**Заседания и форумы экспертов Рабочих и Программных комитетов МГС
на XXIV Мировом газовом конгрессе**

ПК-1. Заседание CS-1.1. Трудно разрабатываемые месторождения и нетрадиционные ресурсы природного газа. 6 октября, вторник, 16.30-18.30		
№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Камел Чихи	Доклад рабочей группы 1.2.
2.	Джионгван Ли, COREA GAS CORPORATION	Гидроокиси метана.
3.	Марио Муссини, SHELL	Проблемы и достижения в сфере добычи газа твердых пород
4.	Филипп Лофтин, BP AMERICA, INC.	Тридцатилетний опыт: факты и технические приемы для обнаружения, разработки и эксплуатации месторождений угольного метана.
5.	Кент Пери, GAS TECHNOLOGY INSTITUTE	Проект добычи сланцевого газа в г. Нью-Олбани.
ПК-1. Заседание CS-1.2. Оставшиеся традиционные мировые газовые ресурсы и технологические проблемы их освоения. 7 октября, среда, 09.45-11.45		
№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Доминик Копин, TOTAL	Зрелые участки: особенности и проблемы.
2.	Р.О. Самсонов, ООО «Газпром ВНИИГАЗ»	Комплексное освоение месторождений полуострова Ямал и прилегающих акваторий.
3.	Джон Альварес, CHEVRON	Прогресс в технологиях монетизации газа (кроме СПГ).
4.	Филипп Старк, IHS INC	Перспективы разработки традиционных мировых газовых ресурсов.
5.	Ричард Неринг, NEHRING ASSOCIATES	Разрушение стереотипов: преобразования в системе газоснабжения Соединенных Штатов.
ПК-1. Форум EF-1.A. Разведка новых запасов и областей. 7 октября, среда, 16.30-18.30		
№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Р.О. Самсонов, ООО «Газпром ВНИИГАЗ»	Реализация Штокмановского проекта - начало освоения углеводородных ресурсов шельфа российской Арктики.
2.	Бадси Маджид, SONATRACH EXPLORATION ALGERIA	Разные подходы к разрабатываемым и слабоизученным бассейнам: исследование на примере юго-западного плато Сахары в Алжире.
3.	Хонгъян Вонг, RESEARCH INSTITUTE OF PETROLEUM EXPLORATION & DEVELOPMENT-LANGFANG (RIPED-LANGFA)	Ресурсный потенциал и тенденции разработки нетрадиционных источников газа в Китае.
4.	Р.М. Тер-Саркисов, ООО «Газпром добыча шельф»	Роль арктического шельфа России в мировом рынке энергоресурсов.
5.	Джерзи Стопа, AGH UNIVERSITY OF SCIENCE & TECHNOLOGY	Перспективы использования метана из действующих и заброшенных угольных шахт.
6.	Кен Хейли, BP AMERICA	Сланцевый газ: существенные запасы

		рентабельны и технологически сложны в разработке.
7.	А.Н. Дмитриевский, ИПНГ РАН	Экологические решения при освоении газовых ресурсов арктического шельфа (на этапах разведки и добычи).
8.	Марсело Росо, PLUSPETROL SA	Газовый потенциал бассейнов Анд: текущее состояние разведки и будущие перспективы в качестве энергоресурса на региональном рынке

ПК-1. Форум EF-1.В. Технологии добычи и переработки.

8 октября, четверг, 16.30-18.30

№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Фил Смит, BP AMERICA PRODUCTION COMPANY	Применение новых технологий при разработке газа твердых пород.
2.	Кун Лей, RESEARCH INSTITUTE OF PETROLEUM EXPLORATION & DEVELOPMENT-LANGFANG (RIPED-LANGFA)	Применение технологий гидроразрыва и интенсификации притока: будущие тенденции разработки сложных месторождений природного газа в Китае.
3.	Игнасио Тьерно, TECNA	Технологии дезодорирующей сероочистки: взгляд на картину в целом.
4.	Г. А. Ланчаков, ООО «Газпром добыча Уренгой»	Комплексное решение проблем эффективной разработки и эксплуатации Уренгойского нефтегазоконденсатного месторождения. Создание и промышленное внедрение новых информационных технологий управления разработкой нефтегазоконденсатных месторождений.
5.	Коди Ноулен, GRACE DAVISON MEMBRANES	Быстрое продвижение газовой мембранной технологии.
	Наташа Хадсон, BP TRINIDAD & TOBAGO	Блоки оптимизации на месторождениях BP Trinidad: блок оптимизации на основе подвижной модели для комплексной системы добычи газа.
7.	Юнг Сун Бак, KOREA GAS CORPORATION R&D DIVISION	Стратегия развития и распространения «зеленой энергетики» (СЖТ, диметилэфир) в Корее.
8.	Эрих Закариа, SHTOKMAN DEVELOPMENT AG.	Штокман: контроль расхода газа в условиях удаленных арктических зон.

ПК-2. Заседание CS-2.1. Основные движущие силы в развитии ПХГ.

6 октября, вторник, 16.30-18.30

№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Элен Гиуз, STORENGY	Отчет рабочей группы.
2.	Эрик Амантини, GEOSTOCK	Увеличение производительности ПХГ Woostwezel (Loenhout-Бельгия). Бурение в условиях карстифицированной и трещиноватой известняковой породы в условиях хранения газа
3.	П.Г. Цыбульский, ООО «Подземгазпром»	Опыт, проблемы и перспектива хранения газообразного гелия в соляных кавернах на территории России.
4.	Г.Н. Рубан, ООО «Газпром ВНИИГАЗ»	Временные подземные хранилища попутного нефтяного газа в пористых пластах - перспективное направление решения проблемы его утилизации.

5.	Станислав Рыхлицки, AGH UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY	Технические и экономические показатели подземного хранения газа в низкопродуктивных газовых месторождениях.
6.	Ондрей Прокес, RWE TRANSGAS NET	Увеличение срока действия третиленгликоля при дегидратации природного газа в ПХГ.
PK-2. Заседание CS-2.2. Новые технологии в секторе ПХГ. 7 октября, среда, 09.45-11.45		
№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Владимир Ондерка, RWE Gas Storage	Разработка системы управления несколькими ПХГ.
2.	Эрвиг Фрюбауэр, SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER AG	Автоматизированный контроль и оптимизация резервуаров ПХГ.
3.	С.А. Хан, ОАО «Газпром»	Обеспечение промышленной безопасности объектов подземного хранения газа ОАО «Газпром».
4.	Жерард Мартинус, GASTERRA B.V.	Причины сезонных требований к хранению газа в северо-западной Европе
PK-2. Форум EF-2.A. Основные тенденции в развитии ПХГ. 6 октября, вторник, 09.30-11.30.		
№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Фредерик В. Мецгер, KINDER MORGAN ENERGY PARTNERS	Проект увеличения хранилища Herscher Galesville: шаги, предпринятые для увеличения рабочего объема одного из старейших в мире ПХГ в водоносных пластах.
2.	Динг Гоушенг, CNPC	Текущий статус и перспективы подземного хранения газа в Китае
3.	Жан-Марк Лерой, GSE, GdF SUEZ	Роль хранения природного газа в условиях меняющегося газового рынка.
4.	Ганс-Питер Флорен, E.ON GAS STORAGE GMBH	Потребность Европы в объемах хранилищ и будущие перспективы развития.
5.	С.А. Хан, ОАО «Газпром»	Текущее состояние и перспективы развития ПХГ в РФ.
PK-2. Форум EF-2.B. Технологии и оборудование ПХГ для секвестрации CO₂. 8 октября, четверг, 16.30-18.30		
№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Г.Н. Рубан, ООО «Газпром ВНИИГАЗ»	Промышленные газообразные выбросы – возможность хранения в геологических пластах.
2.	Петр Бужок, VSB	Заброшенные угольные шахты: источник нетрадиционных видов энергоресурсов и возможность геосеквестрации CO ₂ .
3.	Волкер Бусак, VNG-VERBUNDNEZ GAS AG	Опыт сотрудничества VNG-VERBUNDNEZ GAS AG и ООО «Газпромэнергодиагностика»: обеспечение технической надежности сооружений ПХГ.
4.	Г.С. Аكوпова, ООО «Газпром ВНИИГАЗ»	Экологическая безопасность при подземном хранении газа.
PK-3. Заседание CS-3.1. Новости транспортного сектора: законодательство о защите окружающей среды наносит сокрушительный удар по новым технологиям трубной диагностики и новым трубопроводным проектам. 6 октября, вторник, 09.30-11.30		

№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Эрик Дам, GASUNIE	Вступление к отчету Комитета.
2.	Маринус Корнелийнслийпер, N.V. NEDERLANDSE GASUNIE	Влияние законодательных норм на транспорт газа, безопасность и бесперебойность поставок.
3.	Хорхе Бонетто, TGS	Обзор новых технологий в области трубной диагностики.
4.	Сигве Апеланд, IGU WOC3 Study Group 3.3, GASSCO	Положительные аспекты влияния транспортировки газа на охрану окружающей среды и устойчивое развитие.
5.	Адриан Пийнекер Хордийк, N.V. NEDERLANDSE GASUNIE	Извлеченные уроки: от строительства до эксплуатации подводного трубопровода.
6.	Жерар де Эмптин, FLUXYS	FLUXYS: как успешно справиться с проблемой изменения окружающей среды?

ПК-3. Заседание CS-3.2. Обзор проблем новых перспективных проектов сухопутных и морских трубопроводов: безопасность поставок в контексте расширения мировой газотранспортной сети и остронуждающихся в энергоносителях рынков.

7 октября, среда, 16.30-18.30

№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	А.В. Чепкасов, ОАО «Газпром»	Основные технические решения, применяемые при проектировании и строительстве системы магистральных газопроводов Бованенково-Ухта.
2.	Фернандо Адольфо Веласкес Мартинес, COMPANIA OPERADORA DE GAZ DEL AMAZONAS	Геотехническая стабилизация трубопроводных систем в горных и тропических почвах.
3.	Хуан Карлос Аранкон, ENAGAS	Подводные трубопроводы Балеарских островов: проект и прокладка.
4.	Владимир Поточный, EUSTREAM A.S.	Контроль целостности трубопроводных систем на компрессорных станциях компании EUSTREAM.
5.	Хироясу Яманучи, TOKYO GAS CO.	Проект строительства трубопровода в длинных туннелях глубокого заложения с применением новых технологий в г. Токио.
6.	А.З. Шайхутдинов, ОАО «Газпром»	Комплексная диагностика магистральных газопроводов ОАО «Газпром», в том числе с применением авиационных средств.

ПК-3. Заседание CS-3.3. Обзор новых технологий в области мониторинга трубопроводов.

8 октября, четверг, 16.30-18.30

№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Изуми Такеучи, SUMIMOTO METETAL INDUSTRIES	Новая концепция и пробный метод блокирования пластического растрескивания на газопроводах высокого давления.
2.	Пабло Косентино, TRANSPORTADORA DE GAS DEL SUR	Метод электромагнитного исследования проницаемости почвы для обеспечения целостности трубопроводов.
3.	Мохаммед Назми, PETRONAS GAS BERHAD	Обеспечение целостности трубопроводов для сжиженного газа: контроль внутренней коррозии в режиме реального времени с помощью техники EFM/FSM TM
4.	В.В. Харионовский, GIPROGAZCENTER	Обеспечение целостности систем газопроводов при условии интенсивного появления

		коррозионного растрескивания под напряжением.
5.	Даниэль Фалабелла, TRANSPORTADORA DE GAS DEL SUR, Эдуардо Карзолио, TRANSPORTADORA DE GAS DEL NORTE	Прогресс в технике обнаружения высокого рН КРН в Аргентине.
6.	Петер Швенглер, E.ON RUHRGAS AG	Проверка целостности газопромысловых объектов с использованием систем дистанционного обнаружения, например, Gascam® и Charm®.

ПК-3. Форум EF-3.A. Влияние регулирования на транспорт газа, безопасность и надежность поставок.

6 октября, вторник, 16.30-18.30

№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Эдуардо Карзолио	Влияние нормативной базы на обеспечение целостности трубопроводов.
2.	Славомир Пьетраз, GDF SUEZ	Принятие здравых инвестиционных решений: задача проектировщиков газораспределительных сетей.
3.	Марсело Коломер, UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO	Таят ли рынок или нормативное регулирование риски для инвестиций в газораспределительные сети?
4.	Элин Кристин Дейл, STATOILHYDRO	Газовая ценовая цепочка: качественное управление и бесперебойность поставок.
5.	Жозифрам Соарес, SECRETARIAT FOR ECONOMIC MONITORING/MINISTRY OF FINANCE	Новая законодательная система для индустрии природного газа Бразилии.
6.	Пьет Ньенуи, GAZ TRANSPORT SERVICES	Методология планирования: от объединенной газовой компании до независимой транспортной организации.

ПК-3. Форум EF-3.B. Вклад транспортировки газа в охрану окружающей среды и устойчивое развитие.

8 октября, четверг, 09.45-11.45

№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Юрген Ворганг, E.ON RUHRGAS	Снижение выбросов метана в газовой промышленности ЕС.
2.	Пабло Талера, UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL. FACULTAD REGIONAL DELTA	Анализ дымовых выбросов и методология оценки качества воздуха, поступающего из газовых компрессорных станций.
3.	Растислав Нуковиц, EUSTREAM, A.S.	Выявление и минимизация выбросов метана в газотранспортной системе компании EUSTREAM, A.S.
4.	Саид Мансури Альхаландис, NATIONAL IRANIAN GAS COMPANY (NIGC)-DIST-8	Новый комбинированный генетический алгоритм и искусственные нейронные сети для контроля использования энергоресурсов при эксплуатации газопроводов: опыт северо-западного региона Ирана.
5.	Наар Мохтария, SONATRACH	SONATRACH DOWNSTREAM: экологическое регулирование и воздействие на факельное сжигание.

ПК-4. Заседание CS-4.1. Управление активами распределения газа.**7 октября, среда, 09.45-11.45**

№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Бен Ламбрегтс, LIANDER	Риск-менеджмент как часть управления активами.
2.	Волтер Гирсбергер, SWISS GAS & WATER INDUSTRY ASSOCIATION	Признаки улучшения характеристик безопасности в газораспределении: ключ к публичному акцептованию и направляющая линия для нововведений с учетом рисков.
3.	Альберто Гросси, AUTORITA PER L'ENERGIA ELETTRICA E PER IL GAS	Экономические мотивы для продвижения усовершенствований в сфере безопасности распределения газа: опыт Италии.
4.	Жан-Ив Поллар, GAZ RESEAU DISTRIBUTION FRANCE (GRDF)	Стратегия управление активами компании GRDF: новые технологии управления рисками, инвестициями и производственно-коммерческой деятельностью.

ПК-4. Заседание CS – 4.2. Обзор стратегий и практик сокращения утечек.**7 октября, среда, 16.30 – 18.30**

№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Абдельгани Чеккар GRTG/SONELGAZ	Защитное устройство для предотвращения утечек газа
2.	Стивен Валлендер NATIONAL GRID	Снижение неконтролируемых выбросов из газораспределительных систем за счет систематического применения технологии распределения давления
3.	Амин Далибей GDF SUEZ	Защитная система на существующих и немодернизированных рабочих трубопроводах, рассчитанная на давление газа 400 миллибар – 4 бар
4.	Ян Беренд Виллем Виккеринк KIWA GAS TECHNOLOGY	Разработка и применение программы по снижению утечек, составленной для станций регулирования давления, используемых в газораспределительной системе компании Мосгаз (г. Москва, Россия).
5.	Вим Плоем ENEXIS	Предотвращение утечек газа благодаря учету основных средств (с учетом рисков)

ПК-4. Заседание CS - 4.3. Предотвращение ущерба активам распределения от действий третьей стороны.**8 октября, четверг, 09.45 – 11.45**

№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Дик ван ден Бранд GASUNIE NETHERLANDS	Седьмой доклад Европейской группы по расследованию аварий на газопроводах 1970 - 2007
2.	Барбара Джинкс AUSTRALIAN GAS INDUSTRY TRUST	Восстановление объектов системы газоснабжения после Лонгфордской аварии
3.	Вейсел Туркел IGDAS	Методы работы с подземными трубопроводами
4.	Паскаль Веркамер GDF SUEZ	Обзор, перспективы предупреждения и способы защиты, относящиеся к целостности трубопроводов
5.	Диана Бенедетто	Способы предотвращения аварий в

		газораспределительных активов США
ПК-4. Форум EF - 4.А. Управление основными средствами. 6 октября, вторник, 09.30 – 11.30		
№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Йуст Готтмер LIANDER	Управление бизнесом на регулятивной основе: централизованная база данных для более успешного обмена данными по размещению и согласованию работы перемычек (для операторов магистральных и распределительных сетей и грузоотправителей)
2.	Хироки Кикучи TOKYO GAS	Новый метод обновления чугунных труб, отличающийся экономической эффективностью обслуживания трубопроводов низкого давления: обработка трубы на месте за счет быстро застывающей смолы
3.	Йорген Гроеннер RWE ENERGY	Успешное применение метода моделирования ресурса, способствующее поддержке стратегических решений для работы с газораспределительными сетями
4.	А.А. Евстифеев ОАО «Газпром промгаз»	Единая система мониторинга газового хозяйства газораспределительных организаций: организационно-методологические и инструментально-технологические решения
5.	Мигель Удаета INSTITUTO DE ELETROTECNICA E ENERGIA	Сеть газоснабжения: прогноз и градостроительное проектирование (на примере столичной зоны в Бразилии).
6.	Мария Фернанда Датри METROGAS	Применение искусственного интеллекта для совершенствования моделей снижения риска в системе распределения
7.	Аюша Гупта GAIL LIMITED	Создание научно-исследовательского центра на базе ведущей компании отрасли
8.	Харухито Матцунами OSAKA GAS	Метод усовершенствованного обслуживания и его использование на практике в компании Osaka Gas
ПК-4. Форум EF - 4.В. Утечка и ущерб от действий третьих сторон. 8 октября, четверг, 16.30 – 18.30		
№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Джордж Рагула PUBLIC SERVICE ELECTRIC&GAS	Установка клапана контроля перерасхода потока, минуя земляные работы, для предотвращения повреждений, которые могут быть причинены действиями третьей стороны
2.	Тимоти Браун HEATH CONSULTANTS INCORPORATED	Новые технологии, приводящие к существенным усовершенствованиям в области обнаружения утечек
3.	Гу Таепарк KOREA GAS SAFETY CORPORATION	Разработка системы обнаружения утечек метана с использованием инфракрасного датчика со светоизлучающим диодом
4.	Наталья Круглова ВНИИГАЗ/Газпром	Оценка утечек метана на газораспределительных сетях высокого давления ОАО "Газпром"
5.	Томохиро Йонета JFE ENGINEERING CORPORATION	Сейсмодиагностика газораспределительных сетей, уложенных методом подземной

		прокладки
6.	Хенк Ван Брюхем NETBEHEER NEDERLAND/KIWA GAS TECHNOLOGY	В центре внимания безопасность газораспределения Голландии
7.	Эхсан Нуроллахи NATIONAL IRANIAN GAS COMPANY	Моделирование трубопроводных утечек с использованием метода характеристик
8.	Такаши Теранума TOHO GAS	Разработка системы дистанционного заблаговременного предупреждения при получении повреждения от действий третьих лиц

**ПК-5. Заседание CS - 5.1. Промышленное использование газа: технологии будущего.
6 октября, вторник, 16.30 – 18.30**

№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Ги Веркест DISTRIGAS GAS SERVICES	Отчет исследовательской группы 5.1
2.	Лилиан ван ден Бос N.V. NEDERLANSE GASUNIE	Европейская стандартизация и нормативная база для промышленных внутренних газопроводов
3.	С.Е. Шильников ОАО «Газпром промгаз»	Исследование «Оценка потенциала газосбережения и его влияния на уровень спроса на газ и энергетическую безопасность»
4.	Йошитане Такашима OSAKA GAS	Разработка технологий для высокоэффективных двигателей, поддерживающих использование природного газа
5.	Клотильд Виллермо GDF SUEZ	Беспламенное кислородное горение: концепция эффективного горения, которое соответствует природоохранному законодательству и предполагает прямой каптаж CO ₂ для существующих и новых газовых печей
6.	Эжидио Адамо ENI	Эффективное использование комбинированного производства электроэнергии и тепла в промышленном секторе Италии
7.	Мохаммед Фаирос Рослан PETRONAS	Распределенное охлаждение и когенерация в системе охлаждения Малайзии
8.	А.Ю. Зоря ОАО «Газпром промгаз»	Перспективные направления повышения эффективности использования природного газа в России: внедрение энергоэффективных технологий и проектов
9.	Тошикуни Охашаи OSAKA GAS	Рациональное использование энергии в промышленном секторе Японии
10.	Шожиро Осуми OSAKA GAS	Разработка технологии, способствующей производству биогаза с целью повышения уровня продаж газа

**ПК-5. Заседание CS - 5.2. Коммерческое и бытовое использование газа: оборудование и продукты будущего.
7 октября, среда, 16.30 – 18.30**

№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Мартин Вилмсман E.ON RUHRGAS	Презентации по соответствующим темам
2.	Марк Ван Стипхаут	Стандарты качества газа в Европейском Союзе

	EUROPEAN COMMISSION	
3.	Франк Грошл DVGW DEUTSCHE VEREINIGUNG DES GAS UND WASSERFACHES	Перспективы использования газа с учетом нового законодательства Германии
4.	Стефан Рамезол E.ON RUHRGAS	Газовые тепловые насосы: возможно, отопительная система будущего на базе возобновляемых источников энергии
5.	Казуя Имаи OSAKA GAS	Разработка газовых тепловых насосов с генератором, рассчитанным на внешнюю нагрузку

PK-5. Заседание CS-5.3. Автомобили, работающие на природном газе: метан – глобальное экоэффективное решение проблемы транспортировки.

8 октября, четверг, 09.45-11.45

№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Давор Матич, OMV GAS ADRIA D.O.O.	Презентация ИГ 5.3 МГС. Итоговый отчет.
2.	Оливье Борделан, GDF SUEZ	Практический опыт, уровень технологий и передовых технических решений.
3.	Мартин Сейферт, SVGW	Успешное развитие сектора транспортных средств, работающих на газе, в Европе: точки зрения различных стран.
4.	Е.Н. Пронин, ОАО «Газпром»	Перспективы продления международных транспортных коридоров Россия-Европа с использованием природного газа – моторного топлива.
5.	Ашвани Кумар Гумбер, GAIL (INDIA) LIMITED	Трудности разработки инфраструктуры компримированного природного газа: практика Индии.
6.	И. Орлов, АС UKRTRANS GAS	Экономические и административные рычаги воздействия на расширение использования компримированного природного газа. 25-летний опыт Украины.
7.	Франк Граф, DVGW RESEARCH STATION AT ENGLER-BUNTE- INSTITUT	Контроль качества компримированного природного газа в Германии.

PK-5. Форум EF-5.A. Микро-ТЭС у дверей.

6 октября, вторник, 09.30-11.30

№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Такахиру Касух, OSAKA GAS CO., LTD	Стратегии развития, направленные на продвижение и расширение использования домашних микро-когенерационных установок на топливных элементах в Японии.
2.	Фредерик Пастье, GDF SUEZ	Микро-ТЭС и электромобили: блестящее будущее газовой промышленности.

PK-5. Форум EF-5.B. Как возобновляемые источники энергии поддержат газовый бизнес.

7 октября, среда, 9.45-11.45

№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Нуно Морейра, DOUROGAS	Существующее положение дел в индустрии природного газа и возобновляемых источников энергии.
2.	Мартин Сейферт, SVGW	Использование биометана и его

		транспортировка.
3.	Хироаки Шигесада, OSAKA GAS CO., LTD	Природный газ и возобновляемые источники энергии в Японии.
4.	Тринидад Карретеро, GAS NATURAL	Возобновляемые источники энергии (солнечная энергия) и природный газ в Испании.
5.	Стефан Рамезол, E.ON RUHRGAS	Природный газ и возобновляемые источники энергии в Германии.
6.	Вероник Мамбре, GDF SUEZ	Будущее производство «зеленого» природного газа: газификация биомассы и т.д.
7.	Пьер Бартоломеус, KEMA	Транспортировка возобновляемых источников энергии по газораспределительной системе.
8.	Мартин Сейферт, SVGW	Использование биометана : будущее сектора транспортировки.

**ПК-А. Заседание CS-A.1. Ответ газовой промышленности на изменение климата.
7 октября, среда, 16.30-18.30.**

№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Манож Кумар Патнаик (GAIL INDIA LIMITED)	Устойчивое развитие через Мировое соглашение в посткиотский период и геоинженерию: обзор газовой промышленности до 2030 г.
2.	Далиа Стреймикайне (LITHUANIAN ENERGY INSTITUTE)	Затраты на сокращение парниковых эмиссий, потенциал снижения выбросов парниковых газов и оценка влияния режимов смягчения последствий изменения климата в посткиотский период на структуру баланса топливной энергии Литвы.

**ПК-А. Форум FE-A.A Энергоэффективность и возобновляемые источники энергии
7 октября, среда, 09.45-11.45.**

№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Габриэль Маркус (Gasoducto Nor Andino)	Работаем вместе
2.	Анне Роше (TOTAL E&P)	Как увеличить энергоэффективность на нефтегазовых объектах
3.	О.П. Андреев (ООО «Газпром добыча Ямбург»)	Комплекс новых методов контроля разработки газовых месторождений, минимизирующих техногенное воздействие на окружающую среду
4.	Марион Пападопоуло (GDF SUEZ)	Оценка эксплуатационного цикла Европейской газовой цепи.
5.	Мартин Ротник (Gasunie)	Повторное компримирование природного газа: сохранение окружающей среды и денежных средств
6.	В.Н. Башкин (ООО «Газпром ВНИИГАЗ»)	Управление геоэкологическими рисками для устойчивого развития газовой промышленности

**ПК-А. Форум FE-A.B Проблемы газовой промышленности в посткиотский период
8 октября, четверг, 09.45-11.45.**

№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	В.А. Карасевич (ОАО «Газпром промгаз»)	Проблемы и перспективы использования возобновляемых источников энергии для замещения природного газа при производстве электрической и тепловой энергии в Российской Федерации
2.	Франк Граф (DVGW Research Station at Engler-Bunte -Institut)	Введение биогаза в газовую сеть Германии

3.	Лори Смит Шел (Empowered Energy)	Максимизация эффективности использования природного газа: аргументация в пользу солнечного водонагревателя
4.	Хиромиши Камеяма	Оценка распределенных каптажа и секвестрации CO ₂ в Японии: использование распределенного каптажа и секвестрации CO ₂ для системы коммунального газоснабжения Японии.
5.	Хасан Эфтехари (National Iranian Gas Company)	ТЭО использования природного газа для тригенерации для домовладений в Иране
6.	Сари Сиитонен (GASUM OY)	Роль природного газа в повышении энергоэффективности
ПК-В Заседание CS-B.1 Спрос и предложения на газ до 2030 г. 6 октября, вторник, 09.30 -11.30		
№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Педро Мораледа (Sedigas)	Введение в работу ПК
2.	Яп Хугаккер (GASTERRA)	Краткий отчет/отчет по регионам
3.	Неил Томас (WOOD Makennzie)	Мировая динамика газа – что дальше?
4.	Энрике Гротц (Ernst&Young)	Обзор: Южная Америка и Карибский бассейн
5.	Антон Броенинк (Gas Terra)	Обзор: Европа
6.	Марк Робинсон (FERC)	Обзор: Северная Америка
ПК-В Заседание CS-B.2 Тенденции ценообразования на газ 6 октября, вторник, 16.30 -18.30		
№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Рунар Тирсланд (STATOILHYDRO)	Вводная информация и обзорный отчет: устойчивость существующего механизма ценообразования и ожидаемые изменения в формуле цен
2.	Майк Фулвуд (NEXANT)	Отслеживание динамики цены на природный газ
3.	Отар Скаген (STATOILHYDRO)	Навстречу глобализации цены на газ?
ПК-В Заседание CS-B.3 Регулирование и будущая структура промышленности 8 октября, четверг, 16.30 -18.30		
№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Педро Мораледа (SEDIGAS)	Введение в работу ПК
2.	Девид Свит (WADE)	Введение в работу ИГ
3.	Марго Лоудон (EUROGAS)	Основные вопросы и отчет, представление участников заседания.
4.	Сьюзан Курт (FERC)	Правовые нормы в области природного газа.
5.	Ёлле Огг (NAESB)	Роль согласованной бизнес организации в нормировании газового рынка будущего: исследование на примере ЕС, США и Новой Зеландии.
6.	Антонио Басолас (Gas Natural)	Обзор: Европа
7.	Изекуэль Калчиатти (Ernst&Young)	Обзор законодательных норм Южной Америки
8.	Рае Маккуаде (NAESB)	Промышленные стандарты
9.	Лари Боргард (INTEGRYS)	Обзор: Северная Америка
ПК-В. Форум FE-B.A Презентации и обсуждение отобранных докладов 7 октября, среда 09.45-11.45.		
№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Татьяна Митрова (РАН)	Интеграция газовых рынков, безопасность поставок и спрос

2.	Девендер Нахар (GAIL (INDIA) LIMITED)	Развивающиеся газовые рынки Индии
3.	Армеле Лекарпенти (CEDIGAZ)	Перспективы спроса на газ в Европе: как удовлетворить долгосрочные нужды?
4.	Олав Скалмераас (STATOILHYDRO)	Газ Каспия в Европу: завтрашнее наследие формируется сегодня
5.	Мостефа Оуки (NEXANT)	Газ Ближневосточного региона: приспосабливаемся к реалиям новых рынков
6.	Роланд Лажтай (KPMG ENERGY AND UTILITIES ADVISORY SERVICES)	Южный поток в противовес Набукко: влияние проектов строительства газопроводов в Центральной и Восточной Европе.
7.	Юли Григ (SEPMLP, UNIVERSITY OF DUNDEE)	Россия: ресурсный национализм, безопасность поставок.
8.	Чунлей Хе (RESEARCH INSTITUTE OF NATURAL GAS ECONOMY, SOUTHWEST OIL & GASFIELD COMPANY, PETROCHINA)	Безопасность поставок китайского газа в глобальной перспективе

**ПК-В. Форум FE-B.В Презентации и обсуждение отобранных докладов
8 октября, четверг 09.45-11.45.**

№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Акбар Наземи (NATIONAL IRANIAN GAS COMPANY)	Новый механизм ценообразования в секторе СПГ в Азии
2.	Куддуси Аталай (IGDAS)	Турецкий рынок природного газа и правовое регулирование
3.	Ашок Кумар Веллимана (RASGAS COMPANY LTD)	Стратегический ответ на коммерческие вызовы в развитии сектора разведки и добычи газа путем максимального использования возможностей производственно-сбытовой цепи и технологий.
4.	Джеско фон Кистовски (ECONGAS GMBH)	Устойчивость системы комплексного ценообразования на интегрированном рынке.
5.	Акира Миямото (OSAKA GAS)	Иррациональное ценообразование на СПГ препятствует развитию азиатских рынков природного газа: навстречу новой формуле ценообразования.
6.	Марк ван Стипхут (EUROPEAN COMMISSION – DG ENERGY AND TRANSPORT)	Инвестиции в европейскую газовую сеть
7.	Марио Конфорт (ANP)	Международные регулятивные аспекты в области ПХГ и бразильский закон о природном газе
8.	Эндрю Блис (ENERGY NETWORKS ASSOCIATION)	Изменяющаяся роль газа в энергетическом будущем Австралии
9.	Герард ван Пижкерен (Gasunie)	Новая датская модель: бизнес-развитие газовой инфраструктуры в регулятивной и нон-регулятивной среде

ПК-С. Заседание CS-C.1 Развивающиеся газовые рынки Южной, Западной и Центральной Азии

6 октября, вторник 09.30-11.30.

№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Надим Шахрияр (Sui Northern Gas Pipeline Limited)	Отчет ИГ С.1

2.	Голамреза Манучехри	Развитие и рост региональных газовых рынков за счет расширения регионального сотрудничества в Южной, Западной и Центральной Азии.
3.	Йохан Галлистрл (NABUCCO GAS PIPELINE INTERNATIONAL GMBH)	Газопровод NABUCCO: обеспечение международных поставок газа из каспийского региона и Ближнего Востока в Европу через Турцию
4.	Ги Чул Юнг (KOGAS)	Сравнительный экономический анализ проектов в области природного газа в странах Центральной Азии: Казахстан, Туркменистан и Узбекистан
5.	Мехмет Акиф Ихан (ISTANBUL GAS DISTRIBUTION CO.)	Газопровод с востока на запад Турции
6.	Ражев Мехрота (GAIL (INDIA) LTD.)	Развитие рынка Индии: обзор стратегий развития газовой промышленности до 2030 г.

**ПК-С Заседание С.С. – С.2,
Развивающиеся газовые рынки Южной Америки (с точки зрения единой перспективы)
8 октября, четверг 09.45-11.45.**

№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Хоэо Батиста де Толедо (PETROBRAS)	Сотрудничество и интеграция: путь развития газовых рынков Южной Америки
2.	Франк Лук Кин (NATIONAL GAS COMPANY OF TRINIDAD & TOBAGO LIMITED)	Задачи и проблемы развивающихся газовых рынков Южной Америки: является ли СПГ практическим решением?
3.	Лучиана Бастос де Фрайтас Рашид (PETROBRAS)	Развивающиеся газовые рынки Бразилии: прогноз компании Petrobras до 2020 г.
4.	Марко Гонзалез (SIMON BOLIVAR UNIVERSITY)	Рынок природного газа Венесуэлы: предложения по его расширению
5.	Адриан Перес (PAN AMERICAN ENERGY LLC)	Газовый рынок Аргентины: задачи и проблемы
6.	Гонуал Гурбуз (ENCHARTER)	Энергетическая хартия: задача облегчить трансграничную подачу газа и создать единую газовую сеть

**ПК-С. Заседание CS-C.3 Развивающиеся рынки юго-восточной Европы
8 октября, четверг 16.30-18.30.**

№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Роберт Босняк (ENERGY INSTITUTE HRVOJE POZAR)	Встречайте Энергетическое сообщество: возможности развития газового рынка, проблемы и рекомендации.
2.	Дамир Песут (ENERGY INSTITUTE HRVOJE POZAR)	Спрос на поставки газа в Юго-Восточной Европе до 2030 г.
3.	Петер Кадержак (REGIONAL CENTER FOR ENERGY POLICY RESEARCH)	Природный газ и энергетическая политика в Юго-Восточной Европе: энергоснабжение будущего
4.	Джулиан Боуден (BP)	Газовые рынки Юго-Восточной Европы: перспективы компании BP

**ПК-С. Заседание FE. С.А. Влияние геополитики и глобализации в будущем на устойчивость поставок и торговли
6 октября, вторник 16.30-18.30.**

№	Докладчик, название компании	Название доклада
---	------------------------------	------------------

1.	Гхоламреза Бахманни (SPGC) NATIONAL IRANIAN GAS CO	Влияние геополитики природного газа на мировые устойчивые газовые рынки: возможности для развивающейся газовой промышленности Ирана
2.	Пауль Гриффин (HERBET SMITH)	Ресурсный национализм и законодательство
3.	Судха Махалингам (NATIONAL SECURITY ADVISORY BOARD)	К чему нас приведет природный газ: взгляды в геополитический прогноз
4.	А.М. Мастепанов (ОАО «Газпром»)	Формирование газовой промышленности – дополнительный фактор устойчивого развития Дальнего Востока России и его интеграции в систему экономических связей в АТР
5.	Шивика Мехта (HPCL)	Будущее влияние геополитики и глобализация в условиях устойчивости поставок газа и торговли
6.	Анна Лиа Гуерреро (DEPARTAMENTO DE GEOGRAFIA Y TURISMO – UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR)	Объясняя латиноамериканский газовый кризис: геополитический подход.

**ПК-С. Форум EF.C.B. Развивающиеся рынки природного газа: как проблемы надежности поставок, альтернативных видов топлива, усовершенствования технологий и ценообразования воздействуют на устойчивое развитие
7 октября, среда 16.30-18.30.**

№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Хатеф Хаери (ICG)	Независимое исследование газоснабжения Ирана: спрос на ближайшие 20 лет.
2.	Бент Р. Свенссон (WARLD BANK)	Осознавая ценность растроченного природного газа
3.	Казак А.С. (ООО «ВНИИГАЗ»)	Методические подходы к созданию стратегии комплексного развития газовой отрасли стран Латинской Америки
4.	Мортен Фиш (FRISCH CONSULTING)	Потенциальные решения глобальных проблем в области природного газа
5.	Казуо Фуджита (SHIBAURA INSTITUTE OF TECHNOLOGY)	Исследование многосторонней торговли природным газом. Экспорт и импорт: страны восточноазиатского региона, использующие систему работы с несколькими посредниками
6.	Сибел Сэйнер (GAZBIR)	Либерализация турецкого рынка природного газа и прогресс в секторе распределения
7.	Бо Ху (CNPC)	Развитие китайской газовой промышленности: энергосбережение и сокращение выбросов.

**ПК-D Заседание CS D.1 Качество СПГ
6 октября, вторник 09.30- 11.30**

№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Стефен Хал (BP)	Отчет ИГ D.1. СПГ: качество и взаимозаменяемость
2.	Торе Лоланд (STATOIL)	Взгляд экспортеров на регулирование качества СПГ для удовлетворения конечных потребителей
3.	Ангел Бенито (ENAGAS S.A.)	Новые подходы к качеству СПГ и определение вида используемой энергии во время разгрузки танкеров СПГ
4.	Казухиде Хори (TOKYO GAS CO.LTD)	Гибкость терминалов для получения различных видов СПГ

5.	Терри Вильямс (GL INDUSTRIAL SERVICES UK LTD)	Взаимозаменяемость европейского природного газа
6.	Тед Виллиамс (AMERICAN GAS ASSOCIATION)	Тестирование производителем своих приборов, предназначенных для использования на территории США, на варианты состава СПГ и иных газов
ПК-D Заседание CS D.2 Экономические аспекты в промышленности СПГ 7 октября, среда 09.45 - 11.45		
№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Алаа Абужбара (QATARGAS OPERATING COMPANY LNG)	Отчет работы ПК D
2.	Боянг Ким (KOGAS)	Отчет ИГ D.2
3.	Стефен Томпсон (POTEN&PARTNERS)	Новая модель торговли СПГ: рынок краткосрочных сделок - усовершенствования и перспективы
4.	Франко Равел (TOTAL)	Мировой спрос на СПГ в новой экономической среде: прогнозируемые трудности
5.	Энрике Дамено Гарсиа-Куерва и Фредерико Санз (REPSOL- GAS NATURAL LNG (STREAM))	Новый бизнес-подход к стандартным установкам СПГ малой производительности
6.	Кристофер Холмс (PURVIN&GERTZ INC.)	Влияние мирового экономического кризиса на мировую торговлю СПГ и спотовые цены на СПГ
ПК-D Заседание CS D.3 Творческие решения для новых объектов СПГ 8 октября, четверг 16.30 - 18.30		
№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Роб Кляйн Нагелвурт (SHELL GLOBAL SOLOUTIONS INTERNATIONAL BV)	Отчет ИГ D.3
2.	Чинг Туе Кху (QATARGAS 2)	Управление мега-составами СПГ: опыт компании QATARGAS 2
3.	Адам Бредли (Shell)	Инновации в секторе СПГ: подход Shell
4.	А.С. Пиотровский ОАО «Гипроспецгаз»	Техническая концепция комплексного освоения Штокмановского месторождения
5.	Сильвия Перез Диаз (REPSOL)	Возможности монетизации газовых запасов с использованием маломасштабных и среднемасштабных технологий СПГ
ПК-D Форум EF D.A Ноу-хау в области строительства, эксплуатации и обслуживания объектов СПГ 6 октября, вторник 16.30 - 18.30		
№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Мохд Запарел Аванг (MALASYA LNG SDN BHD/PETRONAS)	Растущие проблемы эксплуатации теплообменных устройств и техническое обслуживание заводов СПГ
2.	Кристоф Томас (TOTAL E&P)	Повышение энергоэффективности заводов СПГ
3.	Такужи Такахашаи (TOKYO GAS CO.)	Автоматическая тренинговая система для терминалов по приемке СПГ
4.	Чарлес Джонс (RASGAS COMPANY LIMITED)	Критический взгляд на традиционный подход к управлению безопасностью: как стремление к лидерству влияет на осуществление мер безопасности.
5.	Ивс Брамулль	Как усовершенствовать новые СПГ терминалы в

	(GAS NORMANDIE)	Европе в условиях глобализации рынков СПГ и растущего общественного внимания к безопасности и защите окружающей среды?
ПК-D Форум EF D.B Новые проекты в секторе СПГ 7 октября, среда 16.30 - 18.30		
№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Джон Вайт (BAKER BOTTS)	СПГ-флот: обзор движущих сил развития СПГ-флота, проблемы которые необходимо преодолеть, структуры проектов, распределение рисков и конкурентоспособность
2.	Имарс Кербес	Открытия в области СПГ-флота?
3.	Карлос Лопес Пинон (PERU LNG)	СПГ в Перу: оптимизация затрат на СПГ-проект в условиях кризиса.
4.	Блак Беквелл (Golar LNG)	Golar СПГ: выпуск первых в мире плавучих хранилищ и установок газификации
5.	Маркус Ланг (LINDE AG, LINDE ENGINEERING DIVISION)	Рассмотрение использования СПГ заводов средней производительности с целью монетизации природного газа.
Специальная рабочая группа по интеграция газовых рынков 8 октября, четверг 09.45-11.45		
№	Докладчик, название компании	Название доклада
1.	Гирт Гревинг (GASTERRA)	Принципы модели СРГ по ИГР
2.	Дитмар Шпон (STADWERKE BOCHUM)	Россия и Германия: Прочное региональное энергетическое сотрудничество
3.	Калиоп Вебер (GREENGOLD LTDD)	Развитие газовой промышленности Великобритании
4.	Хавьер Фернандес (GAS NATURAL)	Канада-США-Мексика: Различные стадии интеграции с единым партнером
5.	Рио Фукушима (TOKYO GAS)	Интеграция рынка СПГ Азии
6.	Хайруланвар Закария (PETRONAS)	Усиление интеграции газового рынка в Ассоциации государств Юго-Восточной Азии