

XIV

ЕЖЕГОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МАС ГНБ ЧЕБОКСАРЫ | 25-26 МАРТА 2015г.

ТЕМА ДОКЛАДА :

**Техника ГНБ для практической реализации добычи
трудноизвлекаемых запасов нефти.**

ДОКЛАДЧИК:

Брейдбурд Вячеслав Исаакович

Директор ООО «Спецстройресурс»/ ГК «ЮНИРУС»,
г. Казань



ГНБ: НЕФТЯНОЙ РАССВЕТ



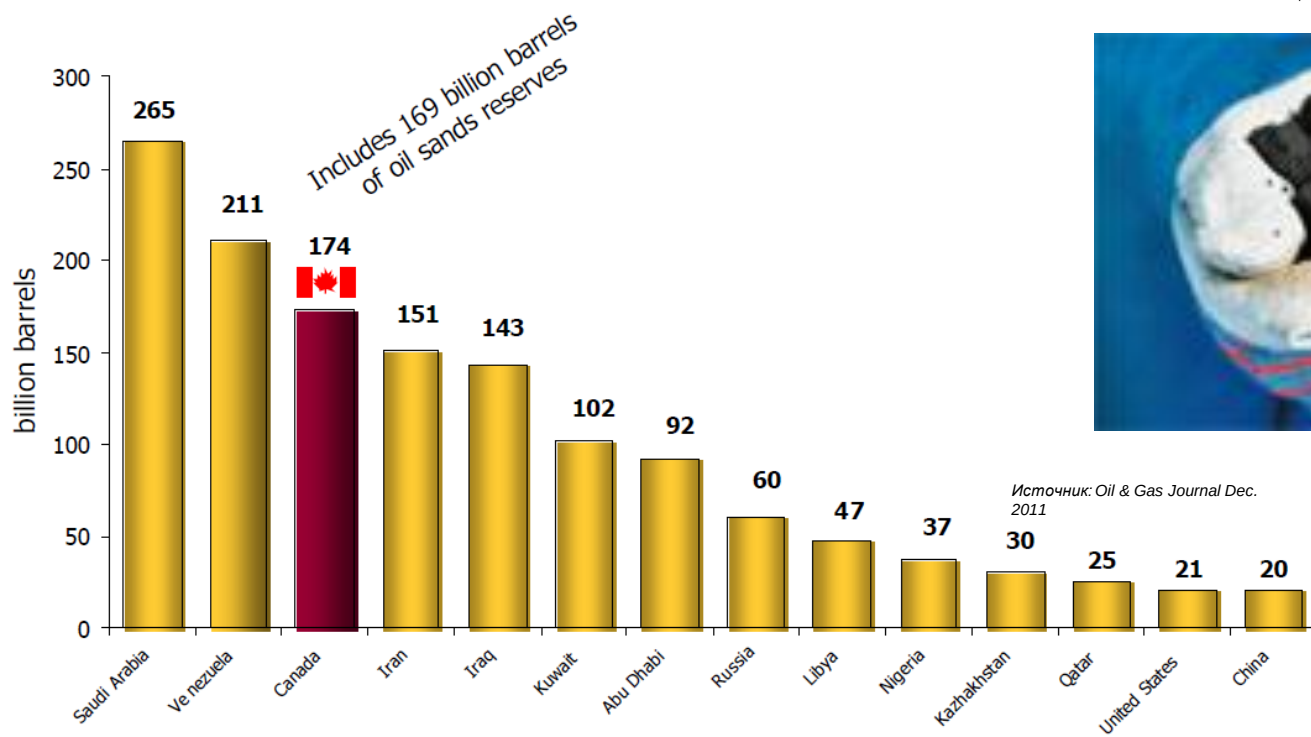
Новые цели, которые ставят перед собой современные буровые компании

- Ситуация на рынке ГНБ сложная. Компании, имеющие опыт в бурении сложных скважин находятся в поисках возможностей для диверсификации бизнеса
- Появление новых рынков в области строительства парогравитационных скважин, скважин для добычи угольного метана, добычи сланцевой нефти
- Для получения конкурентного преимущества в борьбе за новые объекты сильные и гибкие организации обновляют парк оборудования, производят реконструкцию и модернизацию существующего парка, проводят обучение кадров.

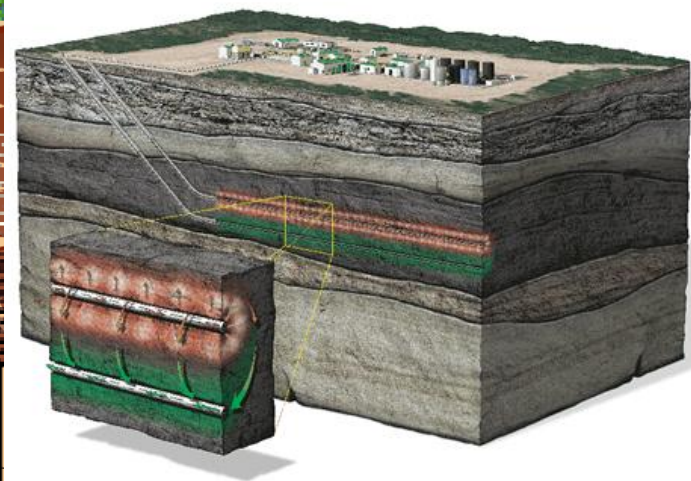
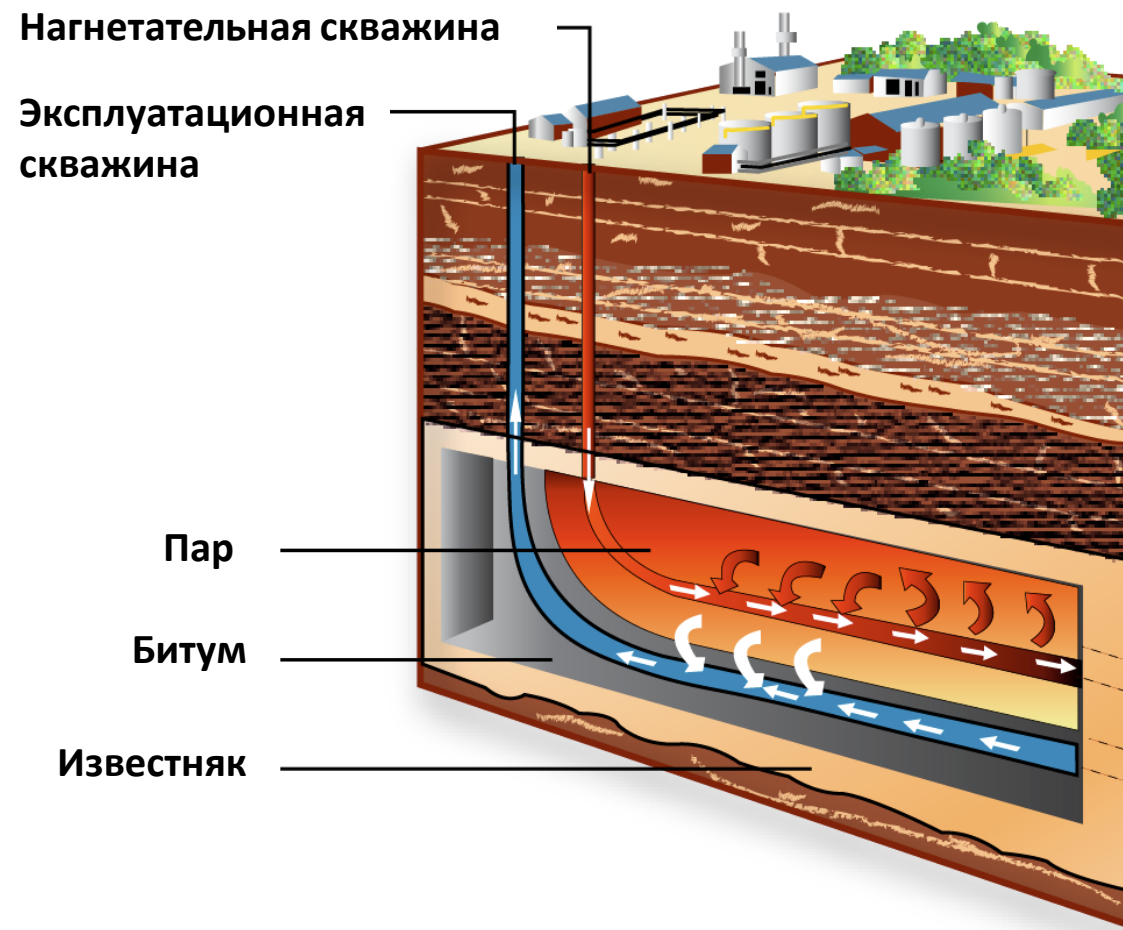
Основные месторождения битумной нефти

Разрабатываемые месторождения:

- Канада (Альберта)
- Венесуэла (Карабобо и Хунин)
- Россия (в 2014г. Ашальчинское и Ярегское месторождения)



Технология SAGD (паро-гравитационный дренаж)



Технология бурения SAGD

Типичная конструкция скважины на
Ашальчинском месторождении:

- Первая обсадная 324 мм 50-60 м;
- Вторая обсадная 245 мм 250 – 350 м;
- Фильтры 168 мм 600 до 1 км.

Оборудование: Установка ГНБ на специальной раме



Оборудование:
Установка ГНБ на специальной раме



Оборудование:
Установка ГНБ на
специальной раме



Оборудование: Установка ГНБ на гусеницах



Оборудование: Установка ГНБ на гусеницах



Оборудование: Установка ГНБ на гусеницах



Оборудование: Установка ГНБ на гусеницах







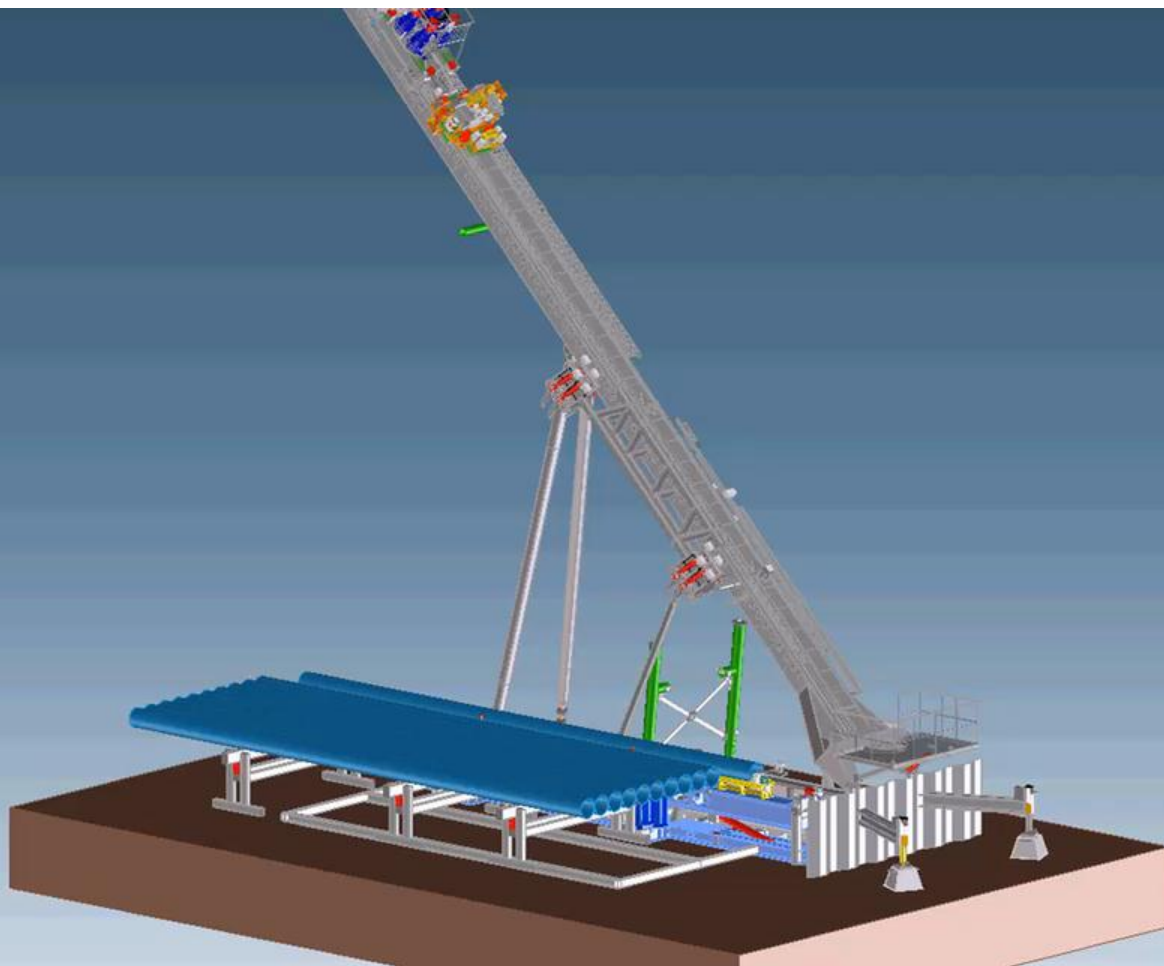
**Оборудование:
Универсальная
буровая
установка**

HK-150CS

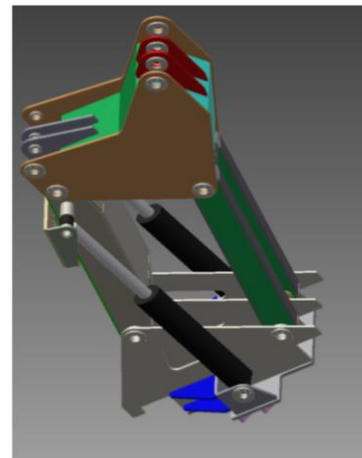
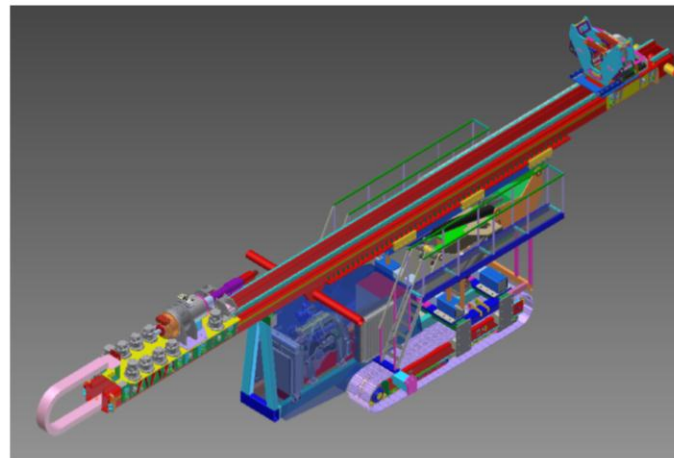
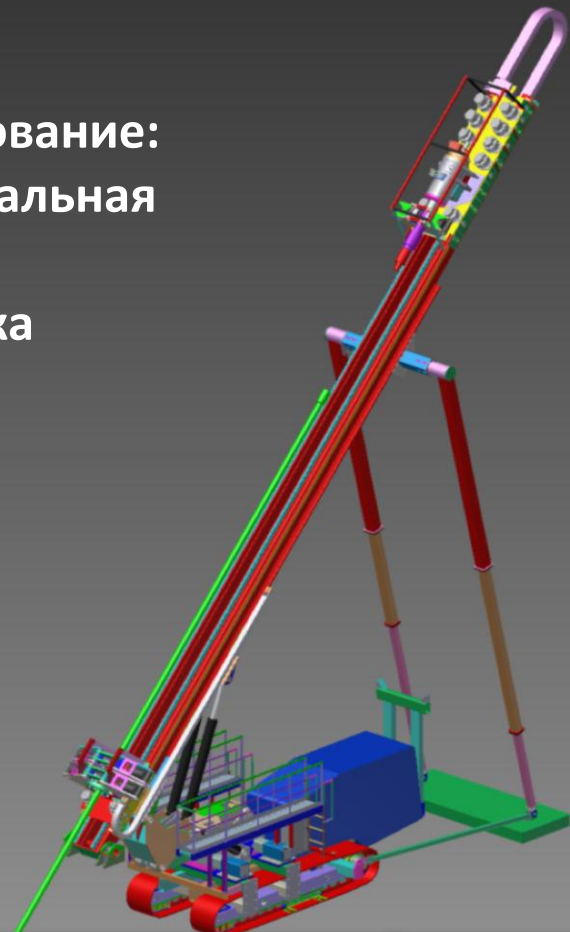


НК-150CS

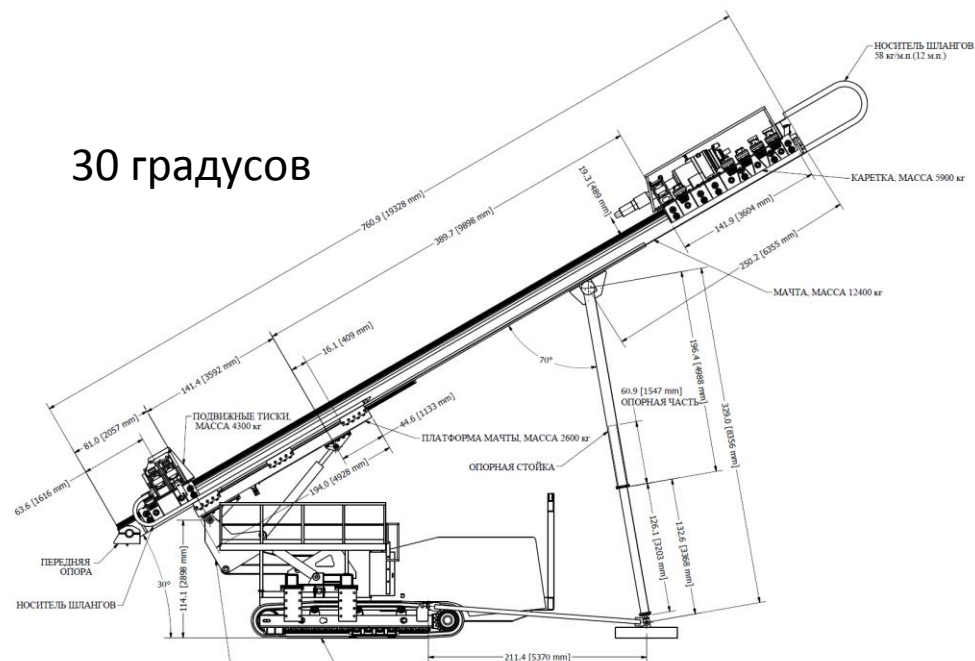
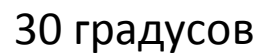
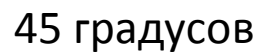
Система подачи-сбора буровых штанг (обсадных труб)



Оборудование:
Универсальная
буровая
установка



90 градусов



НВД UNIVERSAL HDD C-880

Производительность (max) - 3100 л/мин

Давление (max) - 120 бар



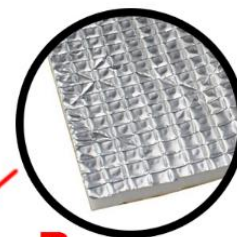
D



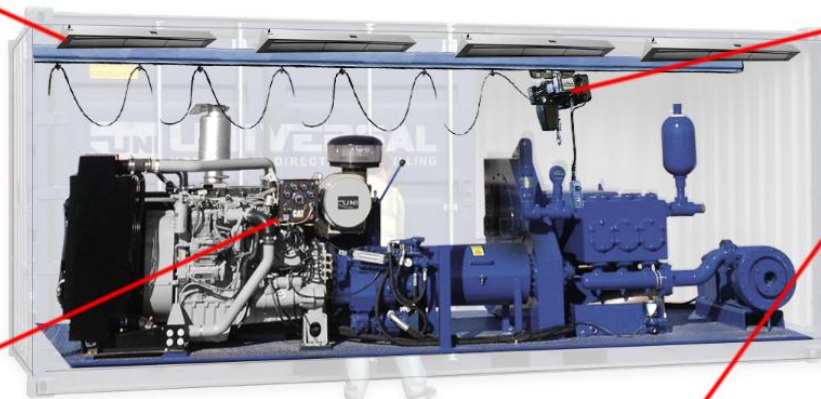
A



C



B



G



E



F





Директор
Брейдбут

ЮНИРУС
ГРУППА КОМПАНИЙ

ДИРЕКТОР
БРЕЙДБУТ

Спасибо за

внимание!!!

XIV

ЕЖЕГОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МАС ГНБ ЧЕБОКСАРЫ | 25-26 МАРТА 2015г.

ТЕМА ДОКЛАДА :

**Техника ГНБ для практической реализации добычи
трудноизвлекаемых запасов нефти.**

ДОКЛАДЧИК:

Брейдбурд Вячеслав Исаакович

Директор ООО «Спецстройресурс»/ ГК «ЮНИРУС»,
г. Казань

