

МЗ ПОТОК



**СТАНЦИИ АНТИГОЛОЛЕДНОГО
И ОБЕСПЫЛИВАЮЩЕГО СМАЧИВАНИЯ**
УГЛЯ / РУДЫ / ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ВАГОНОВ



ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПЛОЩАДИ

16 000 м²

ШТАТ
120

КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ
СПЕЦИАЛИСТОВ

НОМЕНКЛАТУРА
200+
НАИМЕНОВАНИЙ



МЗ ПОТОК



**ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОМПЛЕКС
ПОЛНОГО ЦИКЛА В МОСКВЕ**



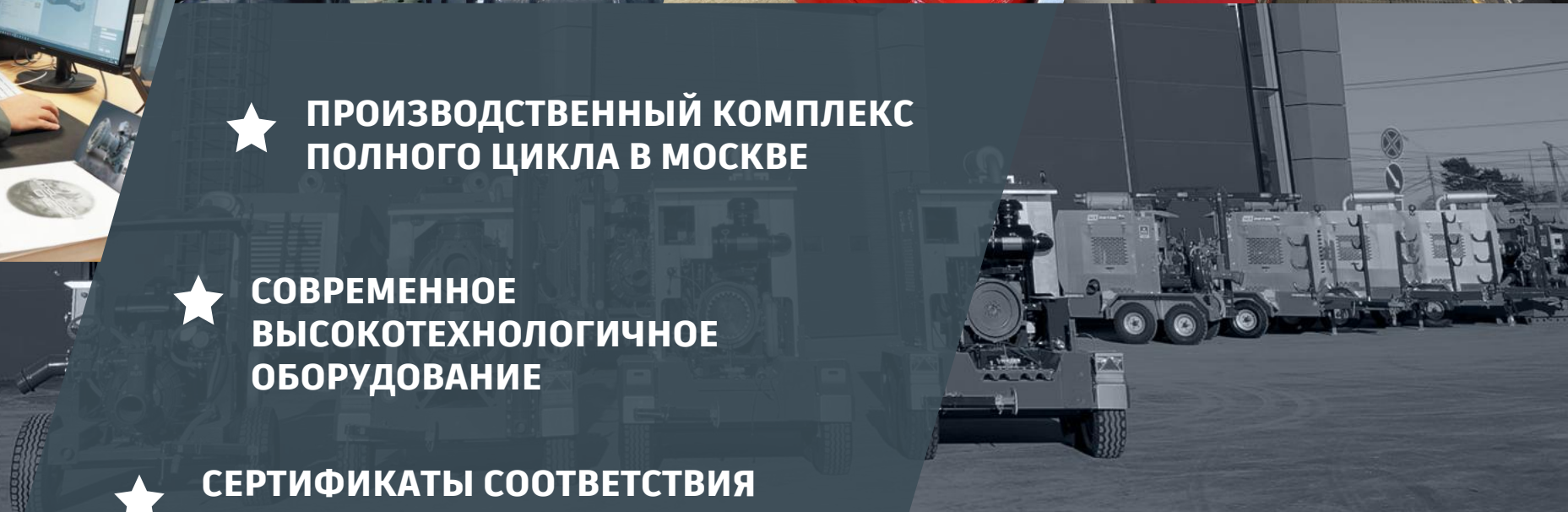
**СОВРЕМЕННОЕ
ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ**



**СЕРТИФИКАТЫ СООТВЕТСТВИЯ
МЕЖДУНАРОДНЫМ СТАНДАРТАМ**



**УЗНАЙТЕ
БОЛЬШЕ**



ПОГРУЗКА НЕОБРАБОТАННОГО УГЛЯ



ПОГРУЗКА ОБРАБОТАННОГО УГЛЯ - ПЫЛЕНИЕ ОТСУТСТВУЕТ!



✗ пыль поднимается в воздух и оседает на прилегающей территории, создавая угрозу здоровью населения и нанося вред природе

✗ частицы угольной пыли, руды влияют на повышенный износ техники и оборудования за счет абразивного трения и коррозионных процессов

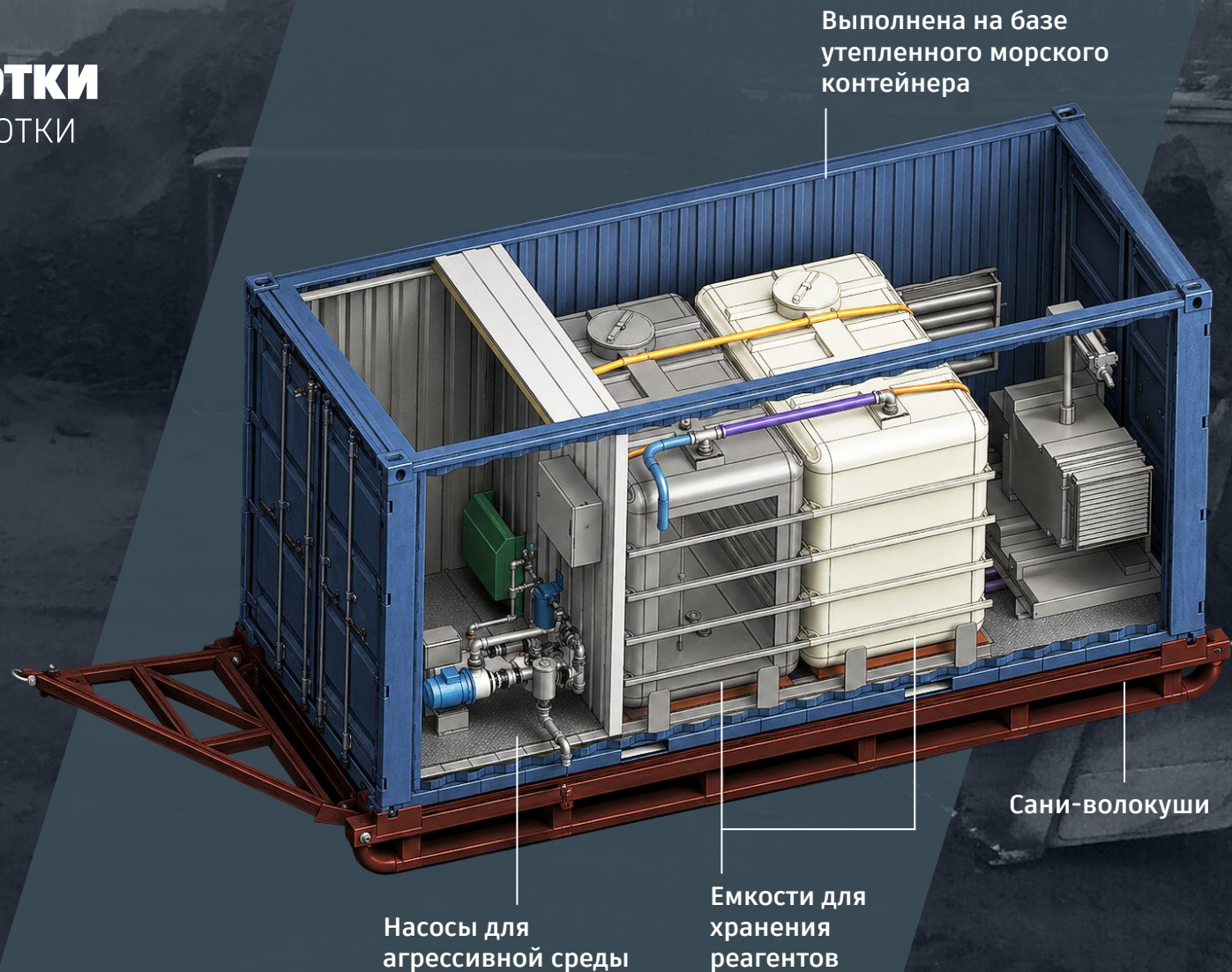
УЗНАЙТЕ
БОЛЬШЕ



ДЛЯ АНТИОБЛЕДЕНИТЕЛЬНОЙ И ПЫЛЕПОДАВЛЯЮЩЕЙ ОБРАБОТКИ

В МЕСТАХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ЛИНИЙ ПЕРЕРАБОТКИ
УГЛЯ / РУДЫ

- ★ Реагент распыляется через блок форсунок
- ★ Реагент из емкостей подается насосной станцией через магистрали к форсункам
- ★ Каждая форсунка имеет возможность регулировки плоскости факела распыла
- ★ Весь технологический процесс обеспечивает блок автоматики на основе программируемого контроллера



Выполнена на базе
утепленного морского
контейнера

Сани-волокуши

Насосы для
агрессивной среды

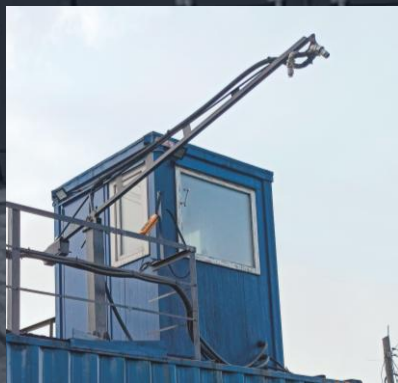
Емкости для
хранения
реагентов



ДЛЯ АНТИОБЛЕДЕНИТЕЛЬНОЙ ОБРАБОТКИ

ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ Ж/Д-ПОЛУВАГОНОВ

При подходе состава оператор опускает узел распыла в рабочее положение и запускает систему, регулирует включение/выключение узла распыла, не допуская пролива между вагонами



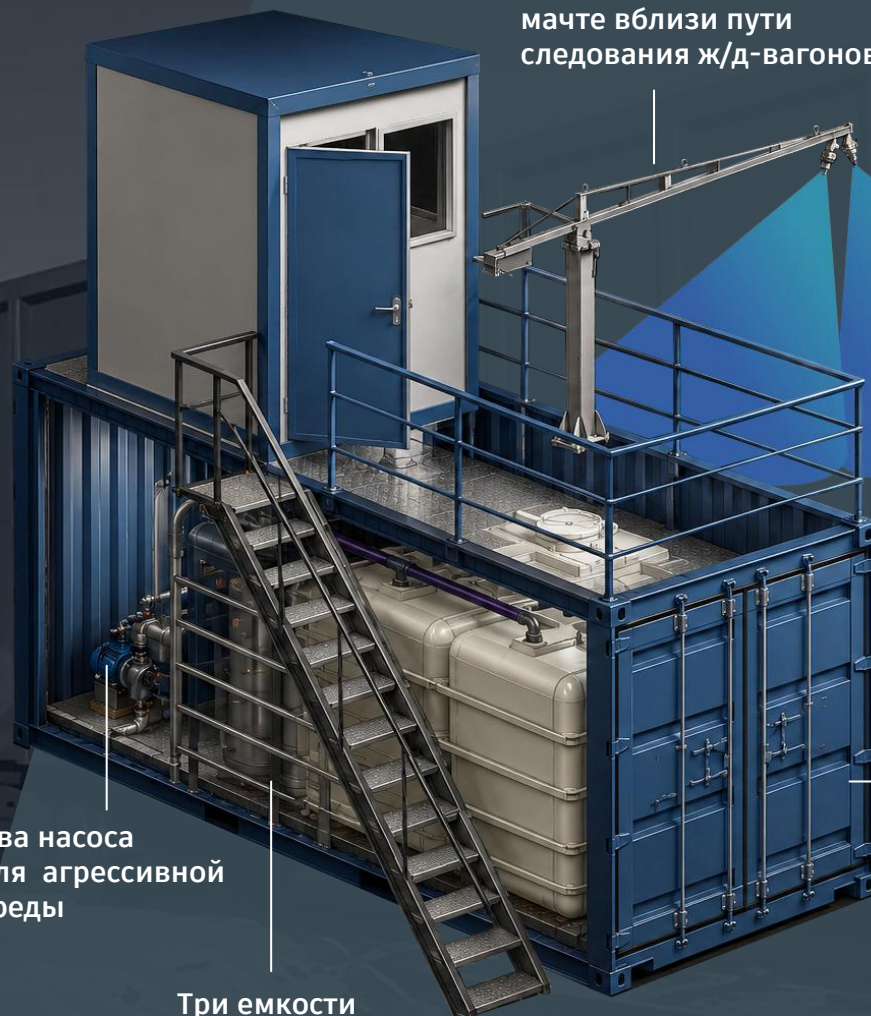
Два насоса
для агрессивной
среды

Три емкости
для реагента

Узел распыла установлен
на подъемно-поворотной
мачте вблизи пути
следования ж/д-вагонов

Форсунки
однофазные,
нерегулируемые, из
нержавеющей стали

Выполнена
на базе
утепленного
морского
контейнера



РАСТВОРЫ НА ОСНОВЕ ХЛОРИСТЫХ СОЛЕЙ

- НАИМЕНЬШАЯ ТЕМПЕРАТУРА ЗАМЕРЗАНИЯ
- ПОНИЖЕННАЯ КОРРОЗИОННАЯ АКТИВНОСТЬ

-55°C

Минимальной температурой заморозания обладает хлористый кальций CaCl_2 с массовой концентрацией 29,9%

ДЛЯ КАЖДОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ
ОПРЕДЕЛЯЮТСЯ СООТНОШЕНИЯ
СОЛИ И ВОДЫ ДЛЯ
ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА



ДЛЯ САМЫХ СУРОВЫХ УСЛОВИЙ

МЗ ПОТОК 

**Трехлетняя производственная
проверка в суровых условиях
Якутии и Западной Сибири –
доказанная эффективность**



ГОТОВОЕ К ОТГРУЗКЕ ОБОРУДОВАНИЕ

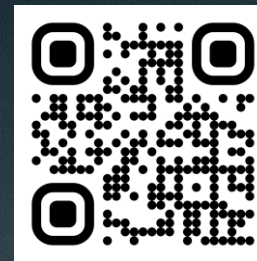
МЗ ПОТОК 





- ★ ВВОД ОБОРУДОВАНИЯ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ
- ★ РЕГЛАМЕНТНОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ
- ★ ОБУЧЕНИЕ РАБОТНИКОВ КЛИЕНТА
- ★ ГАРАНТИЙНЫЙ И ПОСТГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ
- ★ ПОДБОР И ОТПРАВКА КОМПЛЕКТУЮЩИХ И ЗАПЧАСТЕЙ





mzpotok.ru

МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД «ПОТОК»

mzpotok.ru | +7 495 651-61-33 | г. Москва, пос. Вороновское, кварт. 16, влд.1

Спасибо за внимание!

МЗ ПОТОК

