

**РУКОВОДСТВО
ПО УСТАНОВКЕ
ГАЗОРАЗДАТОЧНЫХ
КОЛОНОК
«ШЕЛЬФ CNG»**



СОДЕРЖАНИЕ

Подготовка места установки ГРК	3
Монтажная схема колонки	4
Электрические схемы подключений	5
Контактная информация	6



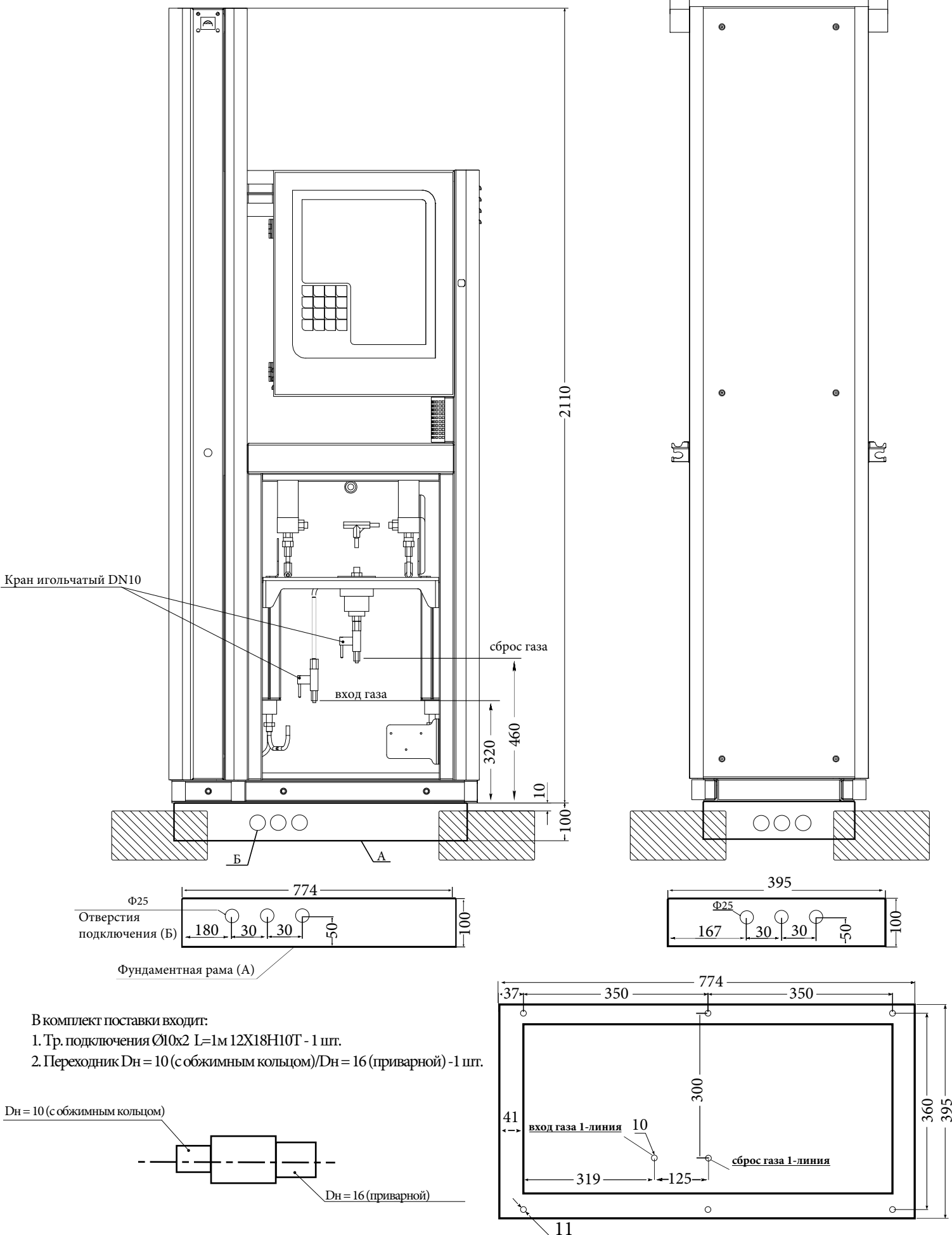
ПОДГОТОВКА МЕСТА

Подготовка места установки топливораздаточной колонки

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

- Фундаментная рама должна быть смонтирована в пределах площадки газораздаточной колонки под прямым углом и в горизонтальном положении.
- По отношению к поверхности площадки газораздаточной колонки фундаментную раму необходимо герметизировать многокомпонентным уплотняющим средством, стойким к воздействию воды и топлива.
- Поверхность площадки газораздаточной 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 должны быть надежно отключены от сети электроснабжения.
- При необходимости в распоряжении должен иметься подъемный механизм для тяжелых грузов.
- Нижние облицовки модулей (покрытия гидросистемы) удалены и помещены на хранение в надежное место, с тем чтобы избежать повреждений.

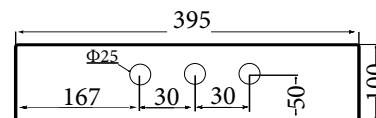
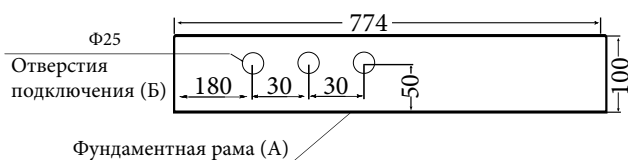
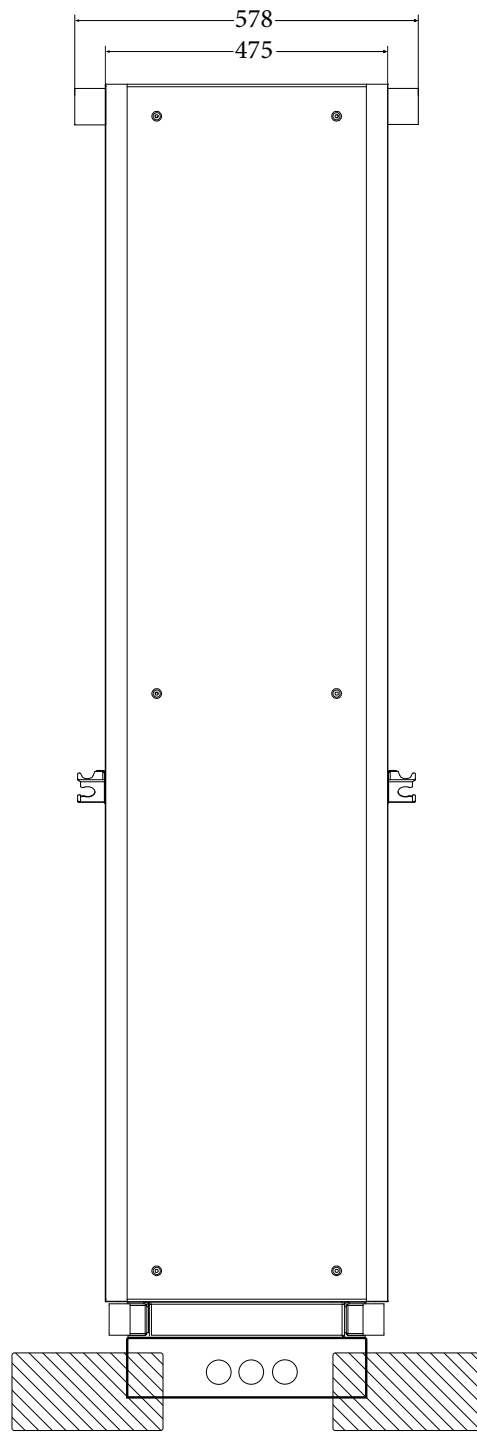
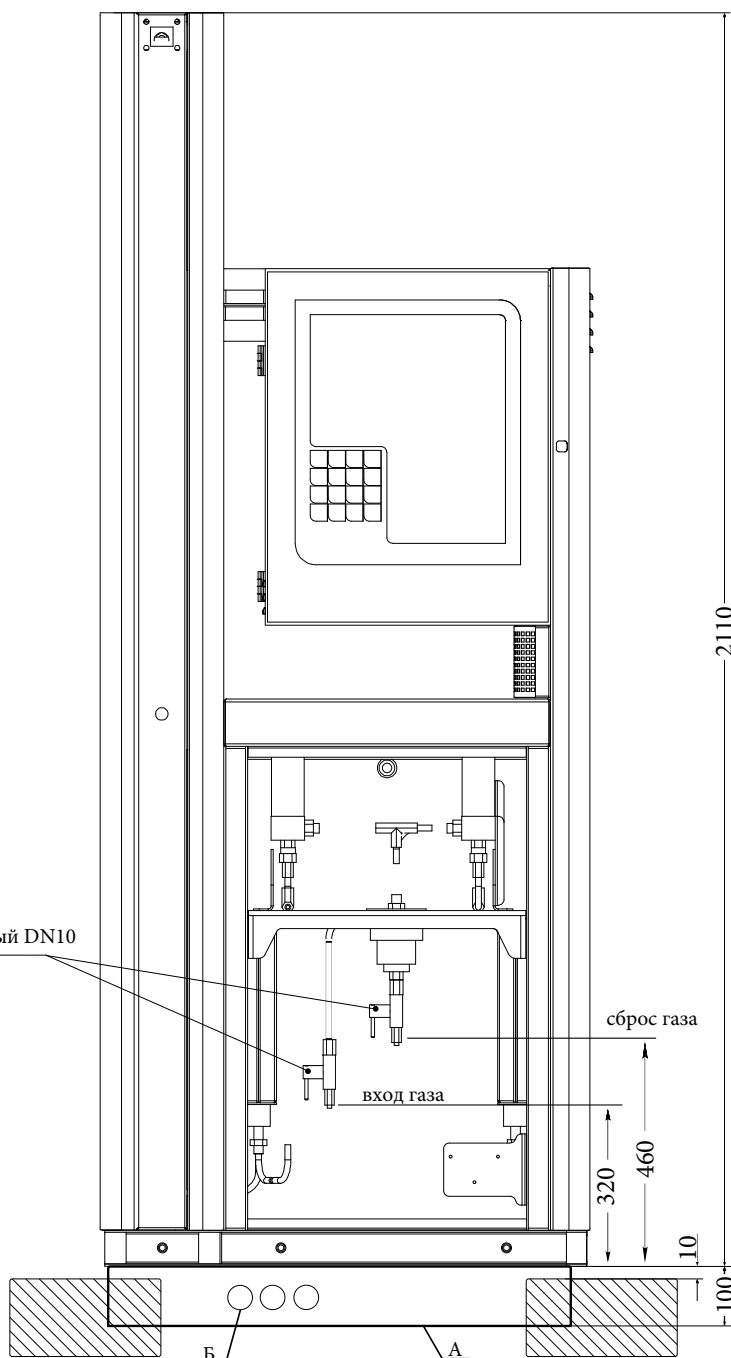
МОНТАЖНАЯ СХЕМА «ШЕЛЬФ СНГ» 1-линии



В комплект поставки входит:

1. Тр. подключения Ø10x2 L=1м 12X18Н10Г - 1 шт.
2. Переходник Дн = 10 (с обжимным кольцом)/Дн = 16 (приварной) - 1 шт.

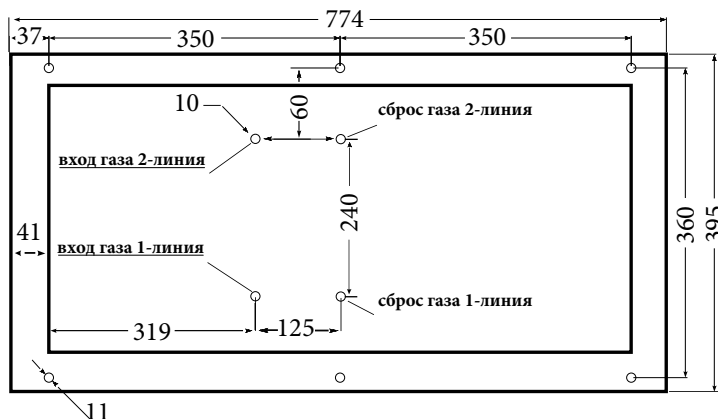
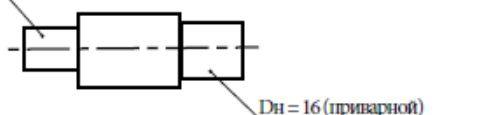
МОНТАЖНАЯ СХЕМА «ШЕЛЬФ CNG» 2-линии



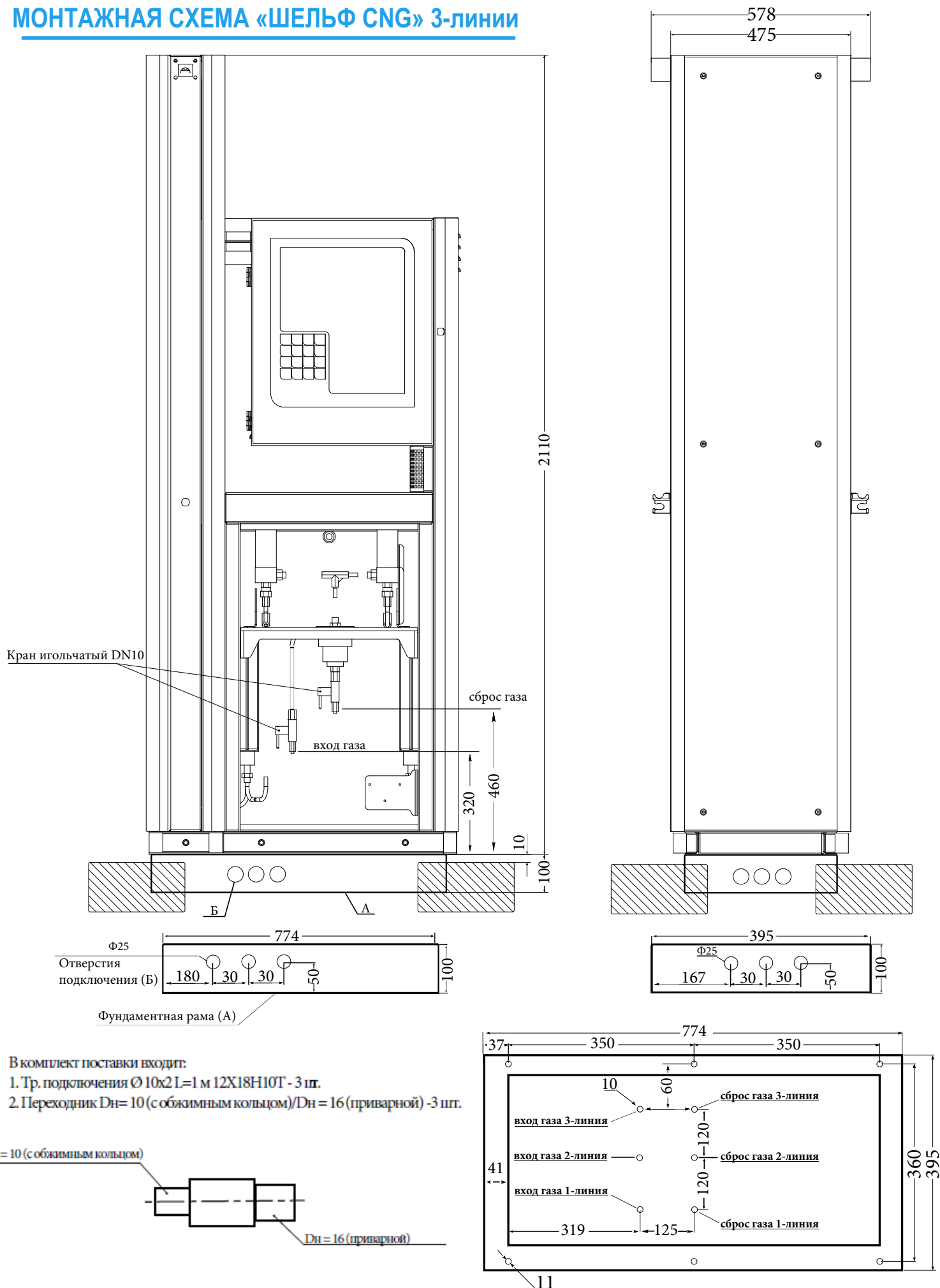
В комплект поставки входит:

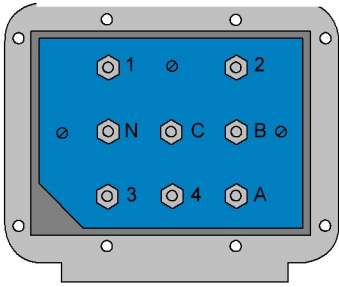
1. Тр. подключения Ø 10x2L=1 м 12X18Н10Т - 2 шт.
2. Переходник Dн= 10(с обжимным кольцом)/Dн = 16(приварной) - 2 шт.

Dн = 10(с обжимным кольцом)



МОНТАЖНАЯ СХЕМА «ШЕЛЬФ CNG» 3-линии

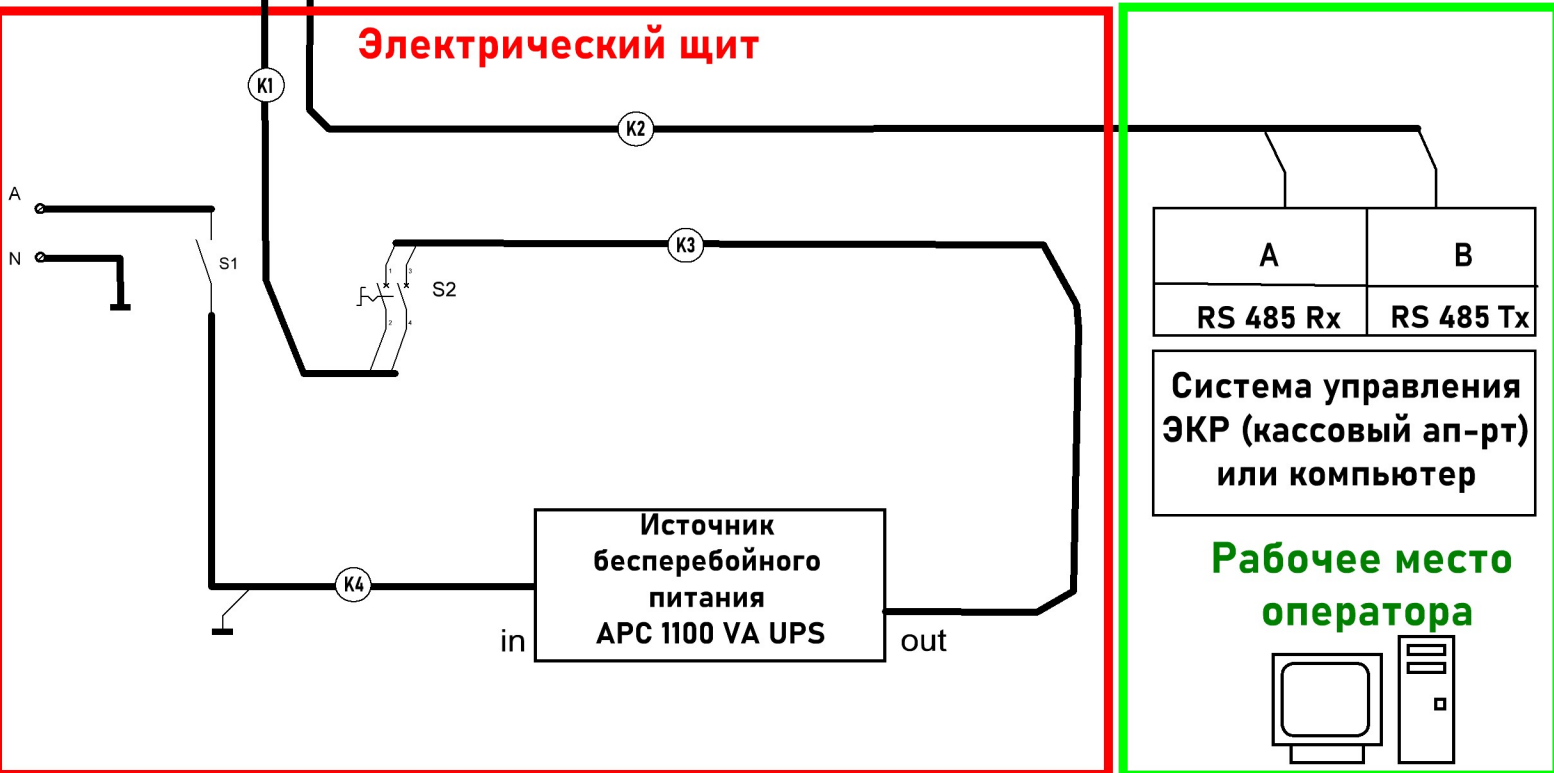




КР	
Питание электроники 220В	N
Питание электроники 220В	C
RS 485 Tx	B
RS 485 Rx	A

КР	Коробка распределительная взрывозащищённая
-----------	--------------------------------------------

Электрический щит



S1	Автоматический выключатель SH201B 10A
S2	Автоматический выключатель SH202B 10A

K1	Кабель 2-1,5 ВВГ
K2	Кабель UTP 5-категории
K3, K4	Кабель ПВХ 2-1,5



ООО “НПК “ШЕЛЬФ”

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

shelf@shelf.su

**+7-8-636-27-90-25
+7-8-636-27-90-22
+7-960-447-61-28
+7-928-964-64-64**

www.shelf.su