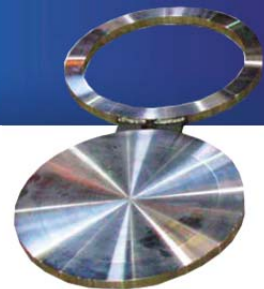


БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩАЯ ЗАГЛУШКА ONIS:
ЭФФЕКТИВНАЯ АЛЬТЕРНАТИВА ТРАДИЦИОННЫМ
СПОСОБАМ ПЕРЕКРЫТИЯ ТРУБОПРОВОДОВ



ЗАГЛУШКИ ONIS ДЛЯ НЕФТЕГАЗОДОБЫЧИ



**Заглушки ONIS обеспечивают
100% надёжность,
сокращая время простоя и
повышая безопасность**





Petrobras SBM

Плавучая система нефтедобычи, хранения и выгрузки Saquarema & Marica, узел учёта, 20" ANSI 300, сырая нефть



Aramco Abqaiq KSA

10" ANSI 1500, изоляция регулирующих клапанов от технологического процесса

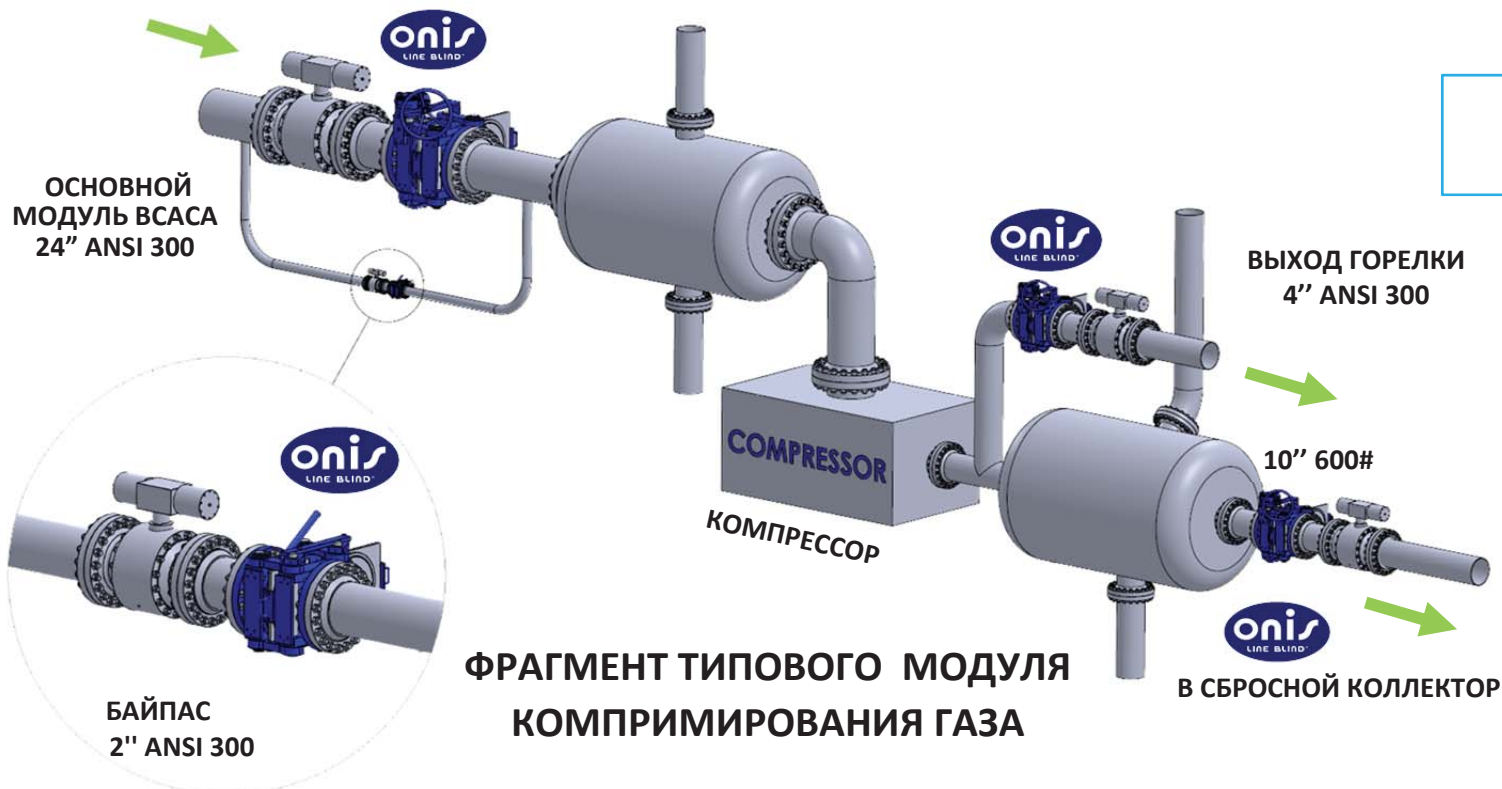
Преимущества:

- ✓ Минимизация утечек газа в атмосферу
- ✓ Уменьшение времени контакта персонала с вредными веществами
- ✓ Минимизация случайных потерь продукта



Pemex Akal-Cantarell Mexico

компрессионный модуль, 30" ANSI 600, сернистый нефтяной газ





ПРИМЕНЕНИЕ В НЕФТЕГАЗОДОБЫЧЕ

Достижение точки безубыточности всего за несколько месяцев за счёт более безопасного способа перекрытия всего процесса

ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ПРИМЕР ОДНОГО ИЗ ЗАКАЗЧИКОВ:

- Замена **7-ми заглушек в виде 8-ки** (очки Шмидта) **7-ю заглушками ONIS** на модуле компримирования производительностью 3,4 миллионов нормальных кубических метров в сутки.
- Программа обслуживания предполагает останов **каждые 6 месяцев**.

ВАШИ ЗАГЛУШКИ ОКУПАТСЯ ЧЕРЕЗ 3 МЕСЯЦА ИЛИ РАНЕЕ

	Традиционный метод: 7 заглушек в виде 8-ки	Метод ONIS: 7 быстро- действующих заглушек	Преимущества	
	1 x 24" ANSI 300 1 x 4" ANSI 300 1 x 10" ANSI 600 2 x 4" ANSI 600 1 x 2" ANSI 300 1 x 2" ANSI 600		Параметр	Экономия КАЖДЫЙ РАЗ
Персонал	10	2*		8 человек ВЫСВОБОЖДАЮТСЯ
Инструменты	Много инструмента, кранов...	Ничего не требуется		Риски и затруднения ОТСУТСТВУЮТ
Время перекрытия	72 ч. на каждую операцию (От полностью открытого прохода до полностью закрытого)	8 ч. на каждую операцию (От полностью открытого прохода до полностью закрытого)		64 часа производства ЭКОНОМИЯ
Потери за время останова	\$1,000 000	\$120 000		\$880 000 ЭКОНОМИЯ
Стоимость оборуд-ия	Стоимость заглушек включена	\$380 000		-
СРОК ОКУПАЕМОСТИ	-	-		70 дней

*Необходим только один рабочий, но некоторые нормы требуют также присутствия наблюдателя, осуществляющего контроль выполнения работ

Обеспечение обслуживания различных модулей в нефтегазодобыче в оптимальные операционные сроки является важнейшей задачей в обеспечении заданного уровня производства.

Компания	Регион*
Aramco	БВ
Arco	АМ
PDVSA	АМ
Pemex	АМ
Petrobras	АМ
SBM	АМ
Total E&P	АФ/БВ
Zadco	БВ

*ЕС (Европа) ; АМ (Северная и Латинская Америки) ;
БВ (Ближний Восток) ; АЗ (Азия) ; АФ (Африка)

**В нефтегазодобыче
находятся в работе
более 400 заглушек
ONIS по всему миру**



10,000 заглушек ONIS
находятся в работе с
1979 года



ONIS США



ONIS Франция



ONIS Ближний Восток



ONIS Юго-Восточная Азия

sales@onislineblind.com

Сайт ONIS



Загрузка
документации



На территории Российской Федерации компанию ONIS представляет АО "Энергомаш":

Россия, 173021, Великий Новгород, ул. Нехинская, 61, тел. (8162) 50-06-10, факс (8162) 50-06-11, office@aoenm.ru, www.aoenm.ru

МОРСКИЕ ПЛАТФОРМЫ | ТРУБОПРОВОДЫ | СБРОС НА ФАКЕЛ
ПАРОВЫЕ КРЕКИНГ-УСТАНОВКИ | РЕАКТОРЫ | ЛЮБЫЕ ТЯЖЁЛЫЕ УСЛОВИЯ

www.onislineblind.com