



**ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
И СОЦИАЛЬНЫЙ СОВЕТ**

Distr.
GENERAL

ECE/ENERGY/WP.3/GE.5/2006/8
27 April 2006

RUSSIAN
Original: RUSSIAN/ENGLISH

ЕВРОПЕЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ

КОМИТЕТ ПО УСТОЙЧИВОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ

Рабочая группа по газу

Специальная группа экспертов по шахтному метану

Рабочее совещание

Геомеханические и геодинамические аспекты повышения
эффективности добычи шахтного и угольного метана

Санкт-Петербург, Российская Федерация

20–22 сентября 2006 года

ИНФОРМАЦИОННАЯ ЗАПИСКА

I. ВВЕДЕНИЕ

1. В соответствии с решениями, принятыми шестнадцатой сессией Рабочей группы по газу и второй сессией Специальной группы экспертов по шахтному метану Европейской экономической комиссии ООН (ЕЭК ООН), состоявшимися в январе 2006 в Женеве, Рабочее совещание на указанную выше тему будет проведено в г. Санкт-Петербурге (Российская Федерация) с 20 по 22 сентября 2006 года.

II. ЦЕЛЬ РАБОЧЕГО СОВЕЩАНИЯ

2. Целью Совещания является определение приоритетных направлений развития эффективных технологий добычи метана (метана из угольных пластов и шахтного метана) в качестве альтернативного источника энергии, а также в целях обеспечения безопасного ведения

горных работ и повышения инвестиционной привлекательности проектов по освоению метаноугольных месторождений.

III. ОРГАНИЗАТОРЫ РАБОЧЕГО СОВЕЩАНИЯ

3. Рабочее совещание проводится Рабочей группой по газу и Специальной группой экспертов по шахтному метану ЕЭК ООН, совместно с ОАО «Промгаз» и ОАО «ВНИМИ» в тесном сотрудничестве с Министерством образования и науки Российской Федерации, Министерством промышленности и энергетики Российской Федерации, Федеральным агентством по науке и инновациям (Роснаукой), Федеральным агентством по энергетике (Росэнерго), Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзором), Сибирской угольной энергетической компанией «СУЭК» и рядом других организаций.

IV. ДАТА И МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

4. Рабочее совещание будет проведено 20–22 сентября 2006 года в г. Санкт-Петербурге (Российская Федерация), в гостинице «Прибалтийская» и Межотраслевом научном центре ОАО «ВНИМИ».

V. ОСНОВНЫЕ ТЕМЫ РАБОЧЕГО СОВЕЩАНИЯ

5. Основными темами Рабочего совещания являются:

Тема 1. Повышение эффективности освоения углеметановых месторождений:

- рациональный комплекс технологий исследования углеметановых месторождений для выбора перспективных площадей;
- выделение зон повышенной газоотдачи угольных пластов;
- оптимальные технологии интенсификации газоотдачи угольных пластов для конкретных горно-геологических условий.

Тема 2. Повышение эффективности извлечения шахтного метана из действующих и закрытых угольных шахт:

- технологии управления горным и газовым давлением и проницаемостью углепородного массива;
- технологии дегазации угольных пластов;
- способы повышения газоотдачи и полноты извлечения метана.

Тема 3. Проблемы утилизации кондиционного и некондиционного шахтного метана (Круглый стол) :

- способы дегазации из подземных выработок угля, обеспечивающие получение высоконцентрированной (более 30%) метано-воздушной смеси, в т.ч. на дальнюю перспективу;
- методы подготовки и транспортировки шахтного метана, включая его очистку от влаги и пыли;
- методы стабилизации состава, дебита и давления ;
- способы утилизации метано-воздушных смесей кондиционного и некондиционного состава:
 - a) методы утилизации кондиционных метано-воздушных смесей для выработки тепловой и электрической энергии в системах централизованного и децентрализованного тепло- и электроснабжения ;
 - b) методы обогащения (метаном) некондиционных метано-воздушных смесей.

VI. ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

6. Предлагается следующая предварительная программа Рабочего совещания :

19 сентября (вторник) – прибытие участников совещания

20 сентября (среда)

10.00 – 10.30 – открытие совещания

10.30 – 11.30 – Тема 1

11.30 – 11.50 – перерыв на кофе

11.50 – 13.00 – продолжение Темы 1

13.00 – 15.00 – Обед

15.00 – 16.30 – Темы 1 и 2

16.30 – 16.50 – перерыв на кофе

16.50 – 18.00 – продолжение обсуждения Тем 1 и 2

21 сентября (четверг)

10.00 – 11.30 – продолжение обсуждения Темы 2

11.30 – 11.50 – перерыв на кофе

11.50 – 13.00 – продолжение обсуждения Темы 2

13.00 – 15.00 – Обед

15.00 – 18.00 – Экскурсии по лабораториям ОАО «ВНИМИ» и минералогическому музею Санкт-Петербургского государственного горного института (технического университета).

22 сентября (пятница)

10.00 – 12.00 – Круглый стол

12.00 – 13.00 – Обсуждение, выработка решений и закрытие совещания

13.00 – 15.00 – Обед

15.00 – Экскурсии по Санкт-Петербургу и его окрестностям.

23 сентября (суббота) – Отъезд участников совещания. Экскурсии.

VII. РАБОЧИЕ ЯЗЫКИ

7. Рабочие языки совещания - русский и английский. Будет обеспечен синхронный перевод.

VIII. РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ

8. Для подготовки детальной программы Рабочего совещания, формирования списка участников и бронирования мест в гостинице просим заполнить и выслать регистрационный бланк (Приложение 1) с названием темы доклада по указанным адресам как можно скорее, **но не позднее 15 июня 2006 г.**

IX. РЕГИСТРАЦИОННЫЙ ВЗНОС

9. Участие в Рабочем совещании бесплатное. Участники оплачивают проживание, питание и экскурсионное обслуживание (см. параграф XI).

X. ТРЕБОВАНИЯ К ДОКЛАДАМ

10. Для подготовки и издания сборника докладов к началу Рабочего совещания просьба выслать электронную версию Вашего доклада по электронному адресу post@vnimi.ru до **15 июня 2006 г.**

Доклады должны размещаться на листах формата А4 и не превышать восьми страниц. Материалы представляются на английском и русском языках. Доклады на русском языке должны сопровождаться аннотацией на английском языке.

Воспроизведение докладов будет производиться без редактирования, непосредственно с представленных авторами оригиналов, включая аннотацию на английском языке.

Текст следует подготовить в редакторе Word для Windows, шрифт – Times New Roman, размер шрифта – 12. Межстрочный интервал – одинарный (single). Поля сверху – 2 см, снизу – 2 см, слева – 3 см, справа – 1,5 см.

Рисунки и подписи к ним – отдельным файлом. Доклады, не удовлетворяющие перечисленным требованиям, по техническим причинам опубликованы не будут.

XI. РАЗМЕЩЕНИЕ В ГОСТИНИЦЕ

11. Совещание будет проводиться в четырехзвездочной гостинице «Прибалтийская» (<http://www.pribaltiyskaya.com>). Организаторы забронировали определенное количество номеров по специальным ценам :

- Одноместный номер – 110 \$
- Двухместный номер – 130 \$
- Номер Люкс – 190 \$
- Апартаменты – 285 \$

Эти цены включает завтрак, но не включают стоимость обеда (\$ 15) и ужина (\$ 15). Организаторы предлагают также услуги по доставке участников из аэропорта (железнодорожного вокзала) по цене \$ 40.

XII. ВИЗОВАЯ ПОДДЕРЖКА

12. Если вам необходима виза для въезда в Российскую Федерацию, организаторы совещания подготовят вам письмо с визовой поддержкой. Пожалуйста, позаботьтесь о том, чтобы для подготовки письма и получения визы в срок было достаточно времени.

Рабочее совещание «геомеханические и геодинамические аспекты повышения эффективности добычи шахтного и угольного метана»
Ст. Петербург, 20–22 сентября 2006 г.

Пожалуйста, заполните и отправьте этот бланк не позднее 15 июня по адресу:

Mr. Alexandre Chachine
Division for Sustainable Energy
UN/ECE, Palais des Nations
CH 1211 Geneva 10
Switzerland
tel. (41 22) 917-24-51
fax (41 22) 917-00-38
e-mail: alexandre.chachine@unece.org

Г-ну А.Н. Шабарову
Первому заместителю генерального
директора ОАО «ВНИМИ»
Средний пр., д.82, 199026, г. Санкт-
Петербург, Российская Федерация
тел. (812) 321-96-09
факс (812) 321-95-94
e-mail: post@vnimi.ru

Ф.И.О. _____

Страна, Организация, Должность _____

Адрес _____

Тел _____ Факс _____ E-mail _____

Я хотел бы представить доклад на тему _____

Сопровождающие лица _____

Прибытие в Ст. Петербург _____ сентября, рейсом No. _____ Из _____

время _____ Прошу встретить в аэропорту ДА НЕТ

Прошу забронировать одно- (двух-) местный номер в гостинице Прибалтийская с _____ 09.2006

по _____ 09.2006 (_____ ночей).

Дата _____ Подпись _____