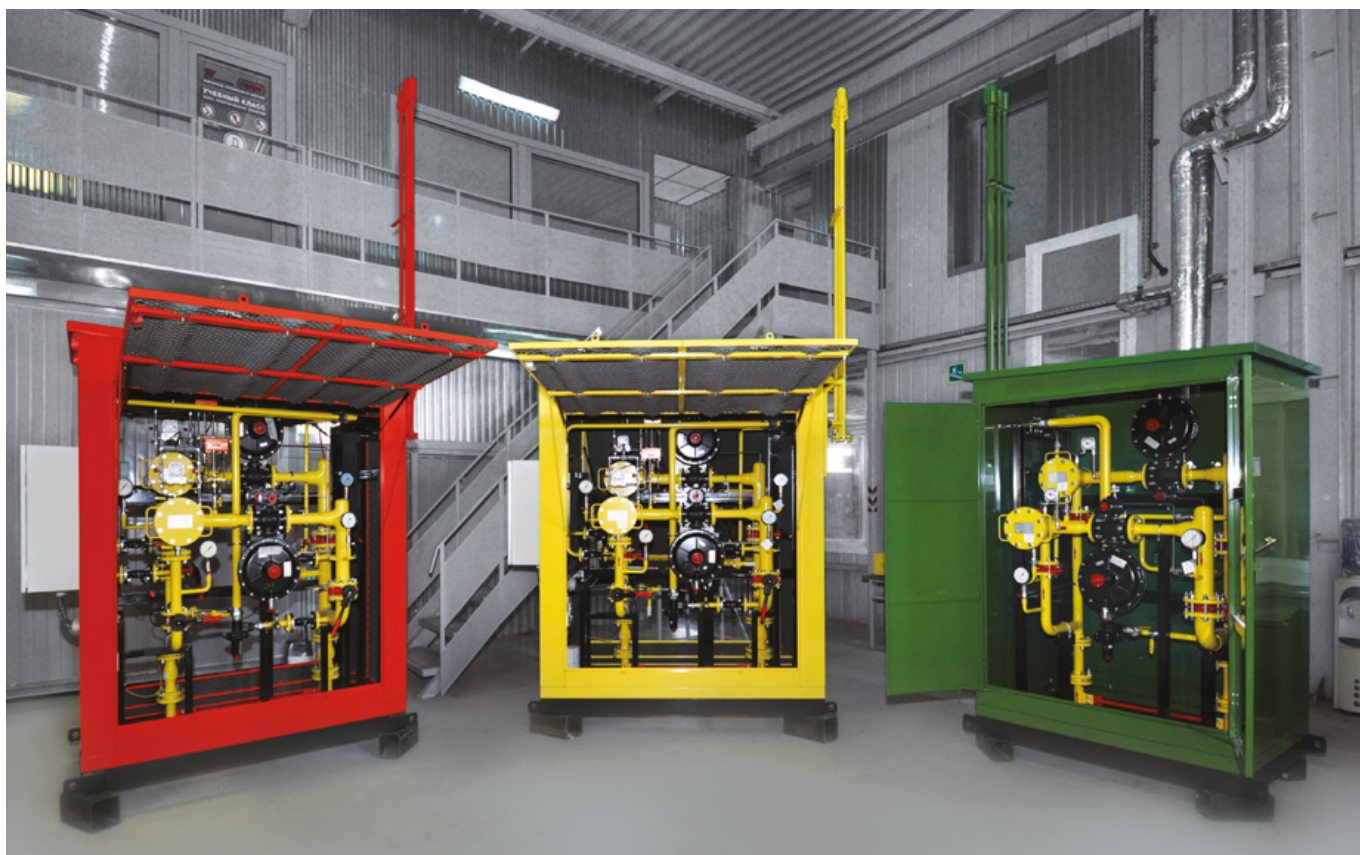


ШРП МОДЕЛИ «ИТГАЗ»

В ИСПОЛНЕНИИ ДЛЯ ПОДЗЕМНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ



В соответствии с п. 5.1.2 СП 62.13330.2011* Прокладку **наружных газопроводов** на территории населённых пунктов следует предусматривать **подземной**. С 2013 года ООО «Итгаз» разработало и серийно выпускает ШРП модели ИТГАЗ для подземных газопроводов.

Преимущества



ОТСУТСТВИЕ НАРУЖНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ

- в холодный период года не охлаждается газ
- значительное снижение уровня шума
- повышенная вандалоустойчивость
- подготовка площадки без присутствия ШРП



ЭСТЕТИЧНЫЙ ВНЕШНИЙ ВИД (СТАРЫЙ ШРП ЕЩЁ НЕ ДЕМОНТИРОВАН)

- уменьшение негативного влияния на архитектуру городов, цвет может быть выбран по классификации RAL
- нет необходимости в ограждении

Отличительные особенности



- «свечи» в цвет ШРП в комплекте позволяют исключить возможное негативное влияние на ШРП со стороны монтажной организации

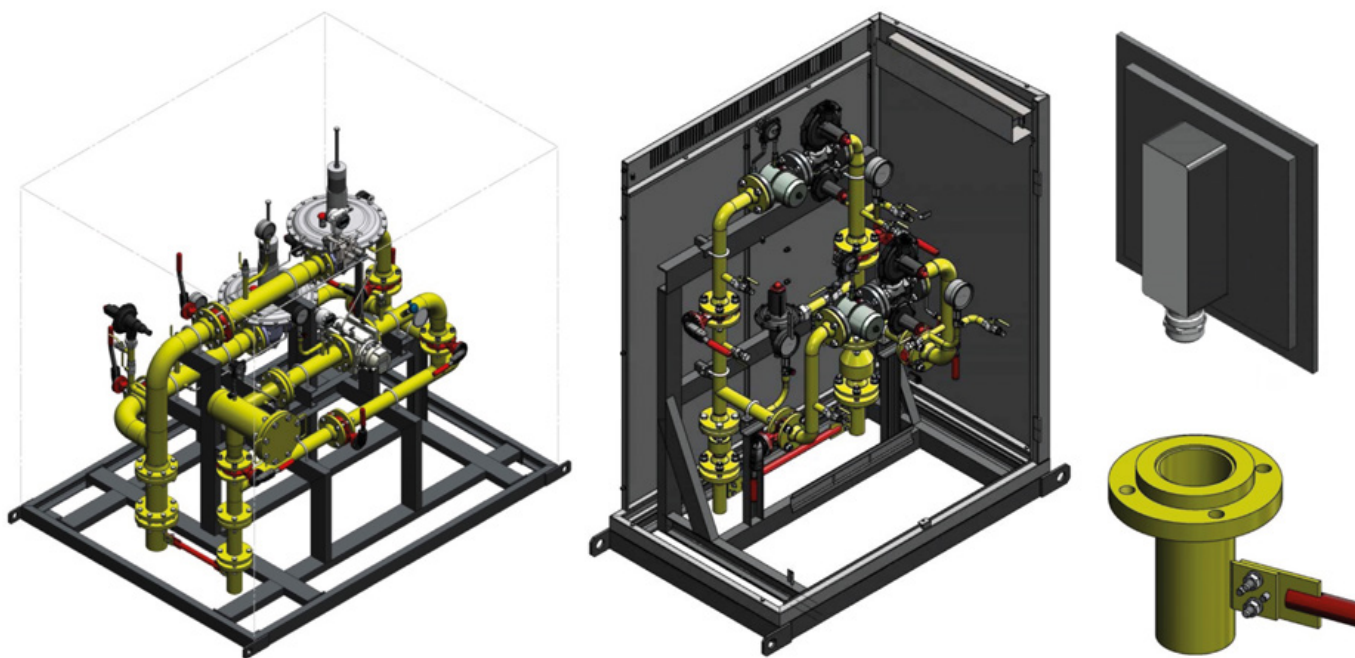


- фиксирующая перемычка входного и выходного патрубков позволяет соблюсти соосность газопроводов при монтаже



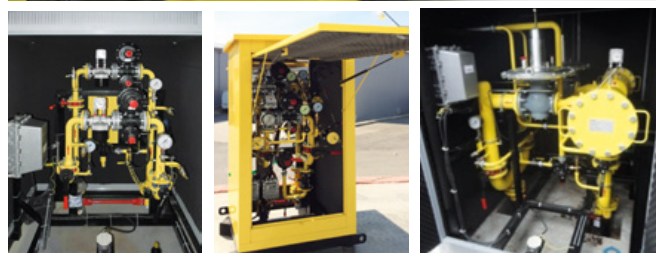
- ИФС в комплекте, если подводящие газопроводы стальные

Конструктивные особенности



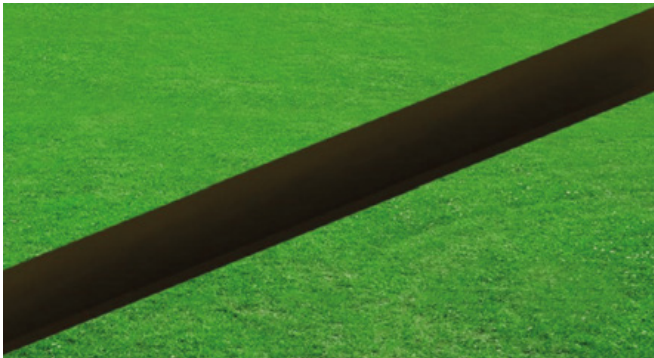
- для удобства монтажа шкаф собирается из панелей, двери предусмотрены с двух сторон
- отсутствие пространственной рамы под ШРП исключает возможность применения газовой горелки
- при необходимости доступен электрический обогрев всего шкафа или локальный обогрев отдельных комплектующих
- монтажный участок с перемычкой поставляется со свободными фланцами на приварном кольце

Варианты исполнения и комплектации

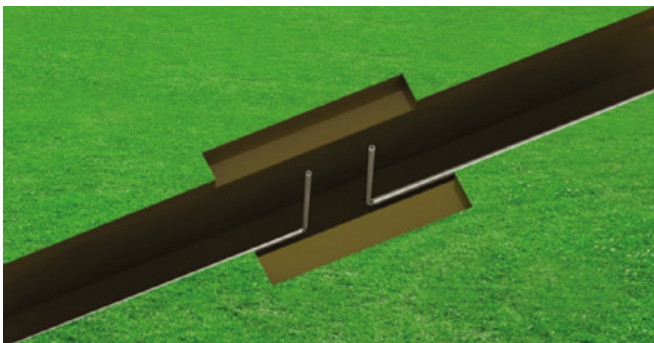


- технические характеристики и типоразмеры аналогичны ШРП, которые ИТГАЗ изготавливает в классическом виде
- доступно исполнение ШРП ПГ с узлом учёта расхода газа оснащение комплексом телеметрии
- применение шумо-, теплоизоляционного материала

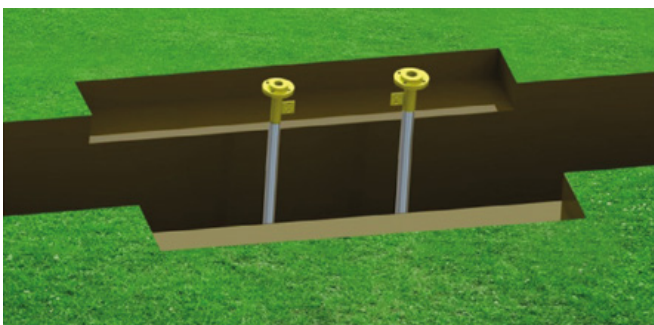
Последовательность монтажа ШРП для подземных газопроводов



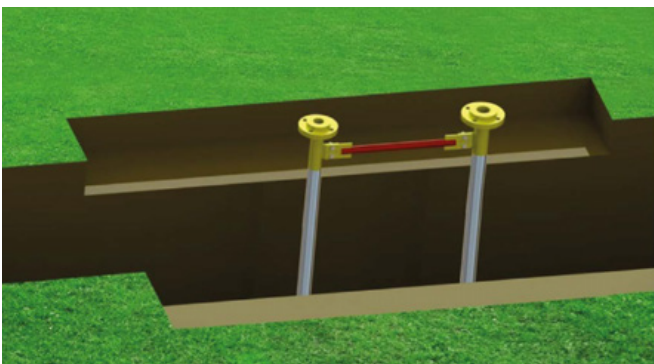
1. Подготовили траншею под газопровод



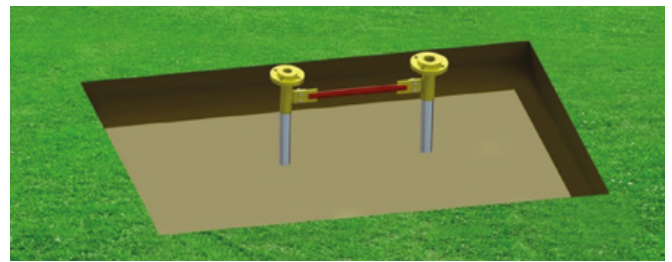
2. Подготовили место под фундаментную плиту сварили Г-образные заготовки подводящих газопроводов



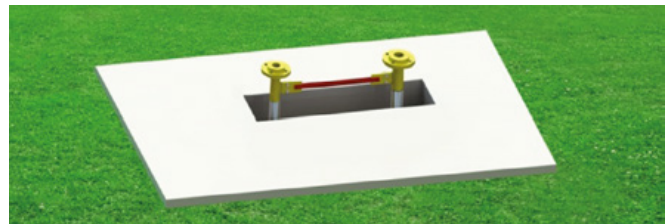
3. Приварили к Г-образным подводящим газопроводам входной и выходной патрубки ШРП



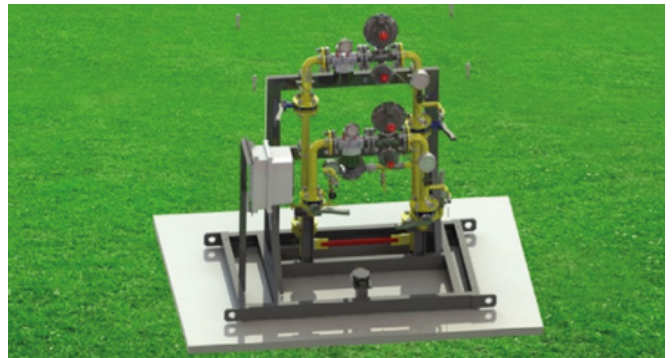
4. Смонтировали фиксирующую перемычку (при помощи болтовых соединений и шплинтов)



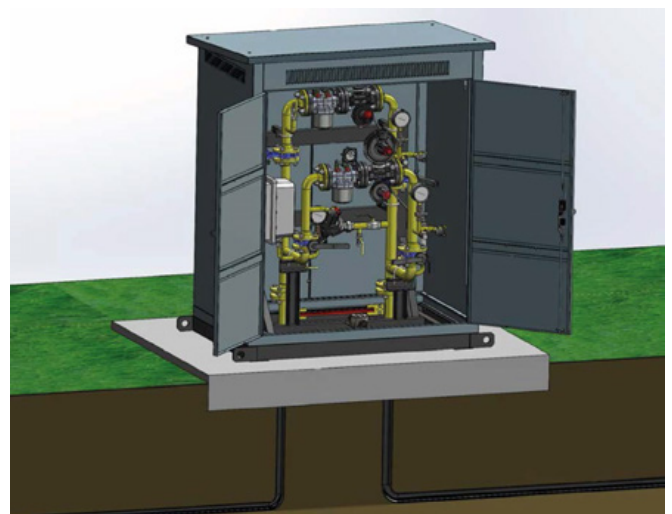
5. Засыпали траншею



6. Установили фундаментную плиту или залили её на месте, предварительно смонтировав опалубку



7. Смонтировали ГРУ на раме на фундаментную плиту, сболтили фланцы входного и выходного патрубка с патрубками ГРУ, зафиксировали установку анкерами по бетону к фундаментной плите



8. Смонтировали панели шкафа, монтаж ШРП завершен



ИТГАЗ

ВОЛГОГРАД
400075, ул. Рузаевская, 6 | пр-д Крутой, 6
+7 (8442) 58 22 22 | info@itgaz.ru | itgaz.ru