭК стран Каспия * Декарбонизация энергетики и карбоновые полигоны в России * Технологии и компетенции в возобновляемой энергетике |
| Место проведения | Конференц Зал Ученого Совета МГРИ |
| Сомодераторы  Президиум заседания | **Калюжный Виктор Иванович,** Председатель Совета «Наука и инновации Каспия», Чрезвычайный и Полномочный Посол Российской Федерации  **Конторович Алексей Эмильевич,** Академик РАН, советник РАН, член Президиума СО РАН, Научный руководитель ИНГГ им. А.А. Трофимука СО РАН |
| **Вступительное слово** | **Калюжный Виктор Иванович,** Председатель Президиума Совета «Наука и инновации Каспия», Чрезвычайный и Полномочный Посол Российской Федерации  **Конторович Алексей Эмильевич,** Научный руководитель Совета  «Наука и инновации Каспия», советник РАН, член Президиума СО РАН, председатель Научного совета РАН по проблемам геологии и разработки месторождений нефти, газа и угля, академик РАН  **Куликов Владимир Владиславович,** Врио Ректора ФГБОУ ВО «Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе» |
| **Приветственное слово**  (приглашены) | **Яновский Анатолий Борисович,** Помощник руководителя Администрации Президента Российской Федерации  **Петраков Михаил Иванович,** Специальный представитель  Президента Российской Федерации по делимитации и демаркации государственной границы Российской Федерации с сопредельными государствами-участниками СНГ, Посол по особым поручениям МИД России, представитель Российской Федерации в Межгосударственной рабочей группе высокого уровня по вопросам Каспийского моря **Российское энергетическое агентство Минэнерго России** |
| **Приветственное слово**  (приглашены) | **господин Полад Бюльбюль оглы,** Чрезвычайный и Полномочный Посол Азербайджанской Республики в Российской Федерации  **господин Казем Джалали,** Чрезвычайный и Полномочный Посол Исламской Республики Иран в Российской Федерации  **господин Кошербаев Ермек Беделбаевич,** Чрезвычайный и Полномочный Посол Республики Казахстан в Российской Федерации  **господин Батыр Ниязлиев,** Чрезвычайный и Полномочный Посол Туркменистана в Российской Федерации |
| **Приветственное слово** | **Маленко Сергей Владимирович**, Начальник Управления международного сотрудничества РАН, Ответственный секретарь Межведомственного координационного совета по международному научному и научно-техническому сотрудничеству РАН (приглашен) |
| Приглашенные доклады | * **Мастепанов Алексей Михайлович,** руководитель Аналитического центра энергетической политики и безопасности Института проблем нефти и газа РАН   тема доклада: «О некоторых проблемах использования углеводородного потенциала Прикаспия в условиях энергоперехода»   * **На утверждении программного комитета** |
| Выступления | **Вице-Президент ПАО «Роснефть»**  **Марабаев Ермек Насипкалиевич,** заместитель генерального директора Северо-Каспийской Операционной Компании, проект Кашаган **Рожнов Вячеслав Владимирович,** академик РАН, научный руководитель природоохранных и экологических проектов и международных программ ИПЭЭ РАН, руководитель казахстанско-российской Программы исследований каспийского тюленя в акватории Северного Каспия (2019-2023 гг.), научный руководитель по экологии Совета «Наука и инновации Каспия»)  тема выступления: «Освоение месторождения Кашаган и пути взаимодействия в вопросах сохранения природы Северного Каспия»  **Карпович Олег Геннадьевич,** проректор по научной работе Дипакадемии МИД России  **Коробцев Сергей Владимирович,** заместитель руководителя Курчатовского комплекса ядерных транспортных энергетических технологий по научной работе  тема выступления: «О плазменных технологиях производства водорода»  **Сендеров Сергей Михайлович,** заместитель директора института систем энергетики СО РАН  тема выступления: «Основные тренды развития газовой отрасли и возможные вызовы»  **Скобелев Дмитрий Олегович,** директор ФГАУ «НИИ ЦЭПП»  тема выступления: «Концепция наилучших доступных технологий для энергоперехода» |
| Резюме модераторов | **Калюжный Виктор Иванович,** Председатель Совета «Наука и инновации Каспия», Чрезвычайный и Полномочный Посол Российской Федерации  **Конторович Алексей Эмильевич,** Академик РАН, советник РАН, член Президиума СО РАН, Научный руководитель ИНГГ им. А.А. Трофимука СО РАН |
| Анонсирование выступлений | **АНОНСЫ ДОКЛАДОВ**  **ежегодных участников Каспийского энергетического форума** |
| 3 мин | **Лещенко Виктор Викторович,** Генеральный директор ООО «НТЦ «Нефтегаздиагностика» |
| 3 мин | **Сальников Валерий Сергеевич,** генеральный директор ООО «Сервис-центр «ХромоСиб» |
| 12:00-12:30 | **Перерыв на чай, кофе** |
| 12:30-14:00 | **Сессия**  **«Геологические и геофизические изыскания углеводородных ресурсов в Каспийском регионе»** |
| Тематика обсуждения | * Особенности геологического строения и нефтегазоносности Каспийского моря * Геолого-экономическая оценка сырьевых ресурсов Каспия * Перспективы новых направлений и технологий поисково-разведочных работ на нефть и газ в странах Каспия * Вызовы для инфраструктуры нефтегазового комплекса Каспийских государств (сейсмологический фактор, колебания уровня моря и др) * Геофизические методы на Каспии и в транзитных зонах * Сейсморазведка 2D, 3D, 4С, 4D, морская сейсморазведка * Микросейсмические методы в геологии на нефть и газ * Разведочное и эксплуатационное бурение на нефть и газ * Обработка данных, интерпретация и моделирование * Опыт и предложения по развитию сотрудничества в сфере геолого-геофизического изучения недр в Каспийском регионе |
| Соорганизаторы сессии | **Со стороны Российской Федерации**: Научный совет РАН по проблемам геологии и разработки месторождений нефти, газа и угля, ИНГГ СО РАН, АО «Росгеология», ИПНГ РАН, МГРИ, СПГУ (геологоразведочный факультет)  **Со стороны Республики Казахстан:** Министерство экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан (приглашено)  **Казахстанское Общество Нефтяников-Геологов** (подтверждено) |
| Место проведения | Конференц Зал Ученого Совета МГРИ |
| Сомодераторы | На согласовании |
| Приглашенные доклады | **Меркулов Олег Игоревич,** Управляющий директор АО «НВНИИГГ» (авторы: О.И. Меркулов, О.А. Корчагин (АО «Росгеология»), И.А.Титаренко, С.В. Сизинцев, И.А. Зинченко (АО «НВНИИГГ»)  тема доклада: «Перспективные направления геологоразведочных работ на углеводородное сырье в юго-западной части Прикаспийской нефтегазоносной провинции»  **Куандыков Балтабек Муканович,** Президент Казахстанского Общества Нефтяников-Геологов  тема доклада: «Поиск месторождений нефти и газа в глубокозалегающих толщах Прикаспийской впадины»  **Нурягдыев Сердар,** Главный геофизик ГК «Туркменгеология»  тема доклада: «Обзор последних геолого-геофизических данных туркменского сектора Каспийского моря» |
| Выступления | **Шумский Борис Витальевич**, Вице-президент, директор по проектам на шельфе АО «Росгеология»  тема выступления: «Технологические вызовы и решения при проведении ГРР на акватории Каспийского моря»  **Таскинбаев Косан Мынбаевич**, Директор научного центра по геологии, геофизике и геохимии Атырауского университета нефти и газа им. С. Утебаева (авторы: Таскинбаев К.М., Ажгалиев Д.К., НАО "Атырауский университет нефти и газа имени Сафи Утебаева", Жамойда В.А., ВСЕГЕИ)  тема выступления: «Эффективная интеграция геологических служб России и Казахстана на базе совершенствования обновленной картографической основы Каспийского региона»  **Прищепа Олег Михайлович,** Заведующий кафедрой геологии нефти и газа Санкт-Петербургского горного университета  тема выступления: «Перспективные зоны нефтегазонакопления Прикаспийской впадины на основе комплексного геолого-геофизического и геохимического анализа»  **Сунцов Андрей Евгеньевич**, Заместитель генерального директора НТК «АНЧАР»  **Хитров Алексей Михайлович**, заместитель директора института по научной работе ИПНГ РАН  **Ельцов Игорь Николаевич,** директор ИНГГ им. А.А. Трофимука СО РАН  **Алиев Расул Магомедович,** Заведующий кафедрой «Нефтегазовое дело» Дагестанского государственного технического университета  тема выступления: «Нефтегазоносность территорий шельфа Южного Дагестана и возможное направление поисково-оценочного бурения при его освоении» |
|  | Резюме модераторов |
| 14:00-15:00 | **Перерыв на обед** |
| 15:00-16:30 | **Сессия**  **«Нефтегазовый комплекс в странах Каспия. Современные вызовы и перспективы сотрудничества»** |
| Тематика обсуждения | * Разработка, добыча и транспортировка УВ в Каспийском регионе * Цифровые технологии строительства и эксплуатации скважин * Цифровая трансформация бизнес-процессов * ESG-факторы развития и внедрения экологически безопасных технологий * Стратегии декарбонизации в нефтегазовой отрасли * Инновационные технологии для новых месторождений и для объектов со снижающейся добычей * Изменения в технологии и производственные процессы с целью снижения углеродного следа в нефтегазовой отрасли * Обмен опытом и предложения к развитию сотрудничества в регионе |
| Соорганизаторы сессии | Научный совет РАН по проблемам геологии и разработки месторождений нефти, газа и угля, Совет «Наука и Инновации Каспия», ИПНГ РАН, Национальная Академия Наук Азербайджана |
| Место проведения | Конференц Зал Ученого Совета МГРИ |
| Сомодераторы  (Приглашены) | **Фахраддин Гадиров,** Академик, Генеральный директор Института нефти и газа Национальной Академии Наук Азербайджана   * На согласовании |
| Приглашенные доклады | [**Богоявленский Василий Игоревич**](http://ipng.ru/node/136)**,** [Член-корреспондент РАН](http://ipng.ru/taxonomy/term/138), [заместитель директора по научной работе](http://ipng.ru/taxonomy/term/95), [Заведующий лабораторией](http://ipng.ru/taxonomy/term/52), [Главный научный сотрудник](http://ipng.ru/taxonomy/term/54) ИПНГ РАН |
| Выступления | **ООО «ЛУКОЙЛ Нижневолжскнефть»**  **«СОКАР» (Азербайджан)**  **«Казмунайгаз» (Казахстан)**  **Фахретдинов Риваль Нуретдинович,** Генеральный директор ООО МПК "ХимСервисИнжиниринг**"**  **Фомкин Анатолий Алексеевич,** Заведующий лабораторией ФГБУН «Институт физической химии и электрохимии им. А.Н. Фрумкина РАН»  тема выступления: «Инновационные адсорбционные технологии хранения, транспортировки и применения природного газа» **Сальников Валерий Сергеевич,** генеральный директор ООО «Сервис-центр «ХромоСиб»  **Лещенко Виктор Викторович,** Генеральный директор ООО «НТЦ «Нефтегаздиагностика» |
|  | Резюме модераторов |
| 16:30-16:45 | **Перерыв на чай, кофе** |
| 16:45-18:30 | **Фокус сессия**  **«Экологическая ответственность при развитии объектов энергетики и нефтегазовой промышленности на водных объектах Каспийского бассейна. Потенциал и проблемы»** |
| Тематика обсуждения | * Экологическая оценка состояния природной среды Каспийского бассейна * «Зеленая энергетика» и сохранение Каспия * Экологическая политика компаний, осуществляющих производственную деятельность в регионе * Промышленный экологический мониторинг и контроль * Участие компаний и организаций в восстановлении, сохранении и развитии экосистем и биоресурсов в Прикаспийском регионе |
| Соорганизаторы сессии | **ПАО «РУСГИДРО»**  **Дагестанский Государственный Технический Университет** |
| Место проведения | Конференц Зал Ученого Совета МГРИ |
| Сомодераторы | **Петров Георгий Георгиевич**, Член Президиума Совета «Наука и инновации Каспия» |
| Приглашенные доклады | **ПАО «РУСГИДРО»**  **Магомедов Магомед-Расул Дибирович,** Член-корреспондент РАН, главный научный сотрудник Прикаспийского института биологических ресурсов Дагестанского федерального исследовательского центра РАН  тема доклада**:** «Экологическая оценка состояния природной среды в бассейнах рек, впадающих в Каспийское море» |
| Выступления | **ООО «Газпром добыча Астрахань»**  **ПАО «Русгидро»**  **Островская Елена Васильевна,** директор ФГБУ «Каспийский морской научно-исследовательский центр»  **Рожнов Вячеслав Владимирович,** академик РАН, научный руководитель природоохранных и экологических проектов и международных программ ИПЭЭ РАН, руководитель казахстанско-российской Программы исследований каспийского тюленя в акватории Северного Каспия (2019-2023 гг.), научный руководитель по экологии Совета «Наука и инновации Каспия»)  тема выступления: «Сотрудничество Казахстана и России в области исследований популяции Каспийского тюленя, при поддержке компании NCOC N.V.» (соавтор: Климов Федор Владимирович-заместитель директора ТОО «Казахстанское Агентства Прикладной Экологии»  **Сывороткин Владимир Леонидович**, ведущий научный сотрудник кафедры петрологии и вулканологии геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова  Тема выступления: «Усиление планетарной дегазации как фактор технических и экологических рисков в Каспийском регионе»  **Пенджиев Ахмет Мырадович**, доцент кафедры Туркменского государственного архитектурно-строительного института  **Волкова Ирина Владимировна**, Заместитель директора Института рыбного хозяйства, биологии и природопользования Астраханского ГТУ |
| К дискуссии приглашены | **Руководители и эксперты АГУ, АГТУ, других научных учреждений, объектов ТЭК, гидротехнических сооружений, заповедников, отделений РГО, природоохранных учреждений и организаций, СМИ стран Каспийского региона** |
| 18:30 | Подведение итогов Форума. Обмен мнениями. Чай, кофе. |