

Азотные компрессорные станции ТГА

Наиболее результативным решением проблемы повышения нефтеотдачи пластов является применение третичных газовых методов, к которым относится метод вытеснения азотом. Азот — один из самых распространенных газов на планете Земля. Основным его свойством, используемым в технологических процессах, является инертность. В концентрациях начиная с 90 % азот предотвращает возгорание. Именно благодаря этому своему свойству он получил широкое распространение для обеспечения пожаро- и взрывобезопасности в различных технологических процессах.

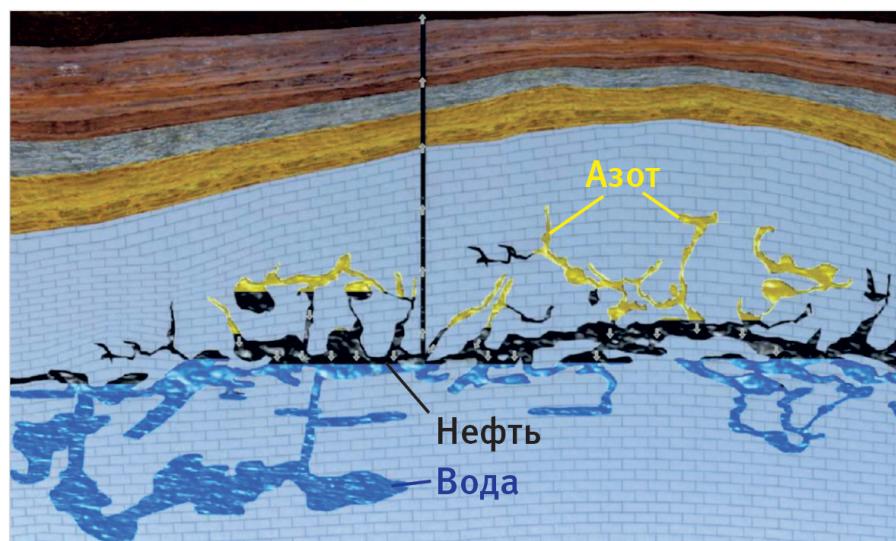


Рис. 1. Вытеснение нефти путем подачи газообразного азота под высоким давлением



Рис. 2. Схема процесса получения газообразного азота из воздуха



Рис. 3. Инновационная азотная станция модели ТГА-10/251



КРАСНОДАРСКИЙ
КОМПРЕССОРНЫЙ
ЗАВОД

Надежный поставщик компрессорного оборудования

Азотная станция серии ТГА 10/631



РЕКОРДСМЕН по энергоэффективности

- Вырабатывает азот высокого давления из атмосферного воздуха
- Используется для повышения нефтеотдачи пласта, обеспечения нефтедобычи, очистки и испытания трубопроводов

Серия ТГА

Давление
до 630 бар

Азот 99 %

КОМПРЕССОРНЫЕ СТАНЦИИ для ПНГ и других газов

КОМПРЕССОРЫ для сероводорода и других промышленных газов



ИННОВАЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ для компримирования промышленных газов

- Позволяют сделать утилизацию попутного нефтяного газа высокотехнологичным и экономически выгодным процессом
- Используются для компримирования сероводорода при добыче высокосернистой нефти

СОХРАНЯЯ ТРАДИЦИИ, ВНЕДРЯЕМ ИННОВАЦИИ!



Краснодарский край, станица Динская, ул. Железнодорожная, 265А
+7 (861) 298-32-50, info@kkzav.ru

www.kkzav.ru