

> **Мобильный производственный комплекс по изготовлению РВД**

- + Мобильность
- + Индивидуальная сборка
- + Использование в разных климатических условиях



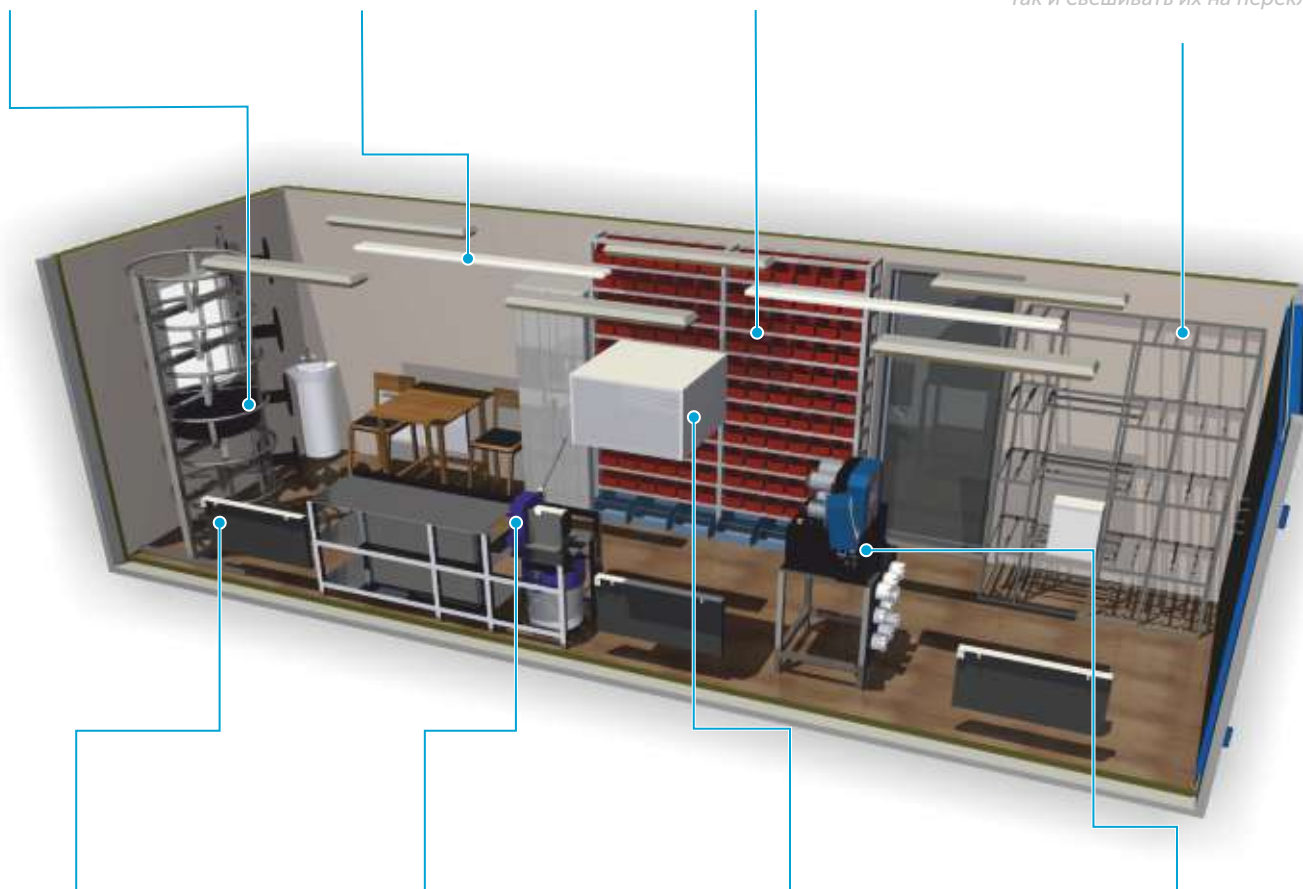
Типовая схема контейнера

Стойка
для хранения
шлангов

Инфракрасный обогреватель
для максимально быстрого
обогрева

Стеллаж
для хранения фитингов и
других комплектующих

Стеллаж для хранения
готовых изделий
с возможностью как класть рукава,
так и свешивать их на перекладины



Конвектор
для поддержания тепла

Отрезной станок
для отрезания шлангов

Кондиционер
для поддержания нужной
температуры в помещении

Опрессовочный станок
для сборки шлангов с фитингами



Стеллаж для хранения
фитингов



Опрессовочный станок



Стойка для хранения
шлангов



Отрезной станок

Описание

МПК — это мобильный комплекс оснащенный всем необходимым оборудованием и инструментом для изготовления РВД в любых условиях, где бы вы не находились. Наши специалисты подберут все необходимое оборудование в соответствии с вашими потребностями.

Особенности








Может быть разработан с учетом суровых климатических зон (от -40°C до $+40^{\circ}\text{C}$)



Устанавливается на любое твердое основание — грунт, щебень, железобетонные плиты, заливной армированный бетон, фундаментные блоки и т.п.

Обогрев и электрика

-  Для поддержания температуры и прогрева помещения используются настенные конверторы мощностью 2 кВт. Над дверью установлена тепловая завеса. Дополнительно по желанию заказчика могут быть установлены инфракрасные потолочные обогреватели.
-  Основное освещение контейнера представляет собой стационарно установленные светильники в пыле/влагозащищенном корпусе. На крыше контейнера устанавливаются светодиодные прожектора.
-  Основной электрический щит расположен внутри контейнера на стене с соблюдением всех норм и требований безопасности.
-  Для питания мобильно маслораздаточного контейнера от внешнего источника электрической энергии с наружной стороны контейнера предусмотрена коробка для подключения электричества 380 В, 50 Гц.
-  Для соблюдения требований и норм СНиП контейнер оснащен приточно-вытяжной вентиляцией, а так же системой заземления по всему внутреннему периметру.

Для чего нужен МПК

Предназначен для ремонтных служб занимающихся ремонтом карьерной техники. Как правило, такие операции производятся в полевых условиях, поэтому происходят существенные потери времени. В этом мобильном высокоэффективном производственном комплексе, есть все необходимое оборудование для технического обслуживания большого парка техники. Место установки зависит от ваших потребностей и может устанавливаться прямо на ремонтной площадке. МПК позволяет значительно сократить время обслуживания, в результате заметно снижается время простоя оборудования техники.





Максимальная производительность оборудования и техники, за счет сокращения времени простоя, связанного с ремонтом или техническим обслуживанием.





Оборудование, комплектующие, хранение, габариты, подбираются индивидуально и зависят от ваших задач.

Внутренняя отделка контейнера

-  Контейнер утеплен изнутри экструзионным пенополистиролом толщиной 50 мм, внутренняя отделка стен и потолка состоит из ламинированной, влагостойкой фанерой толщиной 12 мм. Для пола используется ламинированная влагостойкая фанера толщиной 18 мм. По желанию заказчика на пол может быть уложен окрашенный, рифленый стальной лист.
-  На лицевой стороне контейнера расположены утепленный люк для катушек и входная дверь. Дополнительно могут быть установлены окна.

Система пожаротушения

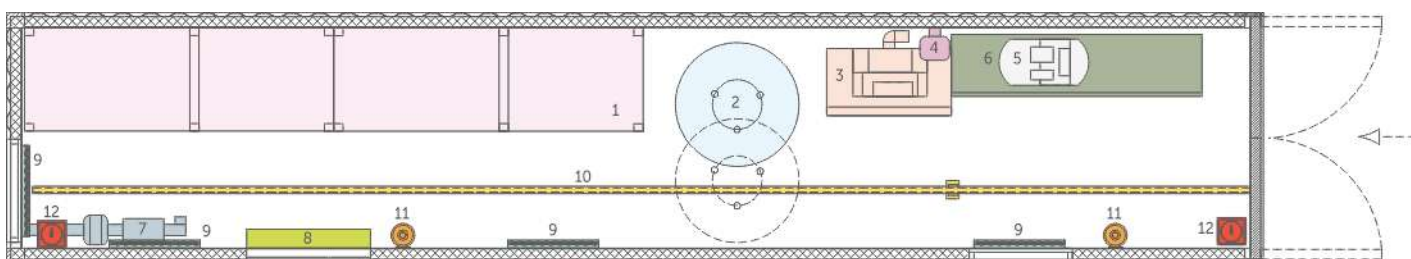
-  Ручная система — порошковые огнетушители с массой заряда 5 кг
-  Автоматическая система пожаротушения Буран-2,5 или Буран-8 (в зависимости от площади в производственном отсеке). Автономное сигнально-пусковое устройство реагирует на тепловое проявление пожара срабатывая при достижении определенной температуры и запускает модуль пожаротушения.

Варианты компоновки контейнера

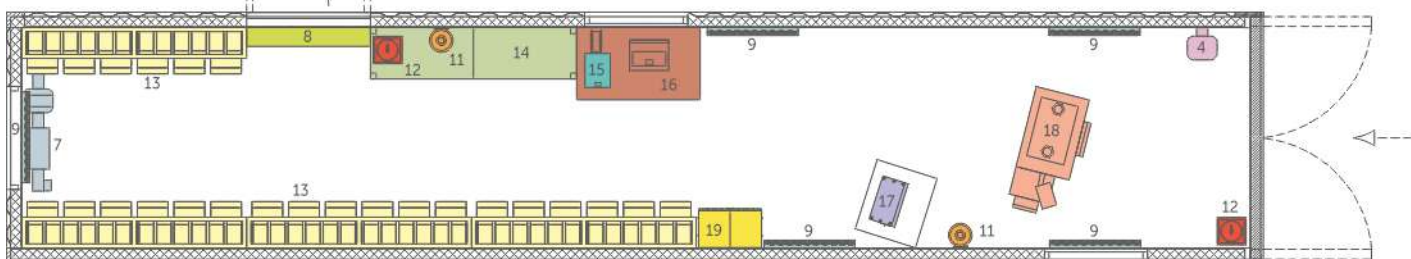
МПК – это всегда индивидуальный проект под потребности клиента. Разрабатывается и изготавливается комплекс, по техническому заданию заказчика, в сборке используются индивидуально подобранные комплектующие различных марок под ваши потребности. Ниже представлены некоторые варианты компоновки контейнеров.

Вариант исполнения №1 (2 x 40 НС')

Контейнер для хранения рукавов и отреза РВД



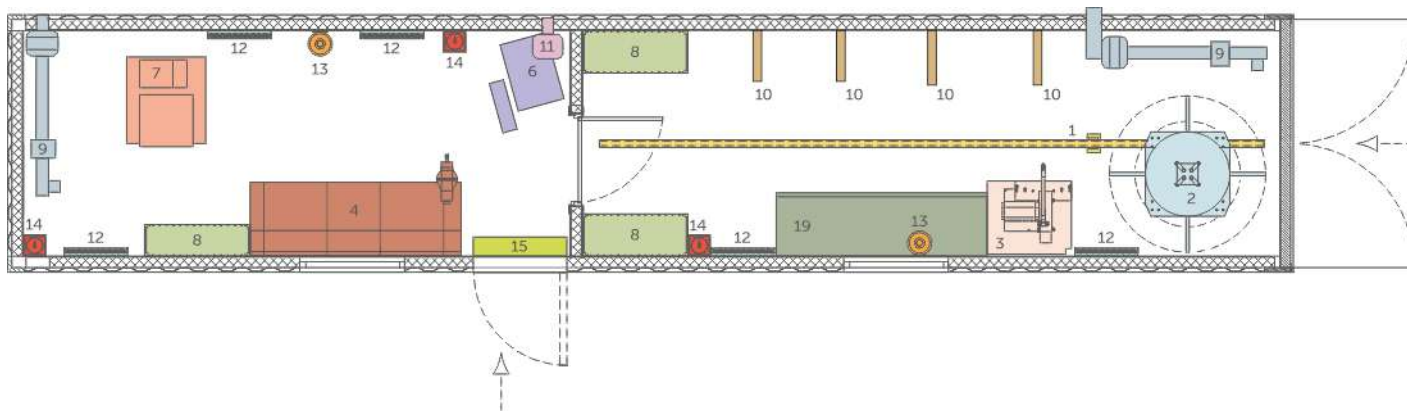
Контейнер для хранения фитингов и опрессовки РВД



- | | | | |
|--------------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|
| 1 – Место для хранения рукавов | 6 – Разметочный верстак | 11 – Система пожаротушения | 16 – Верстак |
| 2 – Разматыватель | 7 – Вентиляционная система | 12 – Огнетушитель | 17 – Зачистной станок |
| 3 – Отрезной станок | 8 – Тепловая завеса | 13 – Стеллаж для фитингов | 18 – Опрессовочный станок |
| 4 – Вытяжка | 9 – Конвектор | 14 – Стеллаж | 19 – Шкаф |
| 5 – Компрессор | 10 – Ручная таль | 15 – Принтер этикеток | |

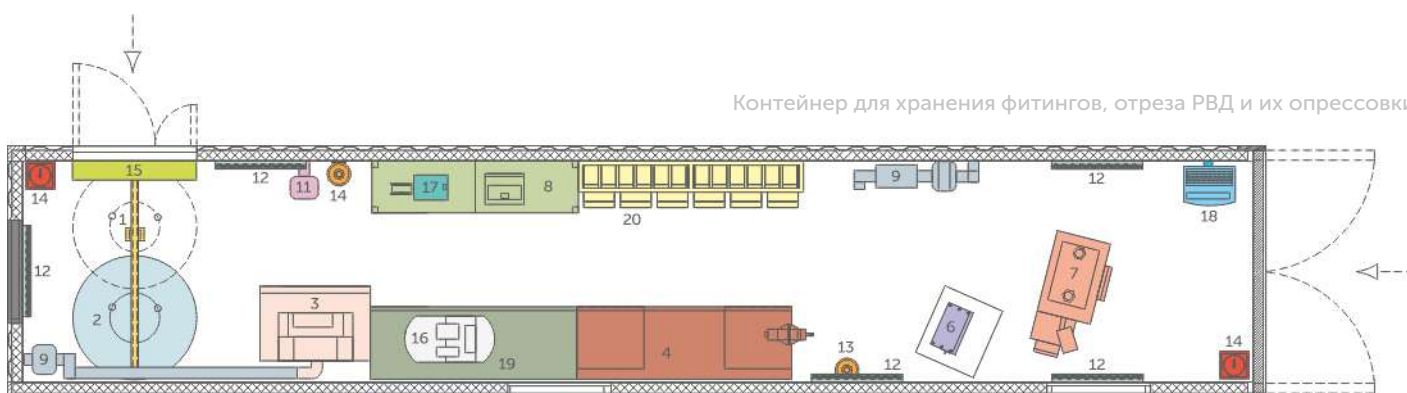
Вариант исполнения №2 (1 x 40 НС')

Контейнер для хранения фитингов, отреза РВД и их опрессовки



Вариант исполнения №3 (1 x 40 НС')

Контейнер для хранения фитингов, отреза РВД и их опрессовки



- | | | | |
|------------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|
| 1 – Ручная таль | 7 – Опрессовочный станок | 12 – Конвектор | 17 – Принтер этикеток |
| 2 – Разматыватель | 8 – Стеллаж | 13 – Система пожаротушения | 18 – Кондиционер |
| 3 – Отрезной станок | 9 – Вентиляционная система | 14 – Огнетушитель | 19 – Разметочный верстак |
| 4 – Верстак с ящиками, тиски | 10 – Опора для РВД | 15 – Тепловая завеса | 20 – Стеллаж для фитингов |
| 6 – Зачистной станок | 11 – Вытяжка | 16 – Компрессор | |

