

## ПРОГРАММА

### Международного семинара

*«Технология ГНБ и строительство геотермальных систем теплоснабжения и кондиционирования зданий и сооружений». «Практические аспекты бестраншейного строительства подземных коммуникаций по технологии ГНБ в сложных горно-геологических условиях»*

**06-07 октября 2010 г.**

**г.Геленджик, пос.Кабардинка, курортный комплекс «Надежда»**

| 06 октября 2010 г. Первый день. Конференц-зал КК «Надежда» |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Время                                                      | Тема выступления                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Докладчик                                                                                                                 |
| 10.00 - 11.00                                              | Регистрация участников семинара. Приветственный кофе.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                           |
| 11.00 - 11.30                                              | Открытие семинара. Приветствие участников.<br>Доклад «Мировой опыт и основные тенденции развития геотермальной энергетики в Российской Федерации».                                                                                                                                                                                                                                   | Брейдбурд Александр Исаакович,<br>Президент МАС ГНБ,<br>Генеральный директор<br>ООО «Эс-Ай-Ви Интертрэйд»,<br>г.Казань    |
| 11.30 - 12.15                                              | Базовый доклад «Технические, технологические и экономические аспекты практической реализации геотермальных систем с использованием техники и технологии ГНБ в современных условиях постсоветского пространства».                                                                                                                                                                     | Селезнев Геннадий Анатольевич,<br>Вице-президент МАС ГНБ,<br>Генеральный директор<br>ООО «ПодземБурСтрой»,<br>г.Челябинск |
| 12.15 - 13.00                                              | Доклад «Практический опыт строительства и эксплуатации геотермальных систем теплоснабжения и кондиционирования зданий и сооружений на территории США».                                                                                                                                                                                                                               | Аарон Барквест,<br>Президент<br>Subsurface Construction, Inc.<br>США                                                      |
| 13.00 - 13.30                                              | Доклад «Роль и место техники и технологии ГНБ в практической реализации бестраншейным строительством элементов геотермальных систем теплоснабжения и кондиционирования».                                                                                                                                                                                                             | Алекс Мурованный<br>Президент компании<br>Universal HDD,<br>г. Чикаго, США                                                |
| 13.30 - 15.00                                              | Перерыв на обед. Фотографирование. Неформальное общение по обсуждаемым вопросам.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                           |
| 15.00 - 15.20                                              | Доклад «Практический опыт эксплуатации техники UNIHAMMER для строительства пилотной скважины. Специальный буровой инструмент отечественного производства для осуществления расширения скважины и протягивания трубопровода. Экономическая эффективность эксплуатации техники UNIHAMMER относительно других известных технологий строительства пилотной скважины в скальных грунтах». | Семин Александр Михайлович<br>Технический директор<br>ООО «Спецстройресурс»,<br>г.Казань                                  |
| 15.20 - 15.40                                              | Доклад «Технические и технологические особенности эксплуатации техники UNIHAMMER для строительства пилотной скважины в сложных горно-геологических условиях».                                                                                                                                                                                                                        | Майкл Монтгомери,<br>Технический менеджер<br>Universal HDD / Pioneer,<br>США                                              |
| 15.40 - 16.00                                              | Доклад «Практический опыт бестраншейного строительства трубопроводов в сложных горно-геологических условиях: проблемы и пути их реализации, нерешенные задачи и стратегия их решения».                                                                                                                                                                                               | Ярош Руслан Вячеславович,<br>Первый заместитель<br>генерального директора<br>ООО СП «ВисМос»,<br>г. Ульяновск             |
| 16.00 - 16.20                                              | Доклад «Специальный буровой инструмент для строительства пилотной скважины и ее расширения при производстве работ по технологии ГНБ в сложных геологических условиях»                                                                                                                                                                                                                | Брэнт Лэйн,<br>Генеральный менеджер,<br>Дэвид Лэвис,<br>Вице-президент<br>Inrock, США                                     |

|               |                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 16.20 - 16.40 | Доклад «Особенности применения систем буровых растворов M-I SWACO в сложных горно-геологических условиях».                                                                                                                                             | Сабитов Айдар Рафаилович,<br>Директор<br>ООО «Волгаспецстрой»,<br>г. Казань                    |
| 16.40 – 17.00 | Доклад «Сравнительный анализ эффективности работы различных систем локации производства компании DCI в сложных сигнально-помеховых ситуациях. Новая система локации для решения многих проблем бестраншейного строительства в нестандартных условиях». | Антипов Александр Альбертович,<br>Руководитель сервисного центра<br>«DCI Россия»,<br>г. Казань |
| 17.00 - 18.00 | Дискуссия. Индивидуальные переговоры.                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                |
| 19.00 - 24.00 | Торжественный ужин. Ночной клуб «Мираж», курортный комплекс «Надежда».                                                                                                                                                                                 |                                                                                                |

| 07 октября 2010 г. Второй день. Зал «Изумрудный» КК «Надежда» |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Время                                                         | Круглый стол. Повестка дня.                                                                                                                             | Докладчик                                                                                                                                              |
| 10.00 - 12.00                                                 | 1. Обсуждение структуры проведения X юбилейной конференции предприятий-членов МАС ГНБ в марте 2011 года в г. Казань.                                    | Брейдбурд Александр Исаакович,<br>Президент МАС ГНБ,<br>Генеральный директор<br>ООО «Эс-Ай-Ви Интертрейд»,<br>г.Казань                                 |
|                                                               | 2. Промежуточные итоги работы по подготовке технического задания на разработку технического регламента бестраншейного строительства по технологии ГНБ.  | Каверин Сергей Евгеньевич,<br>Член Координационного<br>Совета МАС ГНБ,<br>Заместитель генерального<br>директора<br>ЗАО СУ-91 «Инжестрой»,<br>г. Москва |
|                                                               | 3. Текущее состояние рынка производства работ по технологии ГНБ: объемы, цены, проблемы, вектор развития.                                               | Селезнев Геннадий Анатольевич,<br>Вице-президент МАС ГНБ,<br>Генеральный директор<br>ООО «ПодземБурСтрой»,<br>г.Челябинск                              |
|                                                               | 4. Утверждение положения о наградном знаке МАС ГНБ «За заслуги в области ГНБ».                                                                          | Зарипова Гузель Наилевна,<br>Исполнительный директор<br>МАС ГНБ,<br>г. Казань                                                                          |
|                                                               | 5. О проведении в феврале 2011 года ежегодной учебы операторов комплексов ГНБ: новый формат и изменения в программе обучения.                           | Брейдбурд Вячеслав Исаакович,<br>Директор<br>ООО «Спецстройресурс»,<br>г. Казань                                                                       |
|                                                               | 6. Организационные вопросы деятельности Ассоциации в период до марта 2011 года – времени проведения X ежегодной конференции предприятий-членов МАС ГНБ. | Зарипова Гузель Наилевна,<br>Исполнительный директор<br>МАС ГНБ,<br>г. Казань                                                                          |
| 12.00 - 13.00                                                 | Индивидуальные переговоры участников семинара.                                                                                                          |                                                                                                                                                        |