Механизированная добыча

Мы предоставляем проверенное на практике, разработанное на высоком техническом уровне оборудование и комплексные решения для механизированной добычи нефти по всему миру.

Наши инновационные технические достижения в системах штанговых скважинных и штанговых винтовых насосных установках, автоматизированных системах управления и диагностики изменяют взгляд нефтедобывающих компаний на долгосрочные перспективы механизированной. Наши эксперты по механизированной добыче тесно сотрудничают с нашими клиентами, чтобы должным образом оценить условия разработки каждой скважины и предоставить индивидуальные решения для оптимизации добычи. Мы предлагаем постоянное производственное сотрудничество – 24 часа в сутки, 7 дней в неделю.

Штанговые скважинные насосные установки

Наши штанговые скважинные насосные установки обеспечивают повышенный уровень безопасности и эффективности, длительный межремонтный период работы и надежный контроль за добычей нефти и газа. Наша продукция - это малогабаритные, не требующие длительной установки системы с возможностью быстрой регулировки скорости и длины хода. Наша линейка представляет собой надежные системы механизированной добычи, разработанные с целью максимизации рентабельности каждой скважины на многие годы вперед.

Наша продукция включает:

- гидравлические приводы насосов
- автоматизированные средства управления и диагностики
- штанговые скважинные насосы и комплектующие изделия
- дополнительное сервисное оборудование

Дополнительное сервисное оборудование

Наша продукция легко узнаваема по неизменно высокому качеству и дизайну, не имеющим равных в нефтяном промышленности. От огромного ассортимента сальников и противовыбросового оборудования до широкой линейки аксессуаров полированного штока - мы предоставляем полный комплекс оборудования, необходимого для эксплуатации штанговых скважинных и штанговых винтовых насосных установок на нефтегазоносных месторождениях.

Наша продукция включает:

- Сальники и сальниковые набивки
- Противовыбросовое оборудование
- Устройства периодического проворачивания насосно-компрессионных труб и штоков
- Аксессуары для полированного штока
- Устьевое оборудование
- Вспомогательное оборудование

NOV Completion & Production Solutions

ArtificialLift@nov.com nov.com/ArtificialLift

Механизированная добыча

Штанговые винтовые насосные установки

Наши штанговые винтовые насосные установки спроектированы для использования в нефтяной промышленности и обезвоживания газодобывающих скважин с целью обеспечения высокой производительности, надежности и экономической эффективности производства на протяжении всего жизненного цикла промышленного оборудования.

Наша продукция включает:

- приводы устьевого оборудования
- автоматизированные средства управления и диагностики
- штанговые винтовые насосы и комплектующие изделия
- программное обеспечение для оптимизации работы насосных установок
- дополнительное сервисное оборудование
- запатентованное оборудование и технологии

Автоматизация, диагностика и управление

Вне зависимости от того, используете ли Вы штанговые насосные установки с гидравлическим приводом, штанговые винтовые насосные установки или традиционные станки-качалки, мы предлагаем полную линейку оборудования по автоматизации, управлению и диагностике для максимизации производительности и повышения рентабельности месторождения. Даже в наиболее жестких условиях, наши проверенные в эксплуатации установки остаются легкими в управлении, предоставляя нашим клиентам широкий спектр функций. Операторы получают максимальные возможности управления, эксплуатационного регулирования и контроля разработки скважин. Наши мощные процессоры используют передовое моделирование и программное обеспечение по оптимизации, позволяя нашим клиентам получить полный доступ и контроль над операциями по разработке месторождений, а также всю необходимую информацию о скважинах. Вы можете получить доступ ко всей информации как на месторождении, так и через систему удаленного контроля и диагностики, используя спутниковую, сотовую или радио-связь с доступом в Интернет.

Наша продукция включает:

- Системы управления штанговыми скважинными насосами
- Системы управления штанговыми винтовыми насосами
- Системы управления гидравлическими приводами установок
- Собственное программное обеспечение

Completion & Production Solutions

ArtificialLift@nov.com nov.com/ArtificialLift

©National Oilwell Varco - Все права защищены - DPF1000021-MKT-003 Ред. 01