

**РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ  
ТОПЛИВОРАЗДАТОЧНЫХ  
КОЛОНОК**

**«ШЕЛЬФ 300» 2 КЕД-50(90)-0,25-1-3S**

**«ШЕЛЬФ 300» 2 КЕД-50(90)-0,25-2-3S**

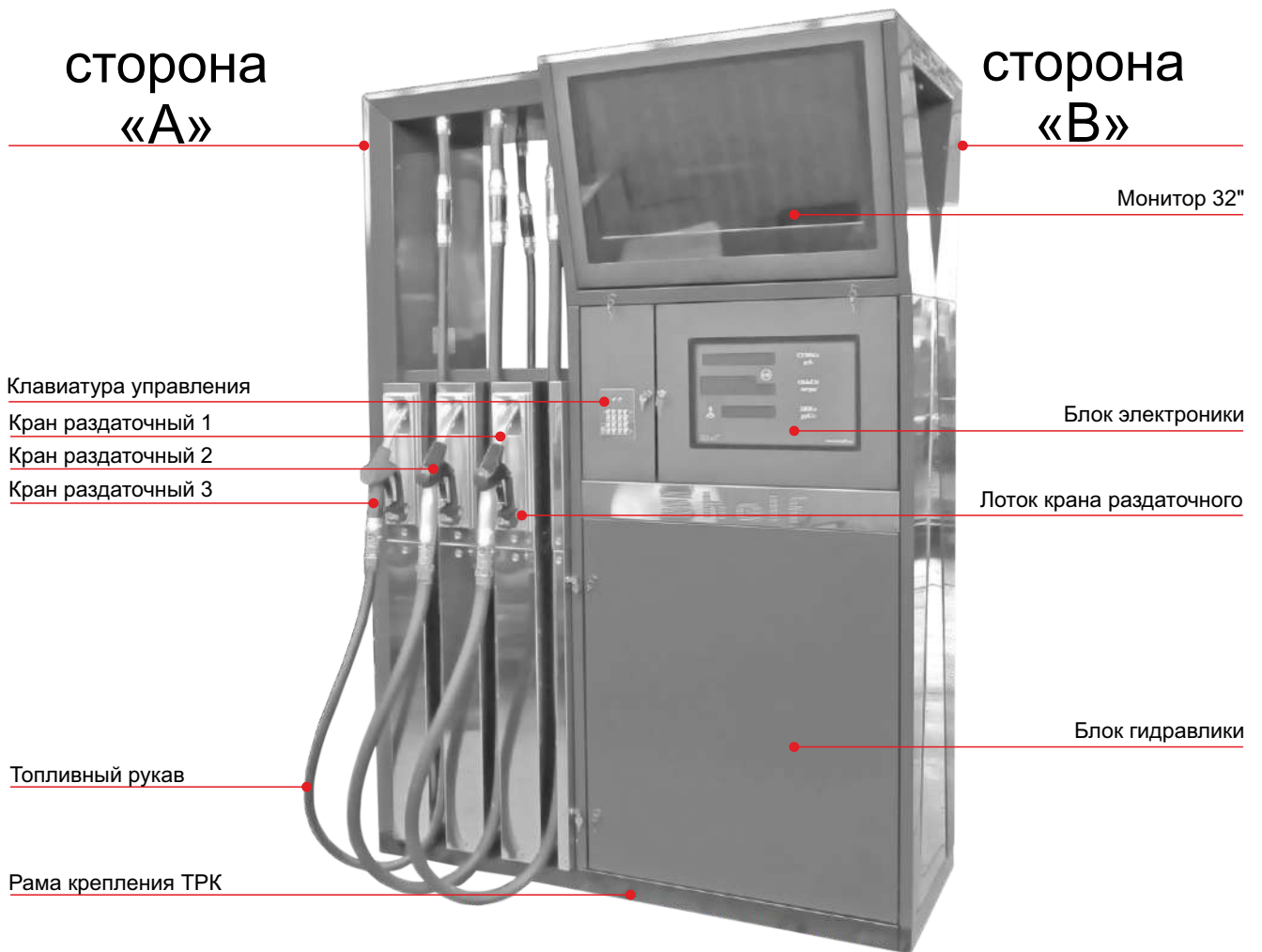
Подготовка места установки ТРК	3
Расположение элементов ТРК	4
Монтажная схема колонки с встроенной гидравликой	5
Монтажная схема колонки с напорной гидравликой	6
Электрические схемы подключения с встроенной гидравликой	7
Электрические схемы подключения с напорной гидравликой	8
Контактная информация	9



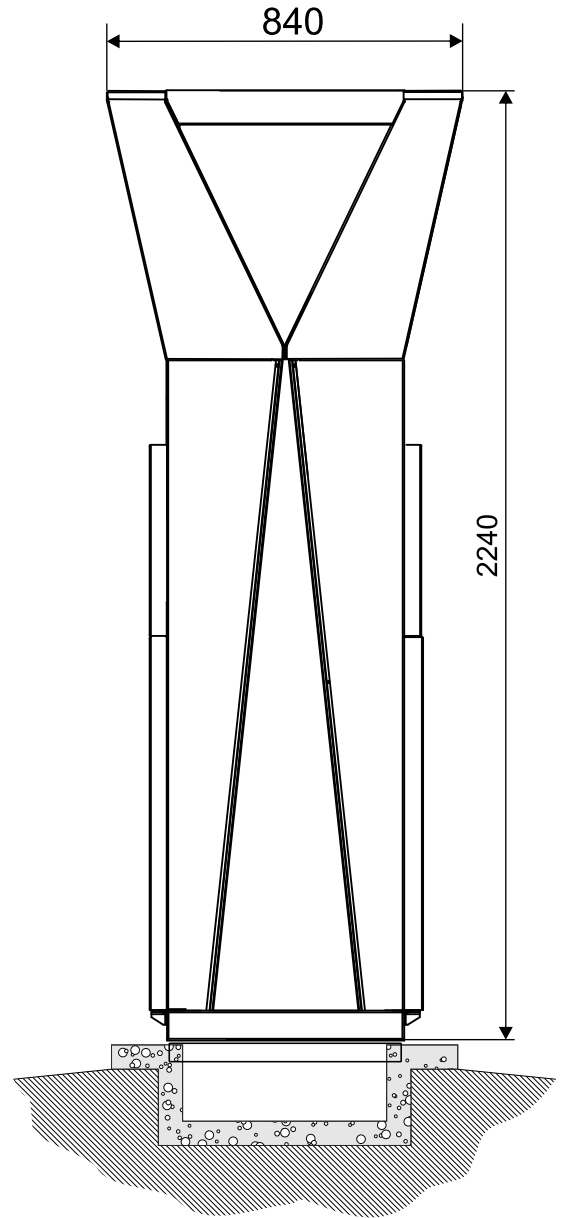
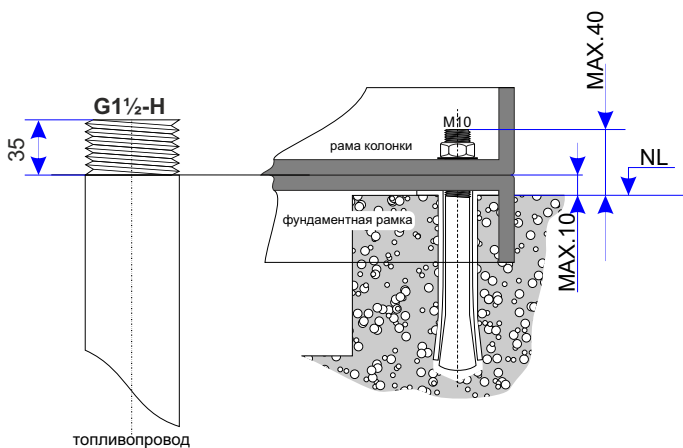
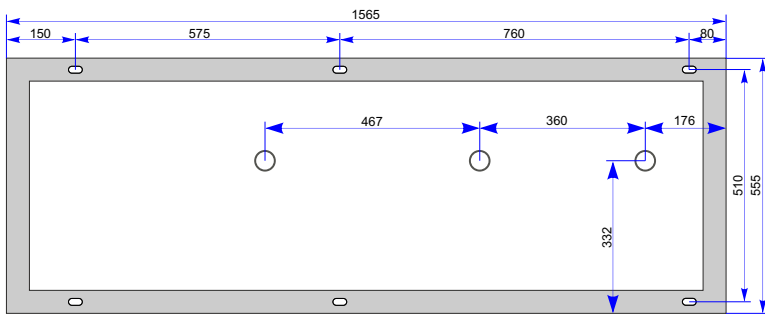
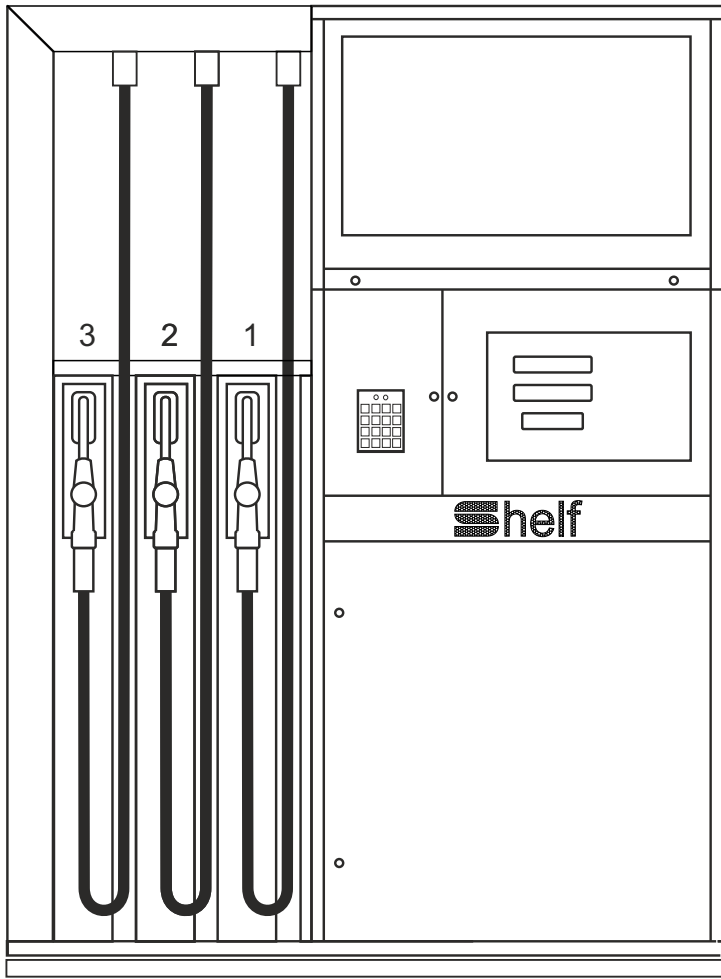
### Подготовка места установки топливораздаточной колонки

Перед установкой топливораздаточной колонки «Шельф» рекомендует смонтировать фундаментную раму или предварительно изготовленную площадку для ТРК в соответствии с указаниями, данными в соответствующем документе по подготовительным работам. Монтёр несет ответственность за то, чтобы соблюдались следующие спецификации:

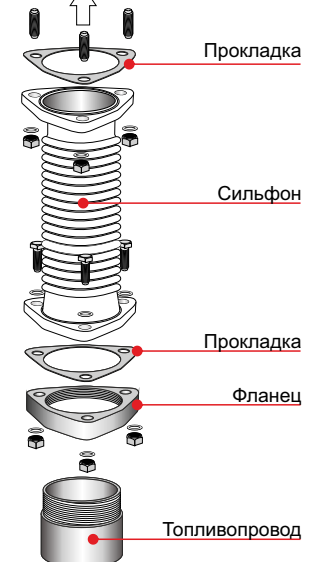
- Фундаментную раму смонтировать так, чтобы её верхний край находился на одном уровне с готовой поверхностью площадки топливораздаточной колонки или несколько превышал уровень готовой поверхности площадки.
- Фундаментная рама может быть выше готовой поверхности площадки топливораздаточной колонки максимум на 10 мм.
- Фундаментная рама должна быть смонтирована в пределах площадки топливораздаточной колонки под прямым углом и в горизонтальном положении.
- По отношению к поверхности площадки топливораздаточной колонки фундаментную раму необходимо герметизировать многокомпонентным уплотняющим средством, стойким к воздействию воды и топлива.
- Поверхность площадки топливораздаточной колонки должна быть выполнена так, чтобы от колонки к наружным кромкам площадки имелся наклон, составляющий по крайней мере 5°.
- В приемных отверстиях для фундаментных болтов не должно быть цемента, гравия, мелкого щебня и других загрязнений.
- После выполнения бетонных работ перед установкой топливораздаточной колонки необходимо подождать достаточно длительный период времени, чтобы могло произойти полное схватывание цемента.
- Все необходимые электрические кабели должны быть проложены и должны соответствовать национальным стандартам.
- Все приборы, включая монтажные комплекты и необходимые для установки вспомогательные средства, должны быть поставлены и проверены на правильность и пригодность для соответствующей цели применения.
- Документация для всех приборов должна иметься в распоряжении, быть прочитанной и полностью понятой.
- За исключением необходимых для установки монтажных инструментов все приборы на предплощадке и насосных площадках должны быть надежно отключены от сети электроснабжения.
- При необходимости в распоряжении должен иметься подъемный механизм для тяжелых грузов.
- Крышки гидравлического блока сняты и помещены на хранение в надежное место, с тем чтобы избежать повреждений.

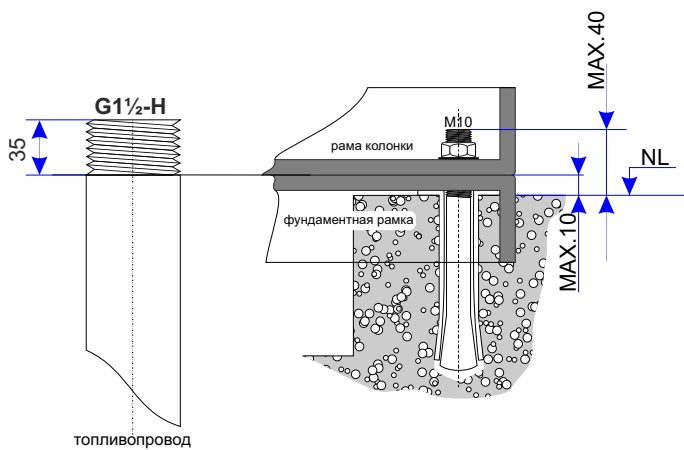
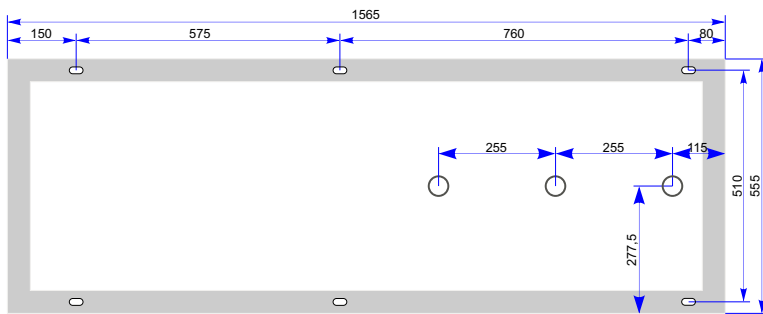
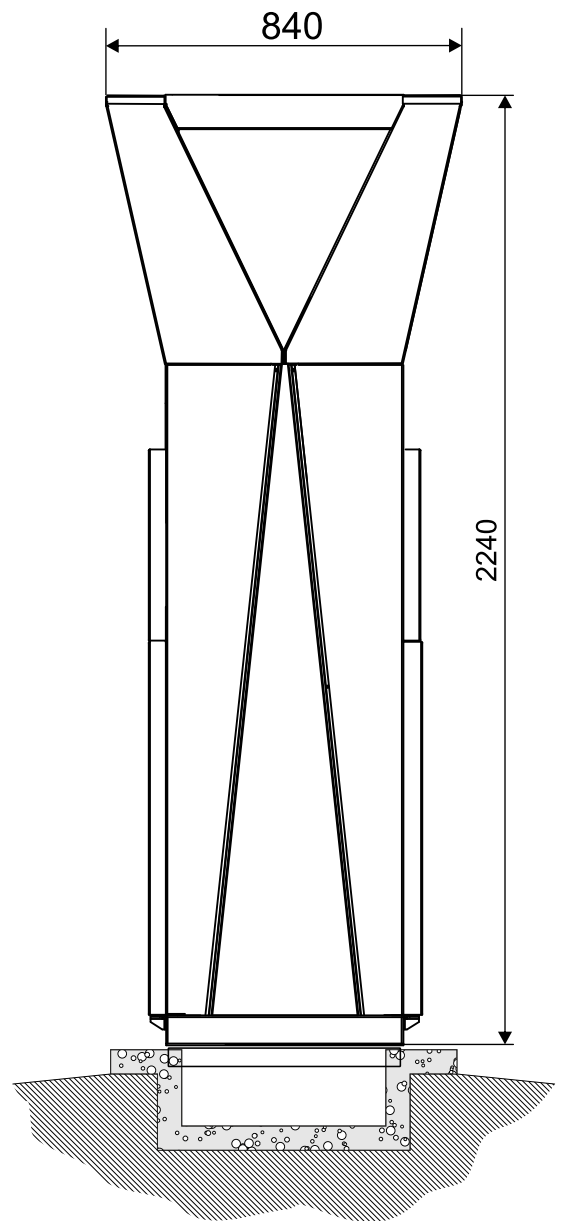
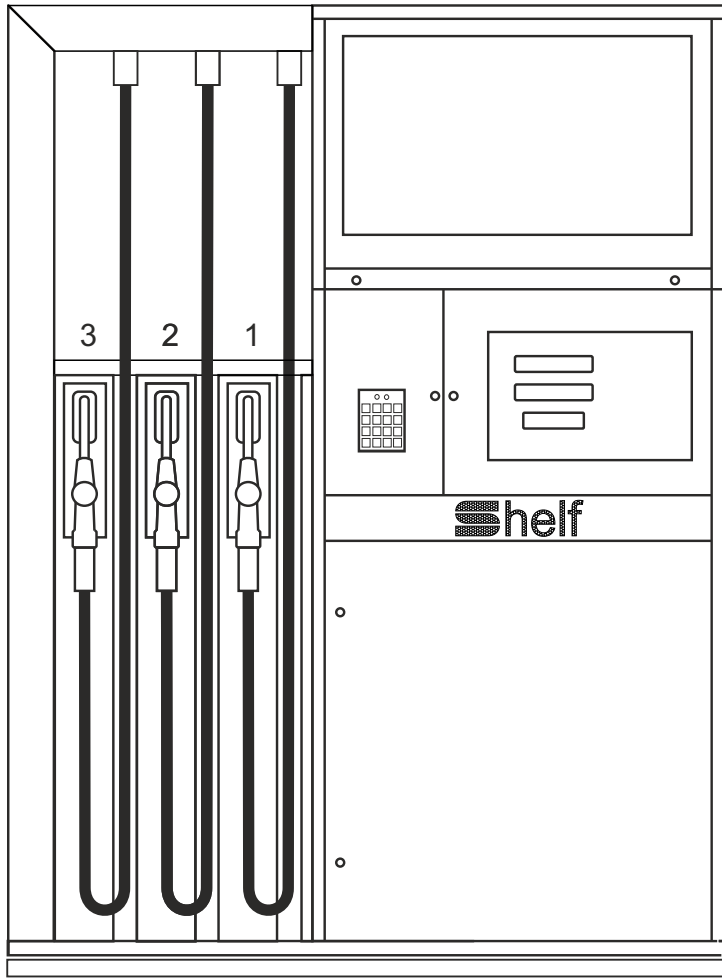


кран В-3			кран В-2			кран В-1						
сторона «В»						клапан крана В-3	клапан крана В-2	клапан крана В-1	блок гидравлики			
						Насос-моноблок Т-3	Насос-моноблок Т-2	Насос-моноблок Т-1				
						клапан крана А-3	клапан крана А-2	клапан крана А-1				
сторона «А»												
кран А-3			кран А-2			кран А-1						

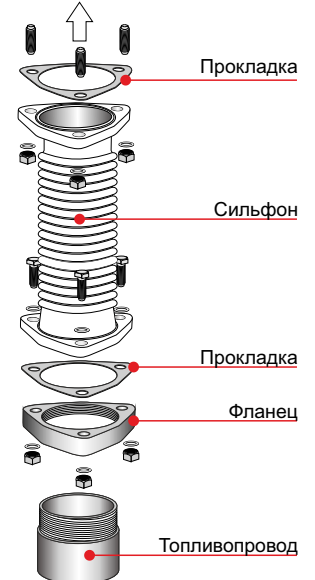


к насосу ТРК

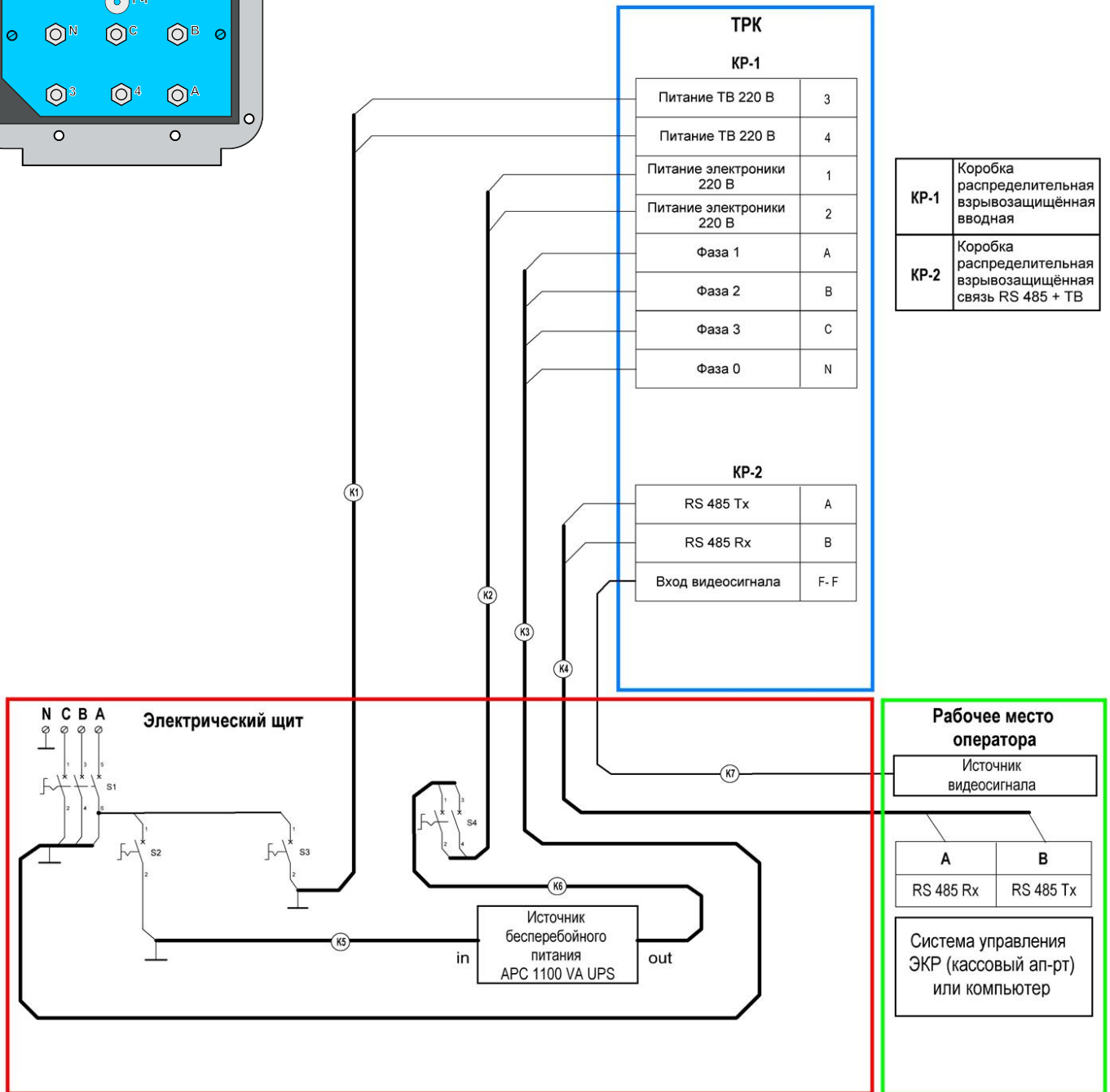
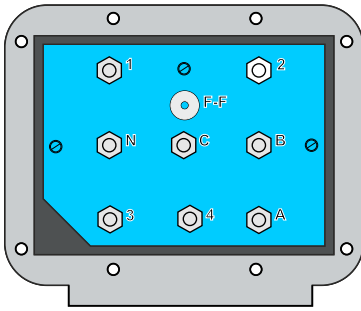




к коннектору ТРК



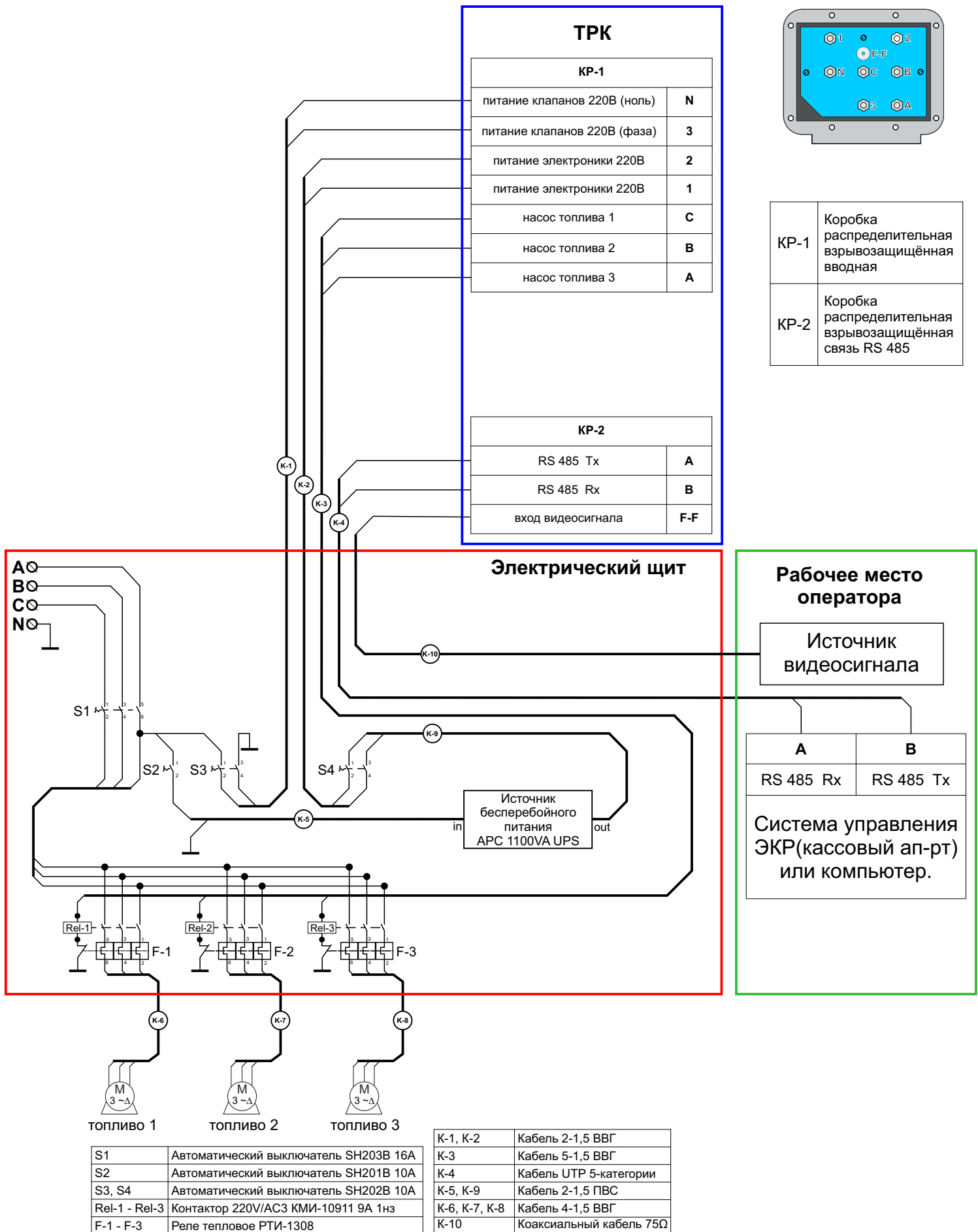




S1-S4 Автоматический выключатель SH203B 16A

K1, K2	Кабель 2-1.5 ВВГнг
K3	Кабель 4-1.5 ВВГнг
K4	Кабель UTP 5-категории
K5-K6	Кабель 2-1.5 ПВС
K7	Коаксиальный кабель 75 Ом

Электрическая схема подключения топливораздаточных колонок с напорной гидравликой





**ООО “НПК “ШЕЛЬФ”**

**5, ул. Наклонная  
г. Шахты  
Ростовская область  
346512, Российская Федерация**

**+7-8-636-27-90-25**

**+7-8-636-27-90-22**

**+7-960-447-61-28**

**+7-928-964-64-64**

**shelf@shelf.su**

**www.shelf.su**