



***СК-КЕССОН***

***Г. Санкт-Петербург***

# Основные направления компании:

- Кессонные работы (работы под избыточным атмосферным давлением)
- Гидроизоляционные работы
- Стабилизация и укрепление грунтов
- Устранение аварийных ситуаций при строительстве
- Поставка гидроизоляционных материалов
- Ремонт режущего инструмента
- Поставка и изготовление деталей для режущего инструмента

# Кессонные работы

- Замена режущего инструмента на тоннелепроходческих комплексах (ТПМК) под избыточным давлением
- Плановое и аварийное обслуживание режущего органа ТПМК
- Сварочные работы под избыточным давлением



- Кессонные работы выполняем работы в сложных горно-геологических условиях и нестабильных грунтах
- Разработана собственная технология стабилизации грунтов в забое с помощью тампонажных смесей

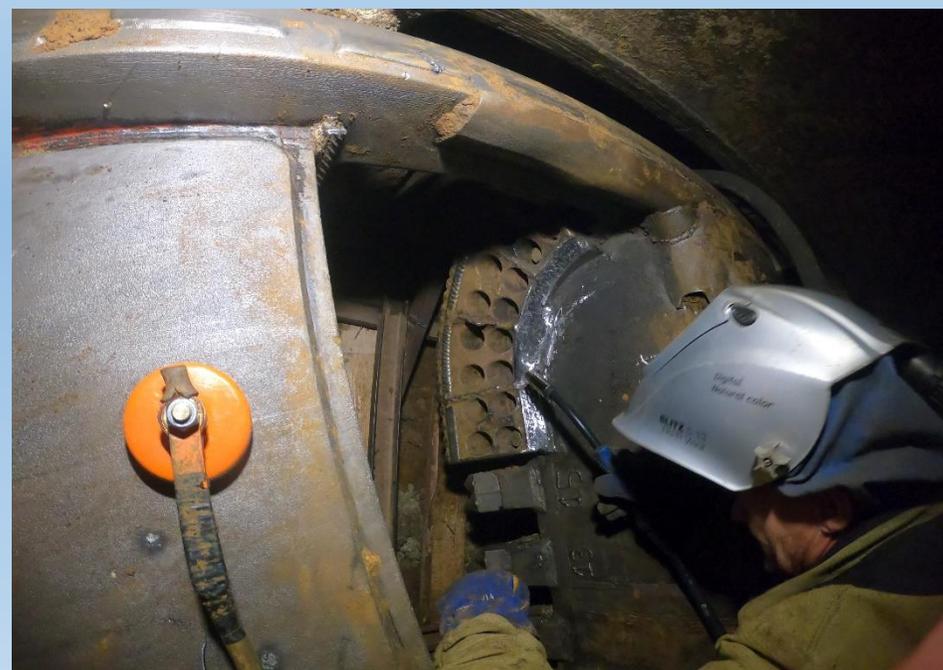


- Имеем большой опыт работ на ТПК разных диаметров и производителей
- Нам доверяют крупные компании в строительстве метрополитена и тоннелей в России





- Выполняем уникальные сварочные работы под избыточным давлением
- Восстанавливаем критический износ режущего органа ТПМК
- Имеем опыт восстановления ТПМК при аварийной остановке проходки



- Полное медицинское сопровождение кессонных работ
- Круглосуточное дежурство врачей и реанимационной бригады при выполнении работ
- Договоры с медицинскими учреждениями по лечению декомпрессионных болезней



- Собственное оборудование для кессонных работ:

Компрессорные установки KAESER

Ресиверы KAESER

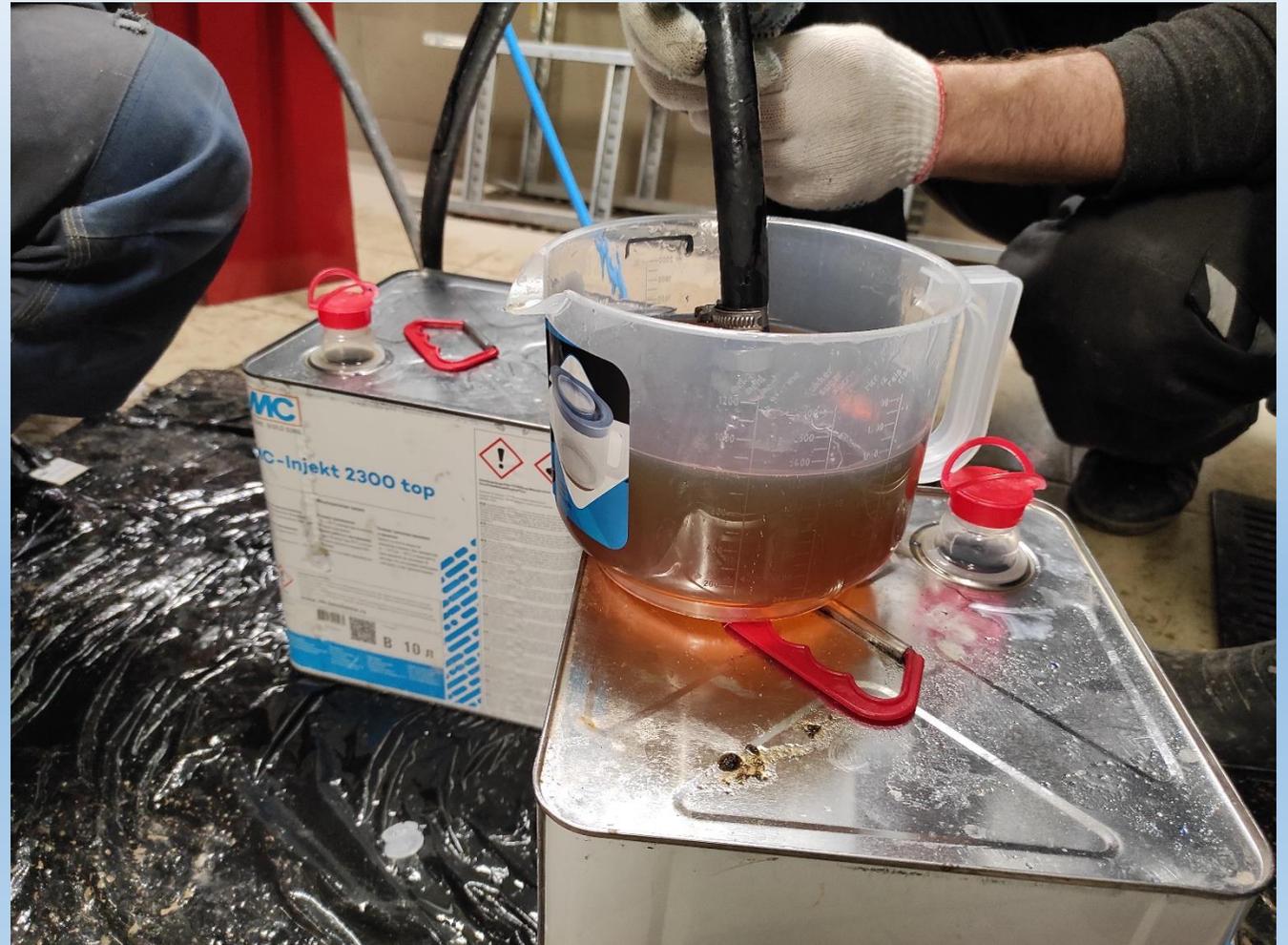
Установки автоматического поддержания давления SAMSON

Магистральные трубопроводы для подачи сжатого воздуха



# Гидроизоляционные работы

- Гидроизоляция подземных сооружений полиуритановыми смолами и тампонажными смесями
- Устранение активных протечек

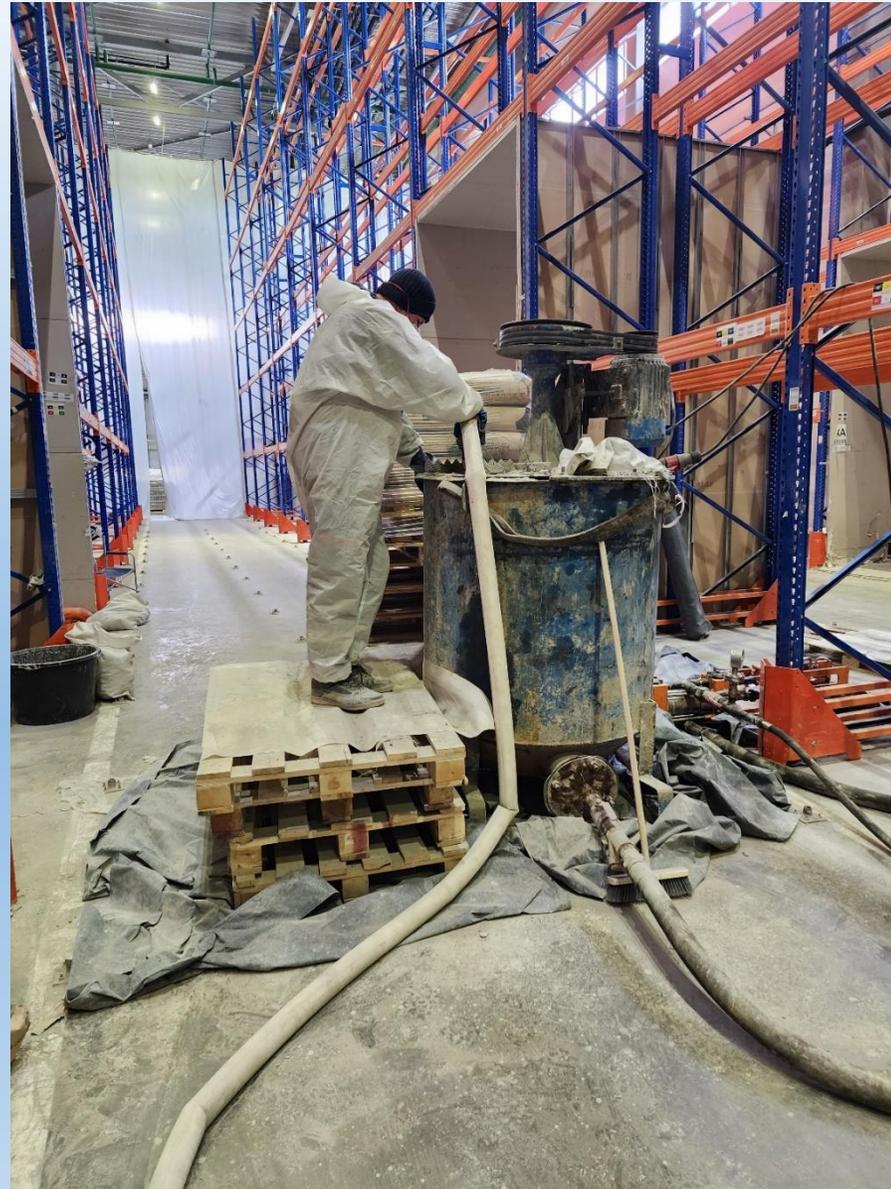


- Устраняем активные течи в тоннелях и строящихся станциях
- Осуществляем гидроизоляцию паркингов, подвалов и других подземных сооружений
- Подбираем технологию производства работ путем инъекционного нагнетания полиуретановых и эпоксидных составов, акриловых гелей, микроцементов
- Для всех гидроизоляционных работ используем только сертифицированные материалы компаний **MS-Bauchemie** и **Geochem**.

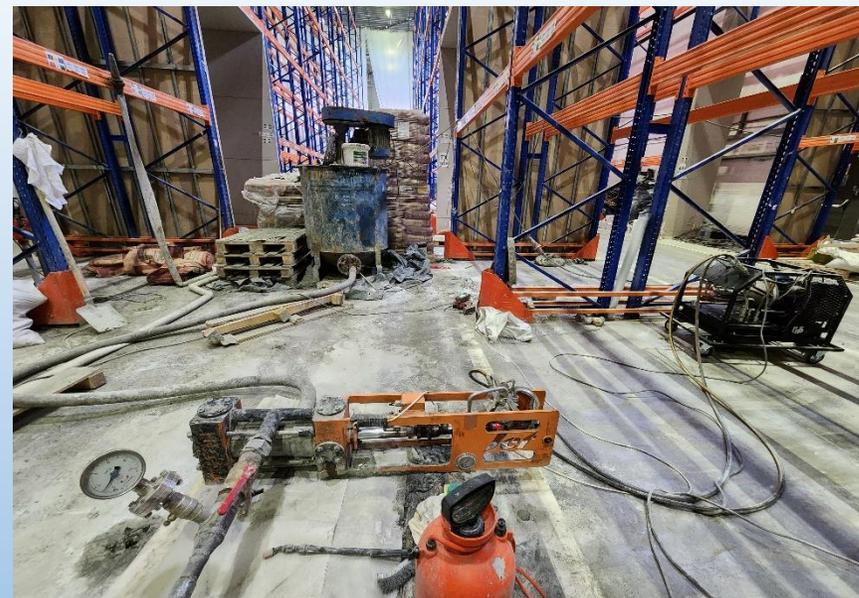


# Стабилизация и укрепление грунтов

- Стабилизация массива грунта в забое ТПМК перед кессонными работами
- Укрепление нестабильных грунтов тампонажными смесями
- Создание противодиффузионных завес в водонасыщенных породах
- Струйная цементация грунтов



- Собственное буровое, нагнетательное и смесительное оборудование
- Собственные технологии нагнетания тампонажных растворов и полимерных составов через инъекционные пики
- Всегда в наличии гидроизоляционные материалы для выполнения работ



# Поставка гидроизоляционных материалов

- Тампонажные сухие смеси ЛП
- Полиуритановые смолы
- Акриловые гели
- Микроцементы



# Ремонт и восстановление режущего инструмента

- Ремонтируем режущий инструмент для ТПМК разных производителей



- Собственное оборудование для ремонта и сборки режущего инструмента



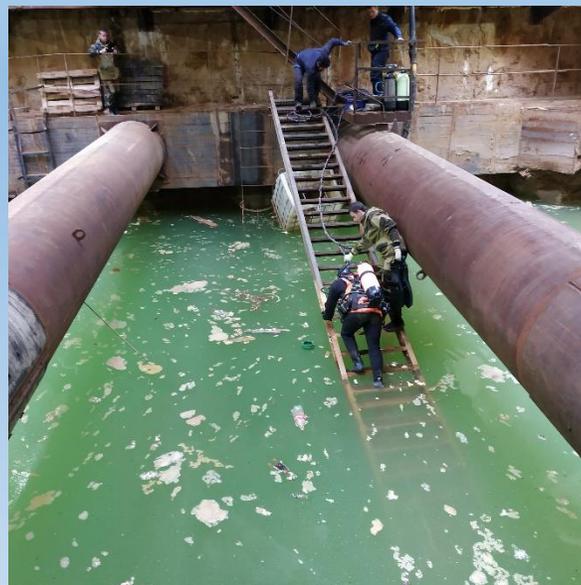
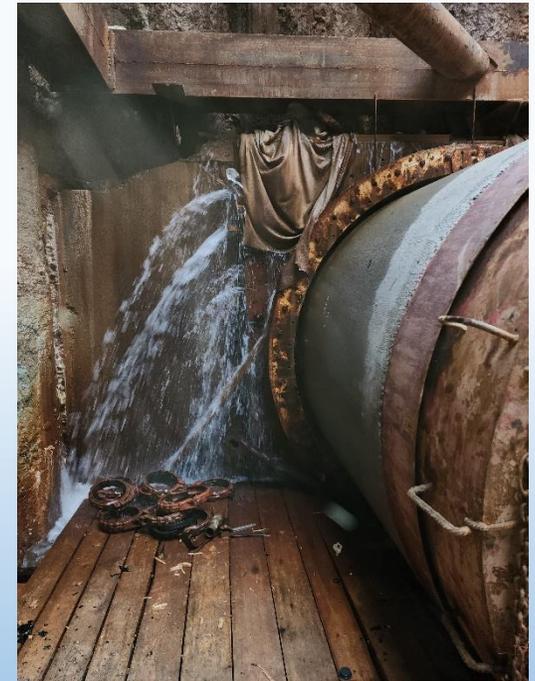
# Устранение аварийных ситуаций при строительстве

- Ликвидируем водоприток в подземных сооружениях (в том числе с применением водолазных работ)
- Создаем противодиффузионные завесы в грунте
- Укрепляем грунт при просадках
- Ликвидируем самоизливающиеся скважины



## Имеем опыт устранения аварийных ситуаций

- Просадке грунта возле жилых домов при строительстве БКЛ в г.Москва
- Устранение отверстий в буросекущих сваях при строительстве котлованов для метрополитена в г.Москва (водолазные работы)
- Предотвращение выноса грунта при строительстве котлована в шпунте. Г.Высоцк
- Устранение водопритока в котлован со стороны реки при строительстве микротоннелей в г.Москва
- Ликвидация самоизливающихся водяных скважин



## Поставка деталей для режущего инструмента

- Поставляем элементы режущего инструмента для различных ТПМК
- Изготавливаем режущий инструмент



# РЕКВИЗИТЫ ООО «СК-Кессон»

196211, Россия, г. Санкт-Петербург, пр. Космонавтов д. 37, кв. 435  
ИНН 7810751657  
КПП 781001001

Банковские реквизиты:  
Ф-Л “СЕВЕРНАЯ СТОЛИЦА” АО «РАЙФФАЙЗЕНБАНК”  
ОГРН 1197847049400  
р/с 40702810503000050461  
к/с 30101810100000000723  
БИК банка 044030723

**Телефон: +7 (911) 244-97-54**

**E-MAIL [info@sk-kesson.spb.ru](mailto:info@sk-kesson.spb.ru)**