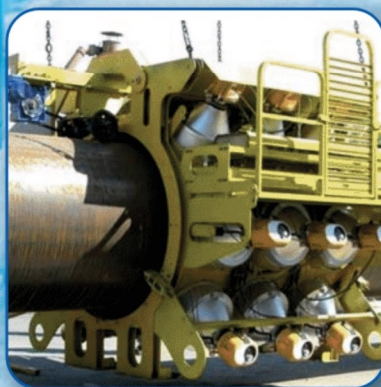




# КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ



# ЗДАНИЕ МОБИЛЬНОЕ



Мобильные здания представляют собой контейнер каркасно-металлической конструкции. В зависимости от способа транспортировки контейнер устанавливается на раму, сани или шасси. Снаружи стены и крыша контейнера обшиты стальными профильными листами, закрепленными на кровельных саморезах. Профильные листы имеют покрытие, устойчивое к любым климатическим воздействиям. Изнутри стены и потолок обшиты панелями МДФ или ламинированным ДВП. Пол изготовлен из деревянных лаг, на которые уложен черновой пол из досок. Настил поверх досок выполнен из фанеры и покрыт утепленным линолеумом. Пространство между внешней и внутренней обшивкой заполнено утеплителем.



## Электроснабжение

Электроснабжение производится от внешних источников тока напряжением 380/220В. Для защиты людей от поражения электрическим током, а также для предотвращения возгорания и пожаров, возникающих вследствие протекания токов утечки, на изделиях устанавливается устройство защитного отключения (УЗО). В помещениях зданий установлены розетки для подключения бытовых приборов.

## Отопление

Отопление зданий осуществляется от электрических масляных нагревателей конвекционного типа. По желанию заказчика здания могут быть оборудованы кондиционерами.

## Освещение

Освещение зданий комбинированное: естественное, за счет двухкамерных ПВХ окон, и электрическое светильники, питающиеся от внешних источников электрической энергии. ПВХ окна оборудованы жалюзи.

## Вентиляция

Вентиляция естественная, от вентиляционных клапанов и открывающихся ПВХ окон, оборудованных противомоскитными сетками. Принудительная - от вентиляторов, встроенных в нишу стены.

**Пример обозначения при заказе: «Здание мобильное РО-8 ТУ 4525-001-57738843-2008» , где:**

- Р - исполнение на раме;
- О - общественное с нормальным режимом;
- 8 - вместимость, человек;

## Здание мобильное Х.ХХ.Х - ХХ ТУ4525-001-57738843-2008

Индекс мобильности:  
Р- исполнение на раме  
С - исполнение на санях  
Ш - исполнение на шасси

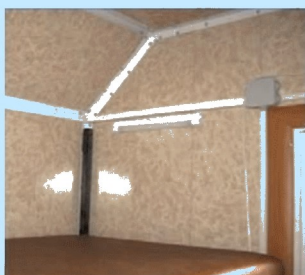
Вид здания:  
А - административное  
Б - бытовое  
В - вспомогательное  
Ж - жилое  
О - общественное  
П - производственное

Обозначение документа

Мощность (вместимость)

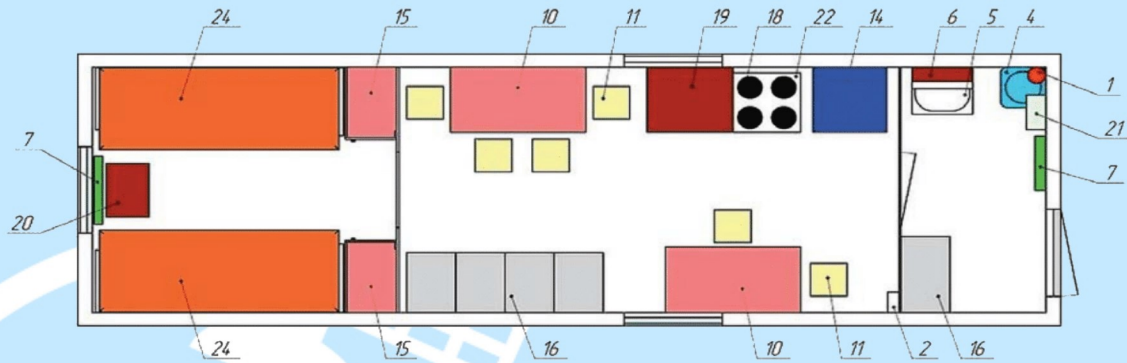
Режим помещений:  
С - сухой  
Н - нормальный\*  
В - влажный  
М - мокрый

Примечание: \* допускается не указывать.

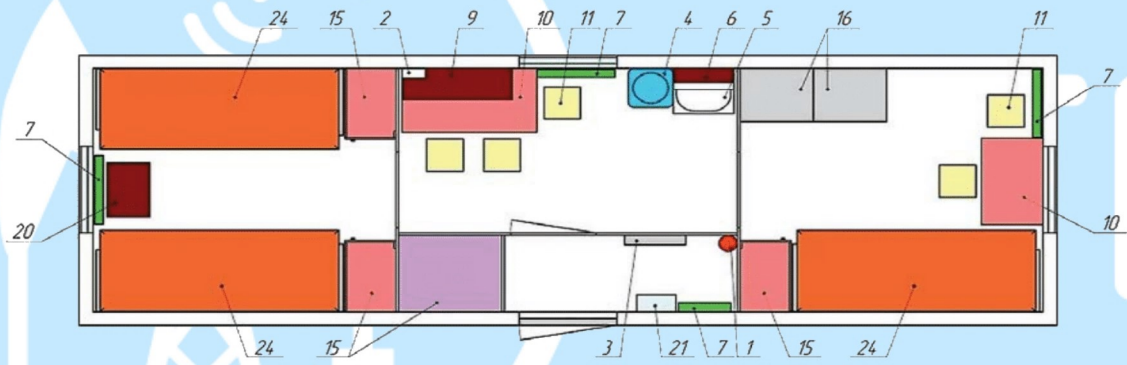




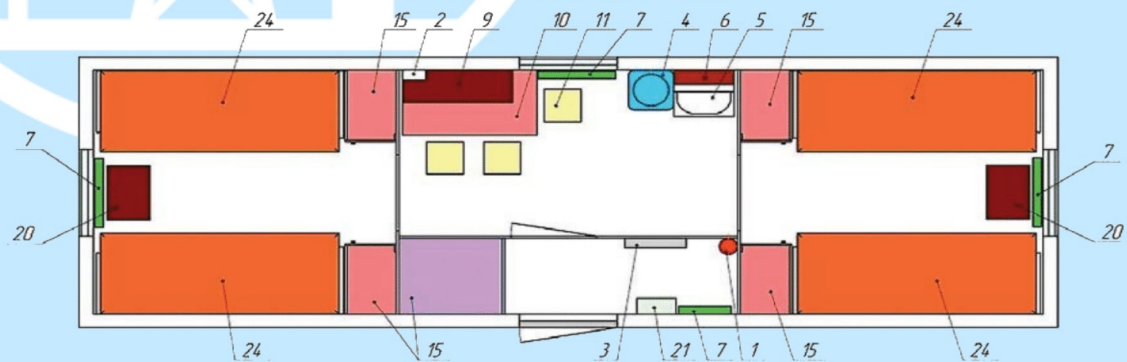
Здание жилое с рабочим местом руководителя



Здание жилое с рабочим местом



Здание мобильное жилое

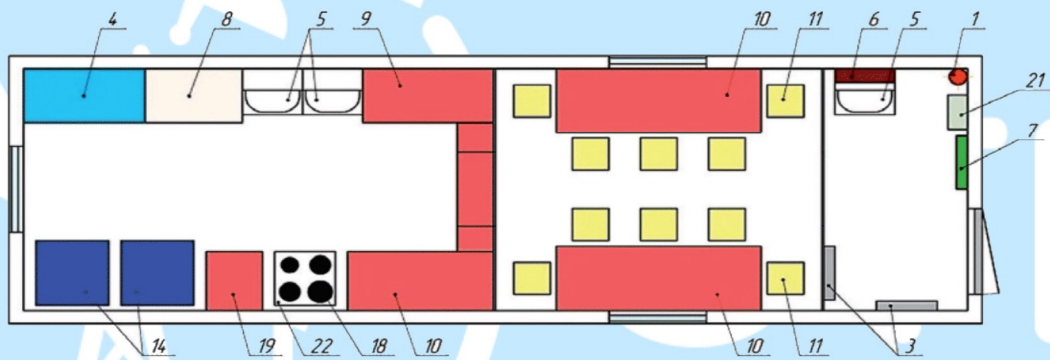




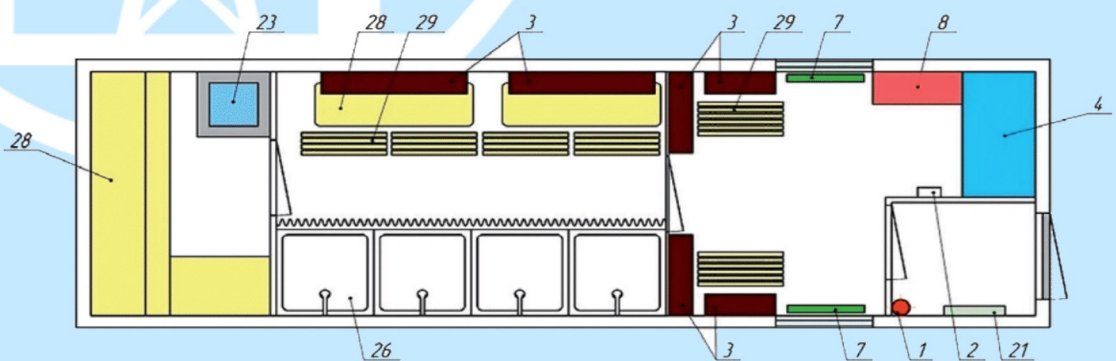
Здание мобильное жилое с сушилкой



Здание мобильное - кухня-столовая

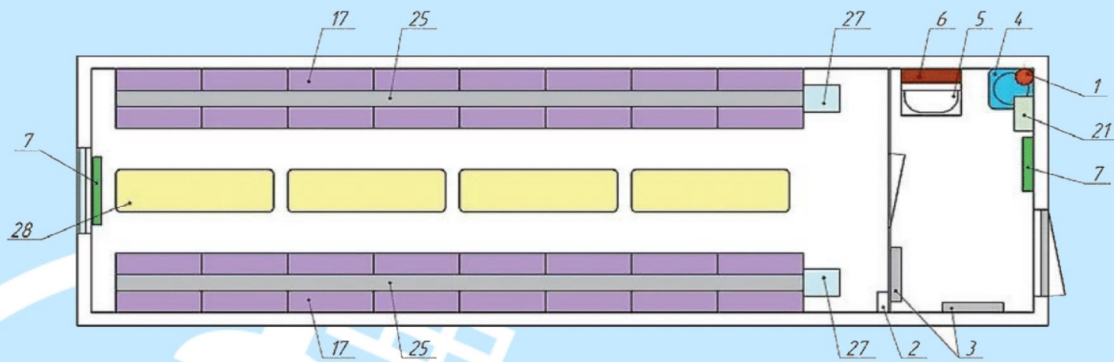


Здание мобильное - сауна-душевая

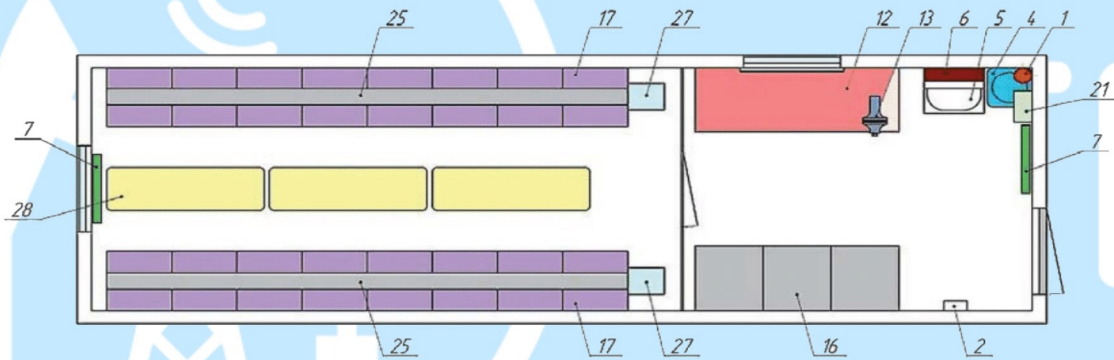




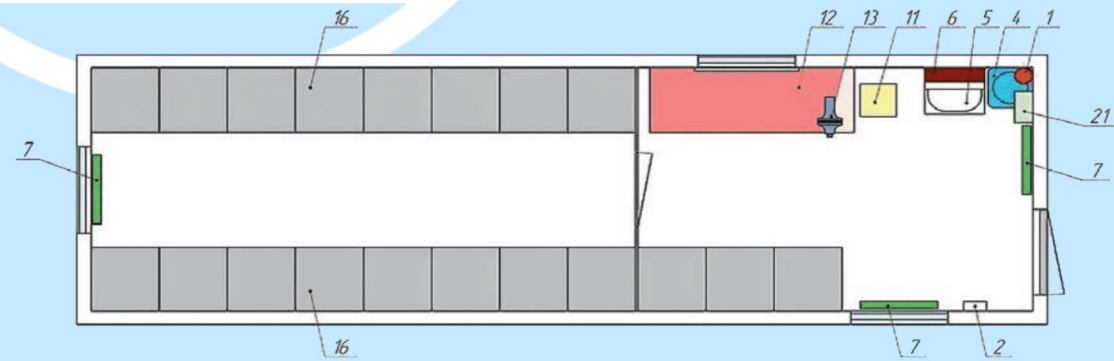
Здание мобильное для сушки одежды



Здание для сушки одежды со слесарным местом

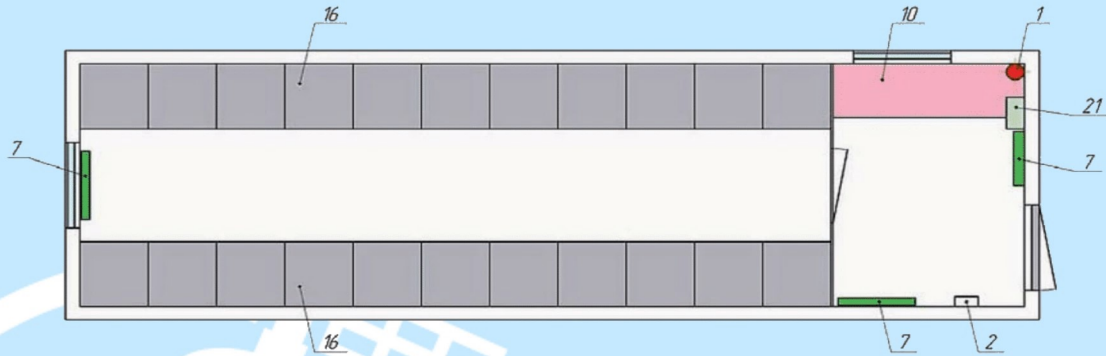


Здание мобильное - склад со слесарным местом





## Здание мобильное склад



### Обозначение позиций на схемах

- |                               |                                 |                           |
|-------------------------------|---------------------------------|---------------------------|
| 1. Огнетушитель               | 11. Табурет                     | 20. Тумба                 |
| 2. Аптечка                    | 12. Верстак                     | 21. Щит управления        |
| 3. Вешалка с полкой           | 13. Тиски слесарные             | 22. Зонт вытяжной         |
| 4. Бак под воду               | 14. Холодильник                 | 23. Нагреватель для сауны |
| 5. Мойка с тумбой             | 15. Шкаф встроенный             | 24. Кровать двухъярусная  |
| 6. Шкаф навесной с зеркалом   | 16. Шкаф с полками              | 25. Кожух вытяжной        |
| 7. Обогреватель электрический | 17. Шкаф сушильный              | 26. Поддон душевой        |
| 8. Станция водоснабжения      | 18. Электроплита                | 27. Теплоventильатор      |
| 9. Шкаф для посуды            | 19. Шкаф для хранения продуктов | 28. Скамья                |
| 10. Стол                      |                                 | 29. Решетка               |

### Основные параметры и размеры

Габаритные размеры, мм

Длина здания	5300 – 8000
Длина с дышлом	7900 – 10000
Ширина	2300 – 2500
Высота здания	2400 – 2600
Высота на санях	2650 – 3260
Высота на шасси	3600 – 3800

Площадь (внутренняя) зданий, м <sup>2</sup>	10,5 – 18,0
Масса снаряженного изделия, кг	от 4500



# БЛОК-БОКС



Блок-бокс предназначен для использования в качестве мобильного здания производственного, вспомогательного или складского назначения. В блок-бокс может быть установлена дизельная электростанция, сварочный пост, оборудовано складское или другое техническое помещение, ремонтная мастерская и т.д.



Блок-бокс представляет собой контейнер каркасно-металлической конструкции. В зависимости от способа транспортировки контейнер устанавливается на раму, сани или шасси. Снаружи стены и крыша контейнера обшиты стальными профильными листами, закрепленными при помощи кровельных саморезов. Профильные листы имеют покрытие устойчивое к любым климатическим воздействиям. Изнутри стены и потолок обшиты оцинкованным профильным листом. Пол выполнен из стального рифленого листа. Пространство между внешней и внутренней обшивкой контейнера заполнено утеплителем. При установке в блок-бокс крупногабаритного оборудования контейнер оборудуется ремонтными проемами для удобства монтажа и обслуживания.



# БЛОК-БОКС



## Основные параметры и размеры

Габаритные размеры, мм

Длина контейнера .....	5300-9000
Длина с дышлом .....	7900-11880
Ширина .....	2300-2500
Высота контейнера .....	2300-2400
Высота на санях .....	2500-3050
Высота на шасси .....	3500-3600
Площадь (внутренняя) контейнера, м <sup>2</sup> .....	10,5-20,0
Масса снаряженного изделия, кг от .....	4000





# ВАГОН БРИГАДНЫЙ

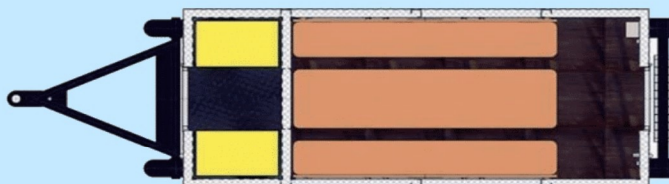


Вагон бригадный предназначен для кратковременного отдыха членов бригады, проведения планерок совещаний, а также хранения личных вещей, инструмента и принадлежностей. Для этого внутреннее пространство разделено на два отсека: основной и вспомогательный. В основном установлен стол и два сиденья с откидными крышками. Вспомогательный оборудован двумя двухъярусными стеллажами. Доступ в каждый из отсеков осуществляется через отдельные двери с торцов вагона.

Вагон устанавливается на сани. Снаружи стены и крыша контейнера обшиты стальными профильными листами, закрепленными на кровельных саморезах. Профильные листы имеют покрытие устойчивое к любым климатическим воздействиям. Изнутри стены и потолок основного отсека обшиты панелями МДФ или ламинированным ДВП, а пол покрыт утепленным линолиумом. Вспомогательный отсек обшит оцинкованным профильным листом, пол - лист рифленый толщиной 4 мм. Пространство между внешней и внутренней обшивкой

заполнено утеплителем. Вагон эксплуатируется при температурах от минус 40 °С до + 45 °С.

Параметры, характеристики изделия	Значение
Напряжение подводимого трехфазного переменного тока, В	380±38
Напряжение питания потребителей однофазного переменного тока, В	220±22
Суммарная мощность потребителей однофазного переменного тока, кВт	12
Вместимость, чел., не более	10
Масса, кг	4350
Длина в транспортном положении, мм	6050
Длина в рабочем положении, мм	7600
Ширина, мм	2510
Высота, мм	2500



# МАШИНА ОЧИСТНАЯ ОМР



Машина очистная ОМР предназначена для очистки наружной поверхности линейного участка магистрального трубопровода от старой противокоррозионной изоляции на битумной основе или из полимерных лент.

Применение режущего инструмента в сочетании с мощными приводами роторов и плавным регулированием скорости перемещения по трубе обеспечивает качественную очистку практически любого изоляционного покрытия.

Машина может применяться и со щёточным инструментом пассивного вращения щёток.

Передний и задний роторы вращаются друг относительно друга в противоположные стороны, что обеспечивает высокое качество очистки и устойчивость машины на трубопроводе.

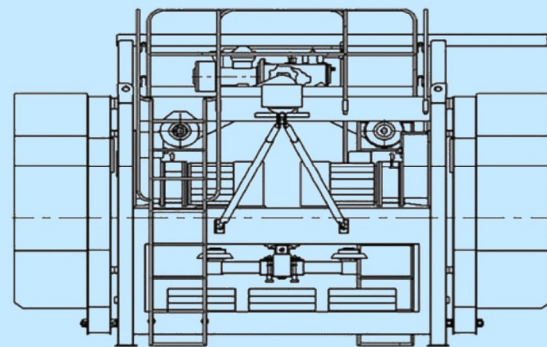
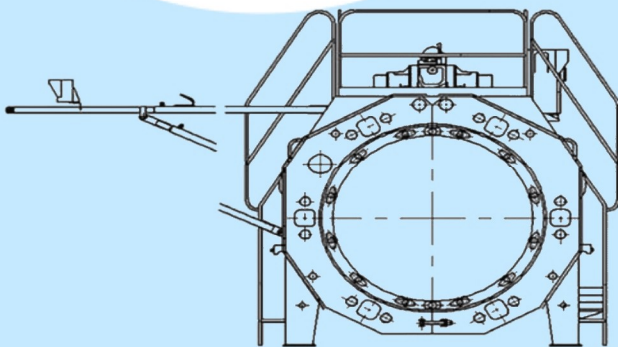
Движение машины по трубопроводу осуществляется с помощью привода перемещения, который состоит из рамы и двух приводных ходовых осей с колесами. Приводом ходовых осей служат двухступенчатые червячные мотор-редукторы.

Машина может эксплуатироваться при уклоне трубопровода до 20 град.

Климатическое исполнение УХЛ1 по ГОСТ 15150-69.



Параметры, характеристики изделия	Типоразмер машины		
	ОМР-1420	ОМР-1220	ОМР-820
Наружный диаметр очищаемого трубопровода, мм	1420, 1220	1220, 1020	820, 720, 630
Мощность на холостом ходу, кВт	12,5	12,5	9,5
Мощность при работе под нагрузкой, кВт	62,2	62,2	32,2
Скорость перемещения по трубе, м/ч	35..125		
Масса, кг	5500	5000	2600
Габаритные размеры в транспортном положении			
Длина, мм	4200	3400	2500
Ширина, мм	2500	2200	2000
Высота, мм	2400	2450	2150



Пример обозначения при заказе: «Машина очистная ОМР-1420 ОПС 256.00.00.000 ТУ», где:

- ОМР - аббревиатура наименования изделия;
- 1420 - наружный диаметр трубопровода в миллиметрах;
- ОПС 256.00.00.000 ТУ - обозначение документа на поставку.

Разработчик: ООО «Строй-Ресурс»

# МАШИНА ОЧИСТНАЯ МАЛОГАБОРИТНАЯ

## ОМРм



Машина очистная ОМРм предназначена для очистки наружной поверхности линейного участка магистрального трубопровода от старой противокоррозионной изоляции на битумной основе или из полимерных лент.

Машина может использоваться как с однотипным очистным инструментом (резцами или со щётками) так и с комбинированным. В качестве одного из вариантов предлагается использовать на переднем роторе резцовый инструмент, а на заднем - щёточный инструмент с пассивным вращением щёток.

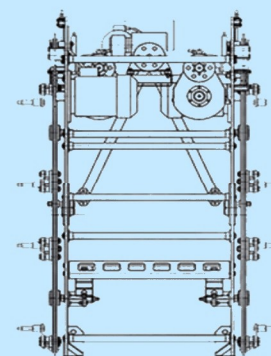
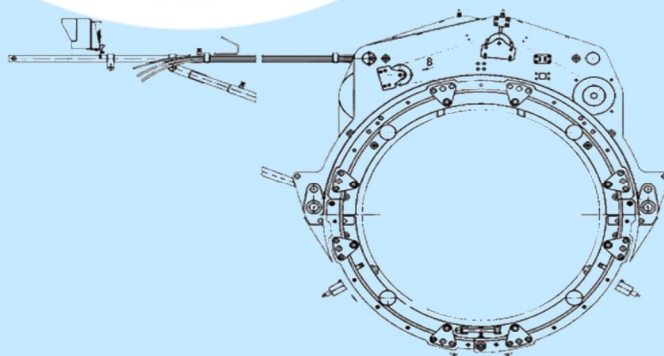
Передний и задний роторы вращаются друг относительно друга в противоположные стороны, что обеспечивает высокое качество очистки и устойчивость машины на трубопроводе.

Движение машины по трубопроводу осуществляется с помощью привода перемещения, состоящего из червячного одноступенчатого мотор-редуктора и двух цилиндрических редукторов, расположенных на осях ходовых колес.

Машина может эксплуатироваться при уклоне трубопровода до 20 град.

Климатическое исполнение УХЛ1 по ГОСТ 15150-69.

Параметры, характеристики изделия	Типоразмер машины		
	ОМР-1420М	ОМР-1220М	ОМР-382М
Наружный диаметр очищаемого трубопровода, мм	1420, 1220	1220, 1020	
Мощность на холостом ходу, кВт	5,5	5,5	
Мощность при работе под нагрузкой, кВт	15,4	15,4	
Скорость перемещения по трубе, м/ч	30. .70		
Масса, кг	1560	1520	
Габаритные размеры в транспортном положении			
Длина, мм	1700	1700	
Ширина, мм	2280	2100	
Высота, мм	2340	2100	



Пример обозначения при заказе: «Машина очистная ОМР-1420м ОПС 256.00.00.000 ТУ», где:

- ОМР - аббревиатура наименования изделия;
- 1420 - наружный диаметр трубопровода в миллиметрах;
- м - малогабаритная;
- ОПС 256.00.00.000 ТУ - обозначение документа на поставку.

Разработчик: ООО «Строй-Ресурс»

# МАШИНА ФИНИШНОЙ ОЧИСТКИ ОМР-1420Ф



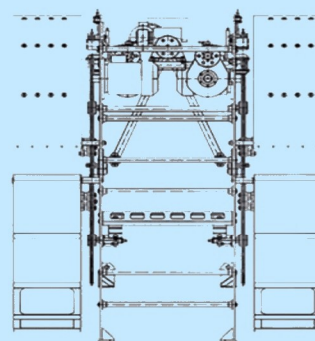
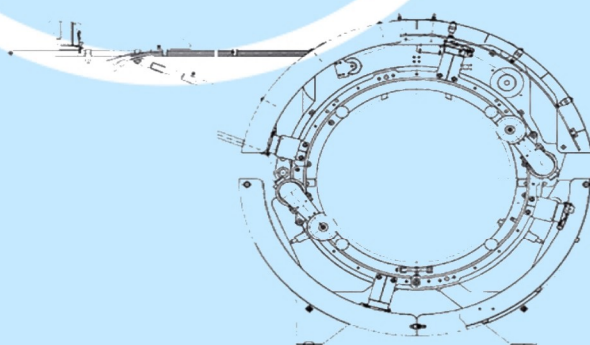
Машина очистная финишная ОМР-1420ф предназначена для зачистки наружной поверхности линейного участка магистрального трубопровода от пылевых загрязнений, отдельных следов ржавчины и неплотно сцепленной с металлом трубы грунтовки (праймера) в трассовых условиях.

Применение в конструкции машины щёточных блоков с активно вращающимися щётками позволяет при определённых условиях достигать 3 степени очистки поверхности трубы в соответствии с требованиями ВСН 008.

Климатическое исполнение УХЛ2 по ГОСТ 15150-69.



Параметры, характеристики изделия	Значение
Наружный диаметр очищаемого трубопровода, мм	1420
Установленная мощность, кВт	22
Напряжение питания силовой цепи, В	380
Скорость перемещения по трубе, м/ч	30...70
Масса, кг	2400
Габаритные размеры в транспортном положении	
Длина, мм	2176
Ширина, мм	2640
Высота, мм	2600



**Пример обозначения при заказе: «Машина финишной очистки ОМР-1420ф ОПС 035.00.00.000 ТУ», где:**

- ОМР - аббревиатура наименования изделия;
- 1420 - наружный диаметр трубопровода в миллиметрах;
- ф - финишная;
- ОПС 035.00.00.000 ТУ - обозначение документа на поставку.

Разработчик: ООО «Строй-Ресурс»

# НАГРЕВАТЕЛЬ ТРУБОПРОВОДА НТП



Нагреватель трубопровода передвижной НТП применяется при строительстве или ремонте магистральных трубопроводов и предназначен для нагрева наружной поверхности трубы до температуры, установленной требованиями ВСН 008.

Принцип работы нагревателя основан на облучении наружной поверхности трубопровода инфракрасными лучами (подобно солнечному излучению) в замкнутом объеме, ограниченном обечайкой корпуса и поверхностью трубопровода.

Количество работающих инфракрасных излучателей, скорость перемещения нагревателя выбирается оператором на пульте управления и зависит от необходимой тепловой мощности (температуры окружающего воздуха, диаметра трубопровода).

Параметры, характеристики изделия	Типоразмер	
	НТП-1420	НТП-1220Д
Наружный диаметр нагреваемого трубопровода, мм	1420, 1220	1220, 1020
Количество установленных инфракрасных нагревателей	18,10	
Тепловая мощность, кВт	720,400	
Применяемое топливо	Дизельное или керосин	
Емкость топливных баков, л	480	
Скорость перемещения по трубопроводу (регулируемая), м/ч	40...90	
Температура нагрева поверхности трубопровода, град.С	15...50	
Масса, кг	3240	2850
Габаритные размеры в транспортном положении		
Длина, мм	3690	
Ширина, мм	3420	3360
Высота, мм	2745	2650

## Пример обозначения при заказе:

«Нагреватель трубопровода передвижной НТП-1420Д-2Х1 ОПС 013.00.00.000 ТУ», где:

- НТП - аббревиатура наименования изделия;
- 1420 - наружный диаметр нагреваемого трубопровода в миллиметрах;
- Д - источник тепловой энергии (горелка на дизельном топливе);
- 2 - общее количество секций в нагревателе;
- 1 - количество приводных секций;
- ОПС 013.00.00.000 ТУ-обозначение документа на поставку.

Разработчик: ООО «Строй-Ресурс»



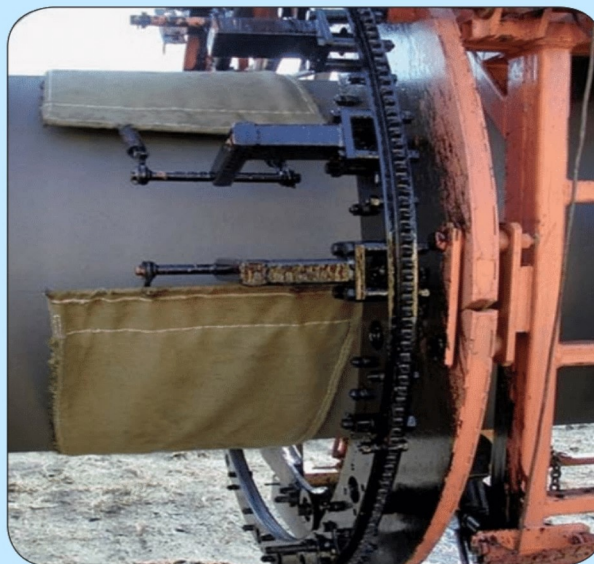
# МАШИНА ГРУНТОВОЧНАЯ МГТ



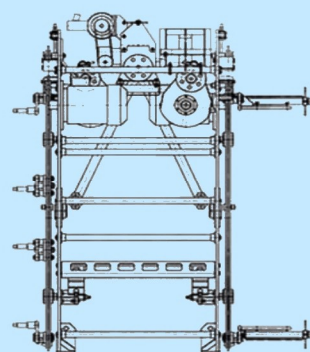
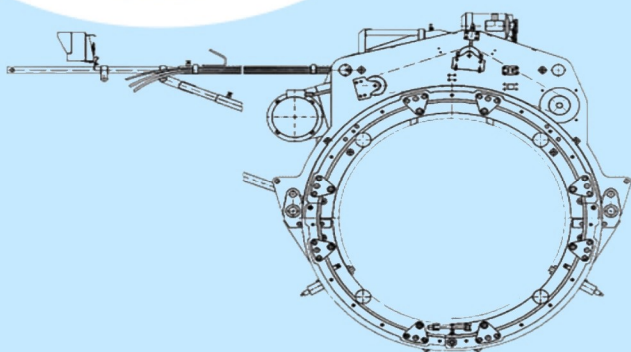
Машина грунтоточная МГТ -1420 предназначена для нанесения на поверхность линейного участка магистрального трубопровода грунтотки (праймера) перед его изоляцией в трассовых условиях.

Машина имеет два ротора: на одном размещается инструмент для зачистки поверхности трубопровода от пылевых загрязнений и отдельных следов ржавчины; на другом - полотна для растирки свободно вытекающей из бака грунтотки по поверхности трубопровода.

Система подачи грунтотки оборудована термостатическим баком, регулировочным и отсечным клапанами. По желанию заказчика в бак может быть встроен электроподогреватель



Параметры, характеристики изделия	Типоразмер машины	
	OMP-1420M	OMP-1220M
Наружный диаметр трубопровода, мм	1420, 1220	1220, 1020
Мощность на холостом ходу, кВт	5,5	
Мощность при работе под нагрузкой, кВт	15,4	
Скорость перемещения по трубе, м/ч	30...70	
Масса, кг	1560	1520
Габаритные размеры в транспортном положении		
Длина, мм	1700	
Ширина, мм	2280	2100
Высота, мм	2340	2100



Пример обозначения при заказе: «Машина изоляционная трассовая МИТ-1420 ОПС 259.00.00.000 ТУ», где:

- МИТ - аббревиатура наименования изделия;
- 1420 - наружный диаметр трубопровода в миллиметрах;
- ОПС 259.00.00.000 ТУ - обозначение документа на поставку.

Разработчик: ООО «Строй-Ресурс»

# МАШИНА ИЗОЛЯЦИОННАЯ МИТ



Машина изоляционная трассовая МИТ предназначена для нанесения защитного полимерного ленточного покрытия на наружную поверхность трубопровода при его строительстве или ремонте в условиях траншеи или на бровке в диапазоне рабочих температур окружающей среды от минус 25 °С до +45 °С.

Машина оборудована очистным щеточным блоком для удаления пыли и других загрязнений перед изоляцией.

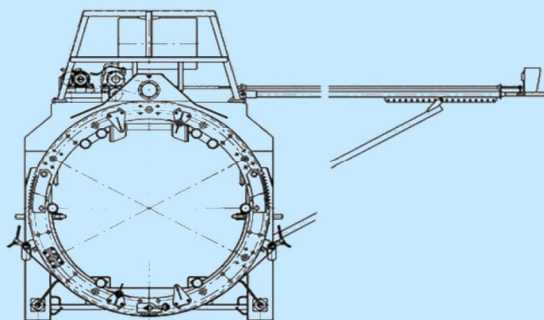
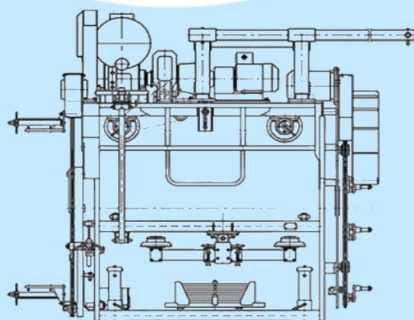
Ресурс изделия до первого капитального ремонта при ремонте трубопроводов в течение срока службы составляет не менее 2000 часов или 25 км изолированного трубопровода.

Срок службы изделия 5 лет.

Управление машиной осуществляется с пульта.

Климатическое исполнение машины УХЛ1 по ГОСТ 15150-69.

Параметры, характеристики изделия	Типоразмер машины	
	МИТ-1420	МИТ-1220
Наружный диаметр трубопровода, мм	1420, 1220	1220, 1020
Количество установленных шпуров	2, 3 или 4	
Ширина рулонного материала, мм	450	
Установленная мощность, кВт	13	
Емкость бака для грунтовки, л	60	
Скорость перемещения по трубе, м/ч	60...240	
Масса, кг	3250	3100
Габаритные размеры в транспортном положении		
Длина, мм	3090	
Ширина, мм	2140	1940
Высота, мм	2580	2380



Пример обозначения при заказе: «Машина изоляционная трассовая МИТ-1420 ОПС 259.00.00.000 ТУ», где:

- МИТ - аббревиатура наименования изделия;
- 1420 - наружный диаметр трубопровода в миллиметрах;
- ОПС 259.00.00.000 ТУ - обозначение документа на поставку.

Разработчик: ООО «Строй-Ресурс»

# МАШИНА ИЗОЛЯЦИОННАЯ РОТОРНАЯ МИР



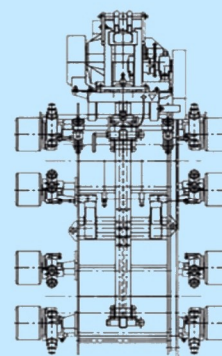
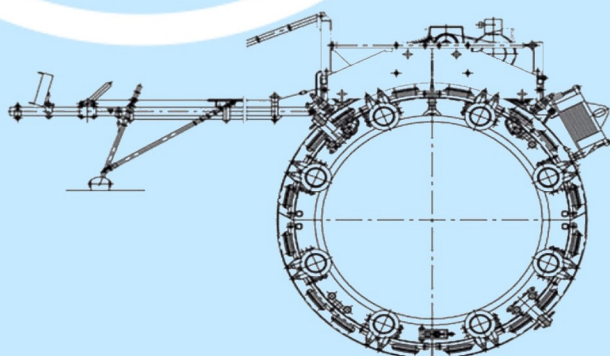
Машина изоляционная роторная МИР предназначена для нанесения на наружную поверхность трубопровода защитного ленточного покрытия с одновременным прикатыванием его внутренних слоев.

Машина может эксплуатироваться в трассовых условиях при температуре окружающего воздуха от минус 20 °С до +40 °С.

Рекомендуется для работы с изоляционными материалами типа «РАМ», «ЛИАМ», «Поликор», «Литкор-НК-ГАЗ» и другими мастичными лентами.



Параметры, характеристики изделия	Типоразмер машины		
	МИР-1420	МИР-1220	МИР-1020
Наружный диаметр очищаемого трубопровода, мм	1420	1220	1020
Количество установленных шпурь	2 или 3		
Ширина рулонного материала, мм	225...450		
Установленная мощность, кВт	7,5		
Скорость перемещения по трубе, м/ч	60...240		
Масса, кг	1860	1560	1750
Габаритные размеры в транспортном положении			
Длина, мм			
Ширина, мм	1940		
Высота, мм	2495	2250	2100



Пример обозначения при заказе: «Машина изоляционная роторная МИР-1420 ОПС 323.00.00.000 ТУ», где:

- МИР - аббревиатура наименования изделия;
- 1420 - наружный диаметр трубопровода в миллиметрах;
- ОПС 323.00.00.000 ТУ - обозначение документа на поставку.

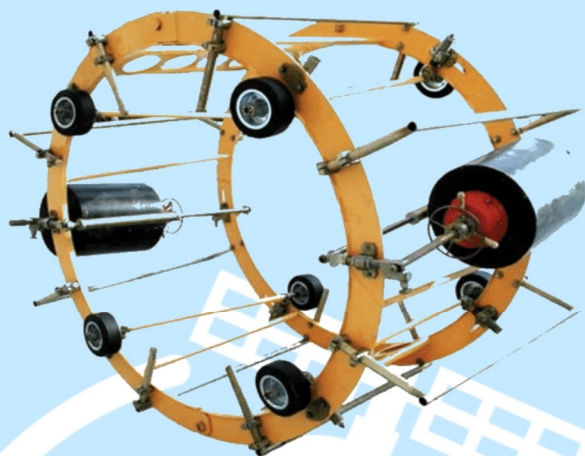
Разработчик: ООО «Строй-Ресурс»



# ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ИЗОЛЯЦИОННОЕ РУЧНОЕ ПИР



## ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ИЗОЛЯЦИОННОЕ РУЧНОЕ ПИР



Приспособление изоляционное ручное ПИР предназначено для изоляции предварительно загрунтованной наружной поверхности трубопровода двухслойным защитным покрытием, состоящим из полимерных лент холодного нанесения.

Приспособление применяется в основном на локальном ремонте трубопровода при температуре окружающего воздуха от минус 20 °С до + 40 «С.

Параметры, характеристики изделия	ЛИР-1720	ПИР-1420	ПИР-1220	ПИР-1020	ПИР-820	ПИР-720	ПИР-530	ПИР-426
Наружный диаметр трубопровода, мм	1720	1420	1220	1020	820	720	530	426
Число рулонов								
Диаметр рулонного материала (шах), мм	400							
Ширина рулонного материала, мм	225...450				225...300			
Масса, кг	350	260	250	240	220	200	180	150
<b>Габаритные размеры приспособления</b>								
Длина, мм	1350				1200			
Ширина, мм	2690	2500	2400	2300	2200	2100	1900	1600
Высота, мм								

Пример обозначения при заказе: «Приспособление изоляционное ручное ПИР-1420 ОПС 323.00.00.000 ТУ», где:

- ПИР - аббревиатура наименования изделия;
- 1420 - наружный диаметр трубопровода в миллиметрах;
- ОПС 323.00.00.000 ТУ - обозначение документа на поставку.

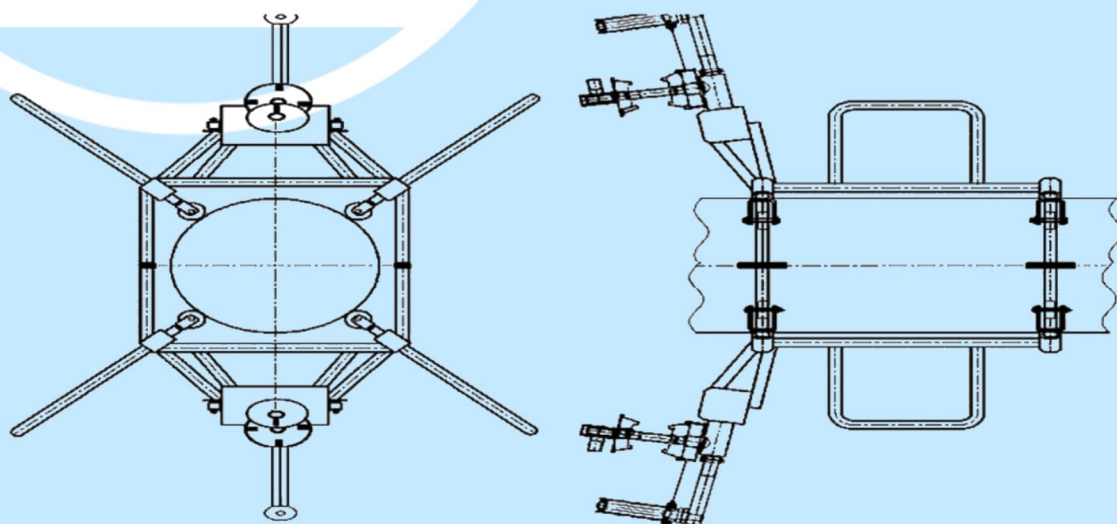
Разработчик: ООО «Строй-Ресурс»

# ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ИЗОЛЯЦИОННОЕ РУЧНОЕ ПИ-325



Приспособление изолирующее ПИ-325 предназначено для нанесения антикоррозионного пленочного материала на небольшие участки нефте и газопроводов на трассе в полевых условиях и на участках подготовки плетей. Приспособление изолирующее способно выполнять двухслойное покрытие пленочным материалом. Приспособление изолирующее разработано для работы на вывешенном трубопроводе и не требует дополнительных грузоподъемных средств.

Параметры, характеристики изделия	Значение параметра
Наружный диаметр трубопровода, мм	219,237,325
Максимальная ширина рулонного материала, мм	220
Наибольший диаметр рулонного материала, мм	400
Число рулонов.	2
Масса без рулонного материала, кг не более	50
Габаритные размеры, мм не более: длина x ширина(с кронштейном под полотенце) x высота	1360x1245x960



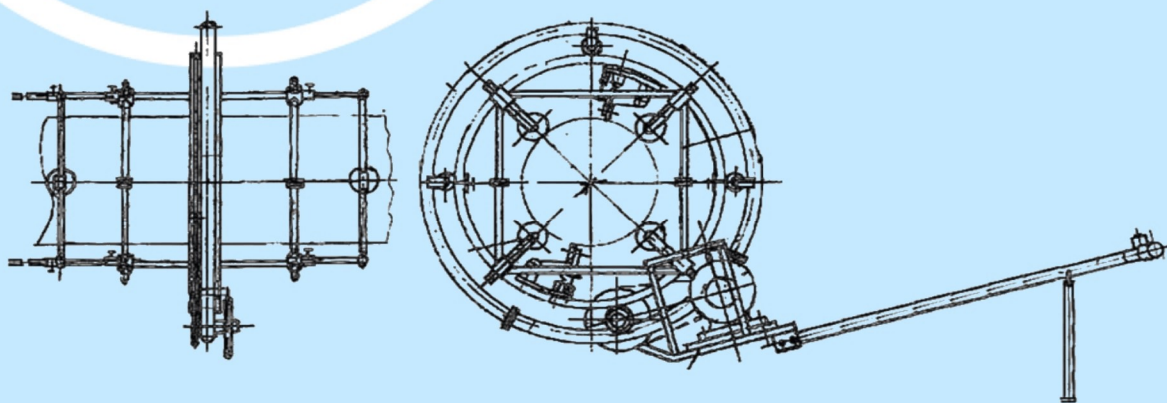
# МАШИНА ДЛЯ НАРУЖНОЙ ОЧИСТКИ ТРУБ ОМР-325



## МАШИНА ДЛЯ НАРУЖНОЙ ОЧИСТКИ ТРУБ ОМР-325

Машина очистная малогабаритная однороторная ОМР-325 предназначена для очистки резцами и пассивными щетками наружной поверхности линейных участков магистрального трубопровода небольшой протяженности от старой противокоррозионной изоляции на битумной основе или полимерных лент. Применение режцового инструмента с приводом ротора и плавным регулированием скорости перемещения по трубе обеспечивает качественную очистку от любого покрытия. В дополнение к режцовому инструменту машина оснащена щеточным инструментом пассивного вращения щеток. Движение машины по трубе осуществляется регулируемым разворотом опорных роликов любую сторону. Машина предназначена для работы на вывешенном трубопроводе с уклоном до 15° и не требует дополнительных грузоподъемных средств. Климатическое исполнение УХЛ1 по ГОСТ 15150-69.

Наименование параметра (характеристики)	Значение параметра
Наружный диаметр трубопровода, мм	219,237,325
Установленная мощность, кВт	2,2
Скорость машины по трубе (регулируемая), м/ч	от 42
Количество резцов, шт.	2
Количество щеточных механизмов, шт.	2
Масса, кг не более	65
Габаритные размеры в рабочем положении, (длина X ширина x высота), мм.	800x700x700

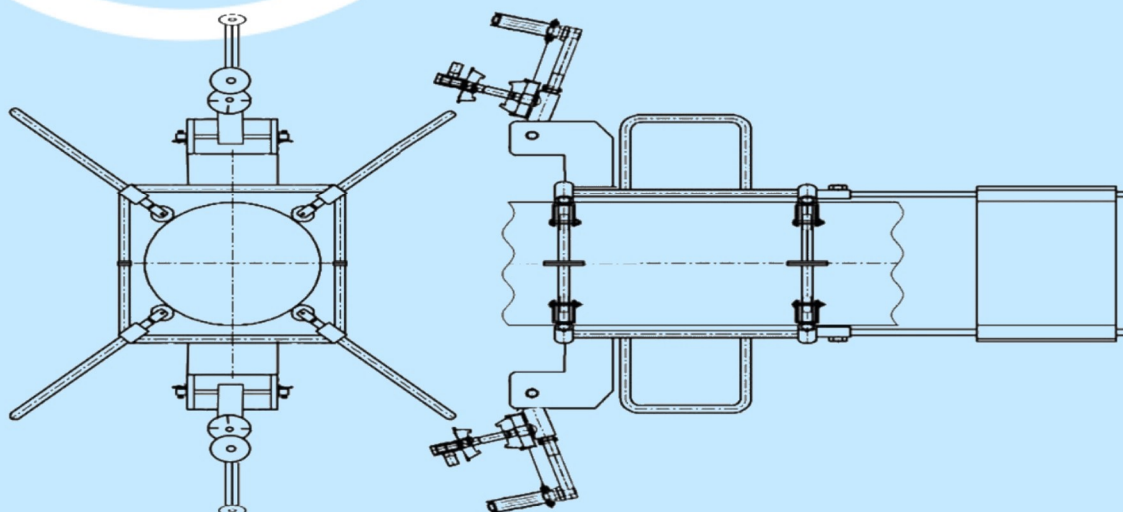


# ПРИСПОСОБЛЕНИЕ РУЧНОЕ ИЗОЛЯЦИОННОЕ ПИ-530



Приспособление изолировочное ПИ-530 предназначено для нанесения антикоррозионного пленочного материала на небольшие участки нефте и газопроводов на трассе в полевых условиях и на участках подготовки плетей. Приспособление изолировочное способно выполнять двухслойное покрытие пленочным материалом. Приспособление изолировочное разработано для работы на вывешенном трубопроводе и не требует дополнительных грузоподъемных средств.

Наименование параметра (характеристики)	Значение параметра
Наружный диаметр трубопровода, мм	377,426,530
Максимальная ширина рулонного материала, мм	300
Наибольший диаметр рулонного материала, мм	400
Число рулонов.	2
Масса без рулонного материала, кг не более	64
Габаритные размеры, мм не более: длина x ширина (с кронштейном под полотенце) x высота	1550x1550x1350

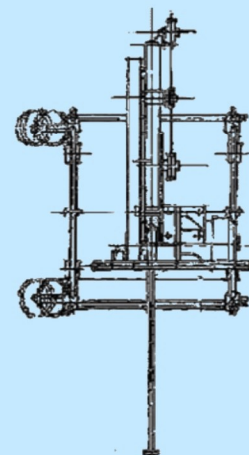
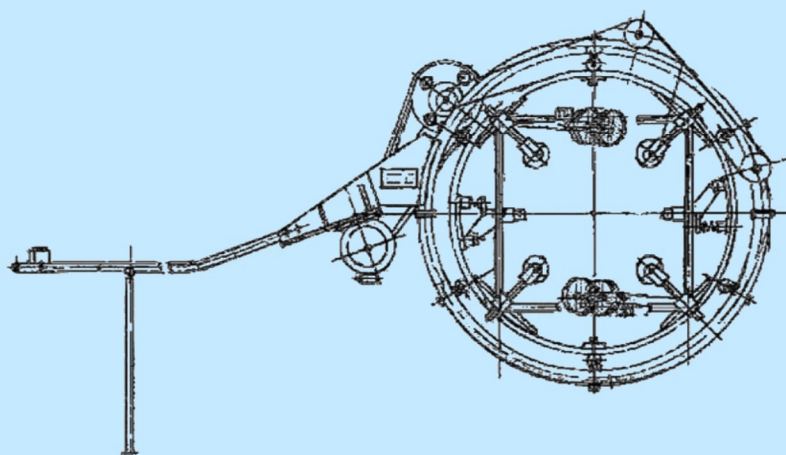


# МАШИНА ДЛЯ НАРУЖНОЙ ОЧИСТКИ ТРУБ ОМР-530



Машина очистная малогабаритная однороторная ОМР-530 предназначена для очистки резцами и пассивными щетками наружной поверхности линейных участков магистрального трубопровода небольшой протяженности от старой противокоррозионной изоляции на битумной основе или полимерных лент. Применение режцового инструмента с приводом ротора и плавным регулированием скорости перемещения по трубе обеспечивает качественную очистку от любого покрытия. В дополнение к режцовому инструменту машина оснащена щеточным инструментом пассивного вращения щеток. Движение машины по трубе осуществляется регулируемым разворотом опорных роликов любую сторону. Машина предназначена для работы на вывешенном трубопроводе с уклоном до 15° и не требует дополнительных грузоподъемных средств. Климатическое исполнение УХЛ1 по ГОСТ 15150-69

Наименование параметра (характеристики)	Значение параметра
Наружный диаметр трубопровода, мм	377,426,530
Установленная мощность, кВт	2.2
Скорость машины по трубе (регулируемая), м/ч	от 42
Количество резцов, шт.	2
Количество щеточных механизмов, шт.	2
Масса, кг не более	182
Габаритные размеры в рабочем положении, (длина X ширина X высота), мм.	2552x700x1200



# ШПУЛЕДЕРЖАТЕЛЬ ШМ-450С

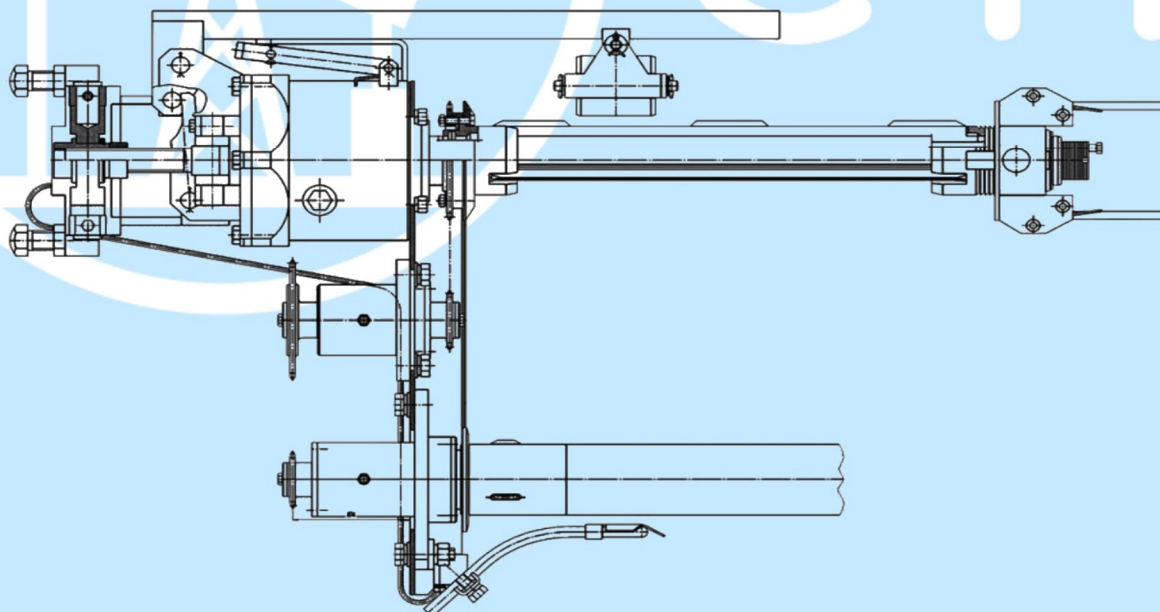


Шпуледержатель ШМ-450С предназначен для крепления рулона полимерной изоляционной ленты и обеспечения требуемого стабильного натяжения ленты при намотке ее на поверхность трубопровода в диапазоне температур окружающей среды от -25°C до +45°C.

Шпуледержатель устанавливается на дистанционные кронштейны ротора изоляционной машины любого направления нанесения (намотки) ленточной изоляции. Обеспечивает отделение и автоматическую перемотку антиатгезивных защитных пленок.

Защищено патентами на полезную модель №59196 от 25.04.2005 г., №59770 от 16.06.2005 г., патентом на изобретение №2296909 от 16.06.2005 г.

Параметры, характеристики изделия	Значение
Диаметр устанавливаемого рулона, мм	400 <sup>+10</sup>
Длина устанавливаемого рулона, мм	450 <sup>+8</sup>
Удельное натяжение ленты (регулируемое), кг/см	0,8...3,0
Угол отклонения шпинделя относительно базового кронштейна, град.	до 20
Климатическое исполнение	УХЛ2
Базовая длина, мм	930
Масса, кг	77



Пример обозначения при заказе: «Шпуледержатель ШМ-450С ОПС 038.00.00.000 ТУ», где:

- ШМ - аббревиатура наименования изделия;
- 450 - ширина наматываемой ленты в миллиметрах;
- ОПС 038.00.00.000 ТУ - обозначение документа на поставку

Разработчик: ООО «Строй-Ресурс»

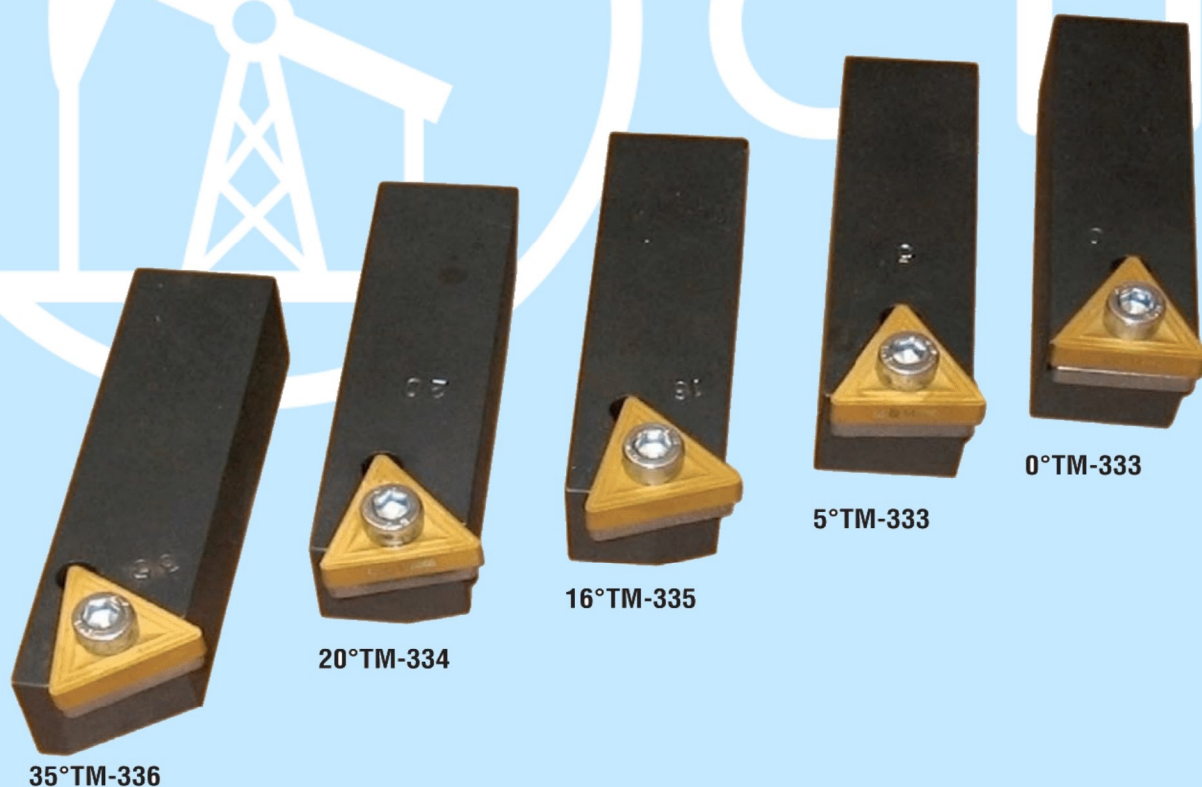
# РЕЗЦЫ ТРУБНЫЕ ТОРЦОВОЧНЫЕ



## РЕЗЦЫ ТРУБНЫЕ ТОРЦОВОЧНЫЕ



Резцы для машин обрабатывающих кромку трубы под сварку с различным главным углом в плане, в том числе к машинам CRC-EVANS/





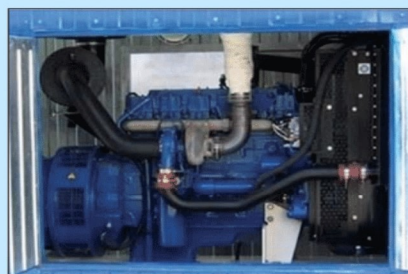
## БЛОК ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ ПЕРЕДВИЖНОЙ БЭП

Блок электропитания передвижной БЭП представляет собой контейнер каркасно-металлической конструкции. В зависимости от способа транспортировки контейнер устанавливают на раму, сани или шасси. Снаружи стены и крыша контейнера обшиты стальными профильными листами, закрепленными при помощи кровельных саморезов. Профильные листы имеют покрытие, устойчивое к любым климатическим воздействиям. Изнутри стены и потолок обшиты оцинкованным профильным листом. Пол выполнен из стального рифленого листа. Пространство между внешней и внутренней обшивкой заполнено утеплителем.

Индивидуальная проработка конструкции каркаса под определенную модель дизельной электростанции дает возможность беспрепятственно выполнить монтаж, пусконаладочные и планово-предупредительные ремонтные работы.



Параметры, характеристики изделия	Модель дизель-генератора	
	P400P1	P275HE
Модель дизеля	2006TTAG	1306E87TA
Номинальная мощность, кВА/кВт	400/320	275/220
Род тока	переменный; трехфазный	
Номинальное напряжение, В	400	
Частота, Гц	50	
Номинальный коэффициент мощности, cos	0,8	
Время выхода на рабочий режим, при t окр. воздуха 8°C, с	30	
Частота вращения двигателя, об/мин	1500	
Удельный расход топлива при номинальной мощности, л/час	87,1	59,6
Вместимость топливного бака, л	600	350
Время непрерывной работы при 100% нагрузке, час, не менее	8	
Уровень шума при 100% нагрузке на расстоянии 1 м, Дб	95	
Масса, кг	3475	2475
Габаритные размеры дизель-генератора		
Длина, мм	3400	2971
Ширина, мм	990	1003
Высота, мм	2135	1717





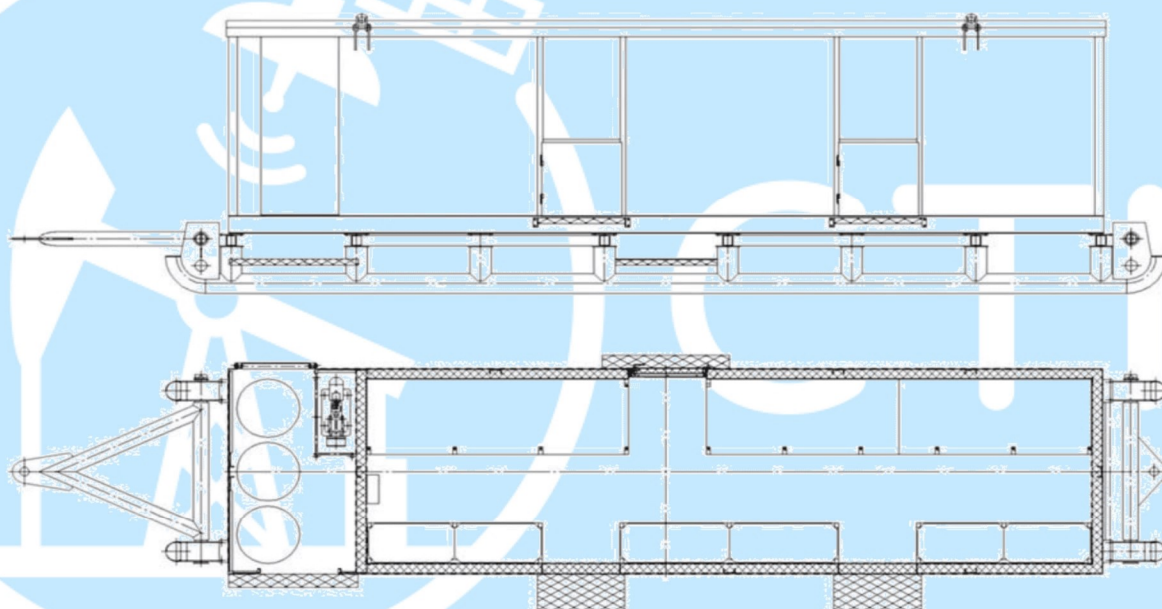
# БЛОК ПОДОГРЕВА И ХРАНЕНИЯ ИЗОЛЯЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ БИМ



Блок предназначен для подогрева и хранения изоляционных материалов. Контейнер блока разделен на два отсека. В первом отсеке расположены стеллажи для временного хранения изоляционных материалов и подготовки их к использованию. Во втором отсеке расположена система подачи грунтовки на изолировочную машину и откидной рольганг для транспортировки тары.

Система подачи грунтовки предназначена для перекачивания грунтовок на основе каучуко-смоляной композиции, растворенной в органических растворителях, типа П-001, ПМ-001 ВК, НК-50.

Система подачи грунтовки состоит из насоса, всасывающего патрубка, напорного патрубка, раздаточного пистолета, запорной арматуры, соединительных трубопроводов. Насос служит для обеспечения перекачивания грунтовок. Всасывающий патрубок предназначен для забора грунтовки из емкости в процессе перекачивания. Патрубок оборудован обратным клапаном для предотвращения вытекания грунтовки и исключения режима самовсасывания. Напорный патрубок служит для обеспечения перемешивания грунтовки. Патрубок оборудован обратным клапаном для предотвращения вытекания грунтовки. Раздаточный пистолет служит для заправки грунтовкой изолировочной машины в процессе её работы. Запорная арматура предназначена для распределения потока жидкости, а так же предохранения насоса в аварийных ситуациях.



Пример обозначения при заказе: «Блок подогрева и хранения изоляционных материалов БИМ ОПС 026.00.00.000 ТУ», где:

- БИМ - аббревиатура наименования изделия;
- ОПС 026.00.00.000 ТУ - обозначение документа на поставку.

Разработчик: ООО «Строй-Ресурс»

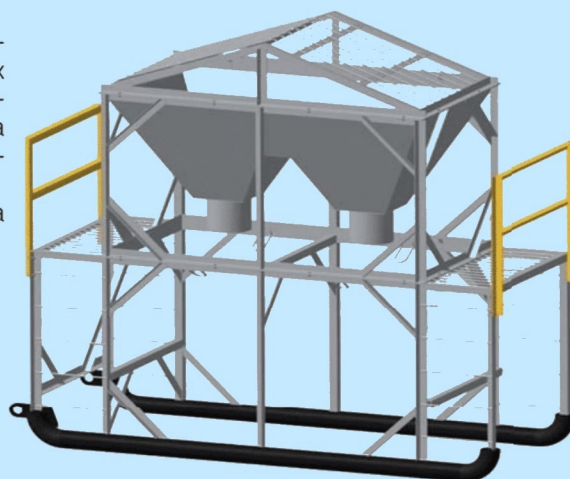
Параметр, характеристика	Значение
Полезная площадь контейнера, м <sup>2</sup>	20
Напряжение подводимого переменного тока, В	220/380
Суммарная мощность потребителей, кВт	8
Количество модулей пожаротушения	3
Масса контейнера, кг	5200
Масса саней, кг	2240
Габаритные размеры контейнер	
Длина, мм	9000
Ширина, мм	2300
Высота, мм	2390
Габаритные размеры саней	
Длина в транспортном положении, мм	10300
Ширина, мм	2150
Клиренс, мм	500

# БУНКЕР КТ



Бункер КТ предназначен для заполнения минеральным грунтом утяжелителей типа КТ-1400 ТУ 102-588-91 до монтажа их на трубопровод. Контейнер текстильный используется для балластировки трубопроводов диаметром 219 - 1420 мм грунтом на болотах. Заполняется грунтом на трассе или в карьере до монтажа на трубопровод.

Монтаж бункера КТ следует производить при помощи крана или другого средства грузоподъемностью не менее 1,5 тс.



Заполнение ёмкостей утяжелителей типа КТ следует производить сыпучим минеральным грунтом с размерами фракций не более 50 мм, не допускается попадание снега и льда в полости утяжелителей.

Параметры, характеристики изделия	Типоразмер	
	КТ-024	КТ-045
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ1	
Объем бункера, м <sup>3</sup>	1,8	
Масса, кг	700	1370
Габаритные размеры в рабочем положении		
Длина, мм	4060	4180
Ширина, мм	1570	1640
Высота, мм	3740	3780

Пример обозначения при заказе: «Бункер КТ-024 ОПС 024.00.00.000 ТУ», где:

- КТ-024 - аббревиатура наименования изделия;
- ОПС 024.00.00.000 ТУ - обозначение документа на поставку.

Разработчик: ООО «Строй-Ресурс»

# БЛОК ЭЛЕКТРОСВАРОЧНЫЙ БЭС



Блок электросварочный БЭС предназначен для автономного использования в качестве сварочного поста. Для автономной работы блок оборудован дизельным электроагрегатом.

Параметры, характеристики изделия	Значение
Тип электростанции	АД-100С-Т400-1Р
Напряжение, В	400
Коэффициент мощности, cos	0,8
Род тока	Переменный, трехфазный
Частота, Гц	50
Номинальная мощность, кВт	100
Модель двигателя	ЯМЗ-238М2
Емкость топливного бака, л	200
Частота вращения, об/мин	1500
Автономная продолжительность работы, ч	7,4
Расход топлива, л/ч	28,5
Тип сварочного выпрямителя	ВДУ-306МТУ-3
Количество сварочных постов	4
Номинальный ток сварки, А	300
<b>Габаритные размеры электростанции</b>	
Длина, мм	2500
Ширина, мм	1000
Высота, мм	1500



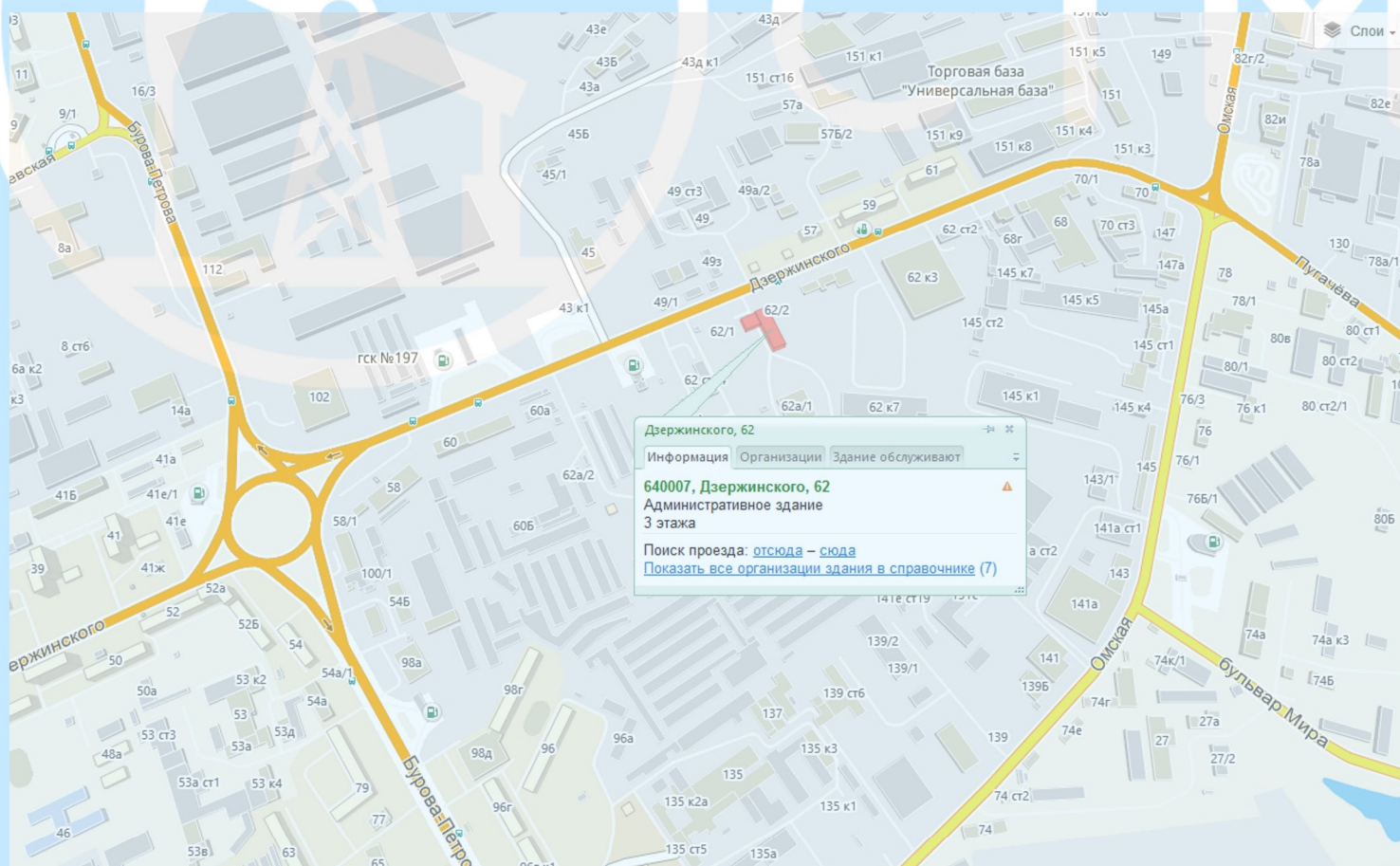


**Наш адрес:**  
**г.Курган, ул.Дзержинского,**  
**д.62, оф.309**

**тел./факс:**  
**(3522)25-32-25**

**e-mail:**  
**mail@tehnomash45.ru**

**Сайт:**  
**tehnomash45.ru**



**tehnomash45.ru**