



УТЕКО™

Уфимская
технологическая
компания

КАЧЕСТВО ОПРЕДЕЛЯЕТ УСПЕХ!

8 ЛЕТ УСПЕШНОЙ РАБОТЫ С ЛИДЕРАМИ НЕФТЕГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Уфимская технологическая компания предлагает полный спектр услуг для нефтегазовой отрасли: от проектирования, производства и поставок до эксплуатации и обслуживания объектов.

6500 М²

ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ
ПЛОЩАДЕЙ

200+

ИСПОЛНЕННЫХ
ПРОЕКТОВ








150+

КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ
СОТРУДНИКОВ

Мы являемся надежным партнером, реализуя высококачественные производственно-инжиниринговые услуги. Наш подход основан на сочетании передовых технологий, глубоких знаний отрасли и индивидуального подхода к каждому проекту.



Уже сегодня мы завоевали доверие крупнейших компаний России:

-  ПАО «НК «Роснефть»
-  ПАО «Газпром Нефть»
-  ООО «Газпром Переработка»
-  ПАО «ЛУКОЙЛ»
-  ПАО «СИБУР Холдинг»
-  ПАО «Норникель»
-  Госкорпорация «Росатом»

КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОЙ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТОВ

ПРОЕКТИРОВАНИЕ

- Организационный инжиниринг;
- Разработка конструкторской документации;
- Прорисовка технологических решений;
- Разработка проекта автоматизации, пожарной безопасности, СКУД и тд
- ШМР и ПНР;
- Обучение персонала заказчика и ввод объекта в промышленную эксплуатацию

ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ПОСТАВКА

- Проведение закупочных процедур МТРИО в рамках действующих СТП компании в соответствии с техническими требованиями проекта;
- Поставка МТР на склад предприятия по системе “точно в срок”
- Изготовление нефтегазового оборудования в соответствии с номенклатурой компании на собственном производстве

СТРОИТЕЛЬСТВО

- Проведение подготовительных работ,
- Организация и выполнение общестроительных и строительномонтажных работ,
- Пусконаладочные работы,
- Ввод объекта в эксплуатацию,
- Сервисное обслуживание

ЛОГИСТИКА

- Перевозка темных нефтепродуктов в автоцистернах, соответствующих всем требованиям ДОПОГ;
- Опытные водители с допусками к перевозке опасных грузов и собственный автопарк;
- Круглосуточный мониторинг груза;
-
- Перевозка крупногабаритных грузов.

МЫ РАЗВИВАЕМСЯ И ИНВЕСТИРУЕМ В ПЕРЕДОВОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Годовой объем выпуска продукции
при выходе производства на проектную мощность

16 ед. в год

ПЕРЕДВИЖНОЙ КОМПЛЕКС
ОСВОЕНИЯ СКВАЖИН

14 ед. в год

ПЕЧИ НАГРЕВА
ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ

18 ед. в год

ФИЛЬТР
ГИДРОЦИКЛОННЫЙ

16 ед. в год

ФИЛЬТР
ГАЗОВЫЙ

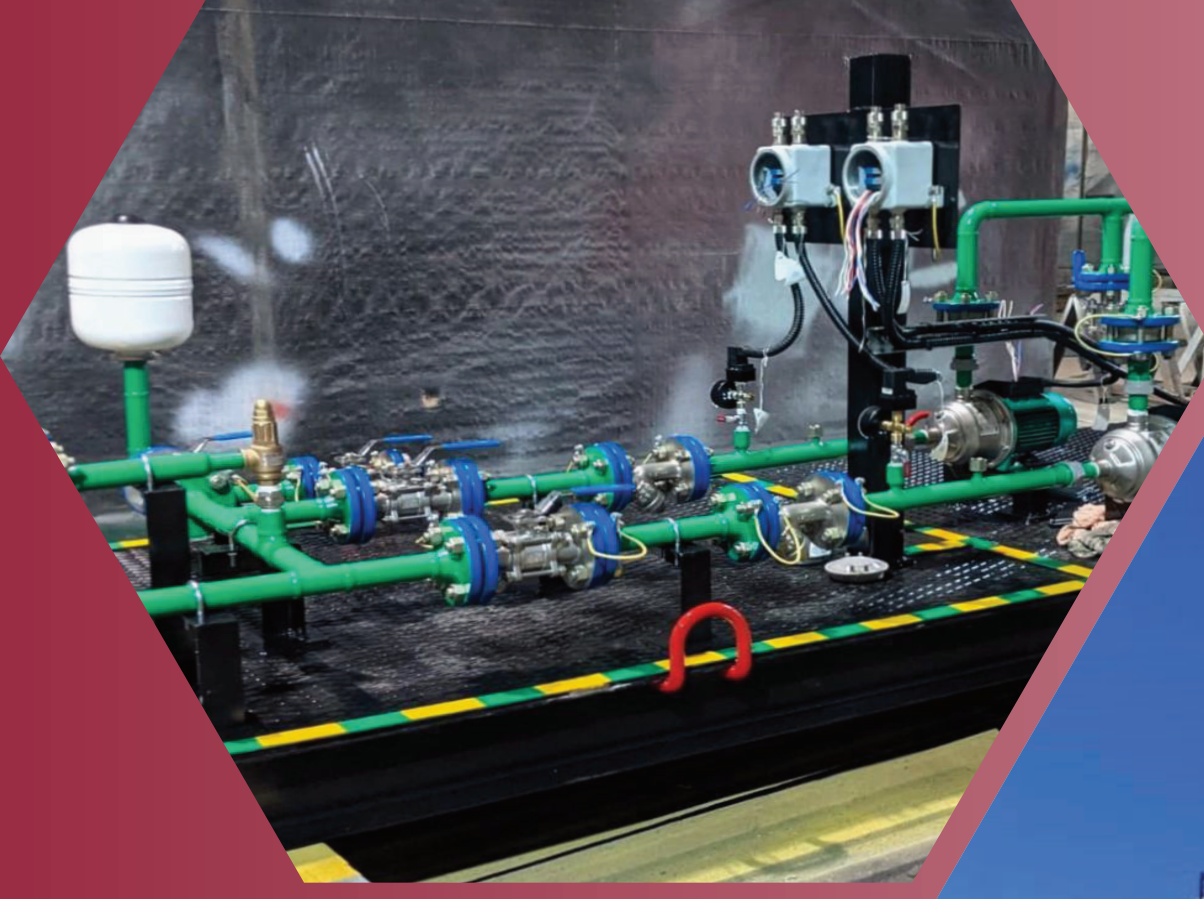
Общая площадь строительства
комплекса:

7 726,92 кв. м

Ввод объекта в эксплуатацию:

3 квартал 2025 года





ПОСТАВЛЯЕМОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

УСТАНОВКИ КОМПЛЕКСНОЙ ПОДГОТОВКИ НЕФТИ (УКПН)

Установки комплексной подготовки нефти (УКПН) предназначены для первичной подготовки (сепарации, сероочистки, подогрева, охлаждения) и измерения объема продукции нефтегазодобывающих скважин при различных давлениях, дебитах и температурах; налива (откачки) нефти, конденсата и воды; утилизации попутного газа на факеле, подготовки газа до заданных параметров.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Максимальная производительность по жидкости - до 5 000 т/сут.
- Максимальная производительность по газу - до 1 000 000 ст.м³/сут.
- Расчетное давление - до 25,0 МПа
- Назначенный срок службы - не менее 20 лет

Конструкция является технологичной и надежной, в течение установленного в технической документации срока службы, безопасна при изготовлении, монтаже и эксплуатации, предусматривает возможность осмотра, очистки, промывки, продувки и ремонта, контроля технического состояния сосудов.

УКПН МОЖЕТ ВКЛЮЧАТЬ В СЕБЯ:

- сепараторы двух- и трехфазные;
- сепараторы газовые;
- факельные сепараторы;
- фильтры газовые и жидкостные;
- емкости буферные, дренажные, аварийные;
- теплообменники;
- блоки печей;
- компрессорное, насосное оборудование;
- абсорберы, колонное оборудование;
- факельные системы;
- трубные газовые расширители;
- автоматические стояки налива;
- блоки аппаратурные и операторные;
- блоки дозирования реагентов;
- запорно-регулирующую и предохранительную арматуру;
- комплект трубной обвязки;
- металлоконструкции.



МОБИЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ ПОДГОТОВКИ НЕФТИ, ГАЗА И ВОДЫ (МУПНГВ)

Мобильные блоки подготовки нефти, газа и воды позволяют не только производить исследование скважин, но и получать готовую продукцию на начальных стадиях эксплуатации месторождения

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ☑ Максимальная производительность по жидкости - до 2 000 т/сут.
- ☑ Максимальная производительность по газу - до 500 000 ст.м³/сут.
- ☑ Расчетное давление - до 16,0 МПа
- ☑ Назначенный срок службы - не менее 20 лет

МУПНГВ может производиться и поставляться в двух исполнениях:

- 1 Мобильное, на рамном основании, шасси автомобиля, тракторного прицепа с винтовыми опорами или полуприцепе. Размещается без укрытия (открытое исполнение), в укрытии или блок-боксе;
- 2 Стационарное, на рамном основании. Размещается без укрытия (открытое исполнение), в укрытии или блок-боксе.

Конструкция является технологичной и надежной, в течение установленного в технической документации срока службы, безопасна при изготовлении, монтаже и эксплуатации, предусматривает возможность осмотра, очистки, промывки, продувки и ремонта, контроля технического состояния сосудов.

МУПНГВ МОЖЕТ ВКЛЮЧАТЬ В СЕБЯ:

- сепараторы двух- и трехфазные;
- фильтры газовые и жидкостные;
- емкости буферные, дренажные и аварийные;
- теплообменники;
- блоки печей, путевых подогревателей нефти;
- насосное оборудование;
- факельные системы;
- трубные газовые расширители;
- автоматические стояки налива;
- блоки аппаратурные и операторные;
- запорно-регулирующую и предохранительную арматуру;
- комплект трубной обвязки;
- металлоконструкции.



УСТАНОВКИ КОМПЛЕКСНОЙ ПОДГОТОВКИ ГАЗА (УКПГ)

Установки комплексной подготовки газа предназначены для очистки, регулирования, распределения, измерения и подготовки до заданных параметров попутного нефтяного или природного газа для дальнейшей транспортировки и использования в качестве топлива на собственные нужды. Применяются в нефтегазодобывающих предприятиях, а также на нефтегазохимических и химических производствах.

Оборудование УКПГ может размещаться в блоках (здание из легких строительных конструкций, перевозимых железнодорожным, автомобильным, водным и воздушным транспортом). Блоки, по требованию заказчика, могут объединяться в единое здание. Также УКПГ могут размещаться на открытой площадке на рамном основании.

УКПГ проектируются и изготавливаются индивидуально по требованиям заказчика, в состав могут быть включены любые блоки вспомогательного назначения.

РАЗЛИЧАЮТ СЛЕДУЮЩИЕ МЕТОДЫ ПОДГОТОВКИ ГАЗА:

- Фильтрация и сепарация;
- Низкотемпературная сепарация с помощью дросселирования, либо с применением холодильных установок;
- Абсорбционная осушка газа;
- Адсорбционная осушка газа;

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ☑ Максимальная производительность по газу - до 2 000 000 нм³/ч
- ☑ Температура рабочей среды - от минус 60 до плюс 300 °С
- ☑ Расчетное давление - до 25,0 МПа
- ☑ Назначенный срок службы - не менее 20 лет



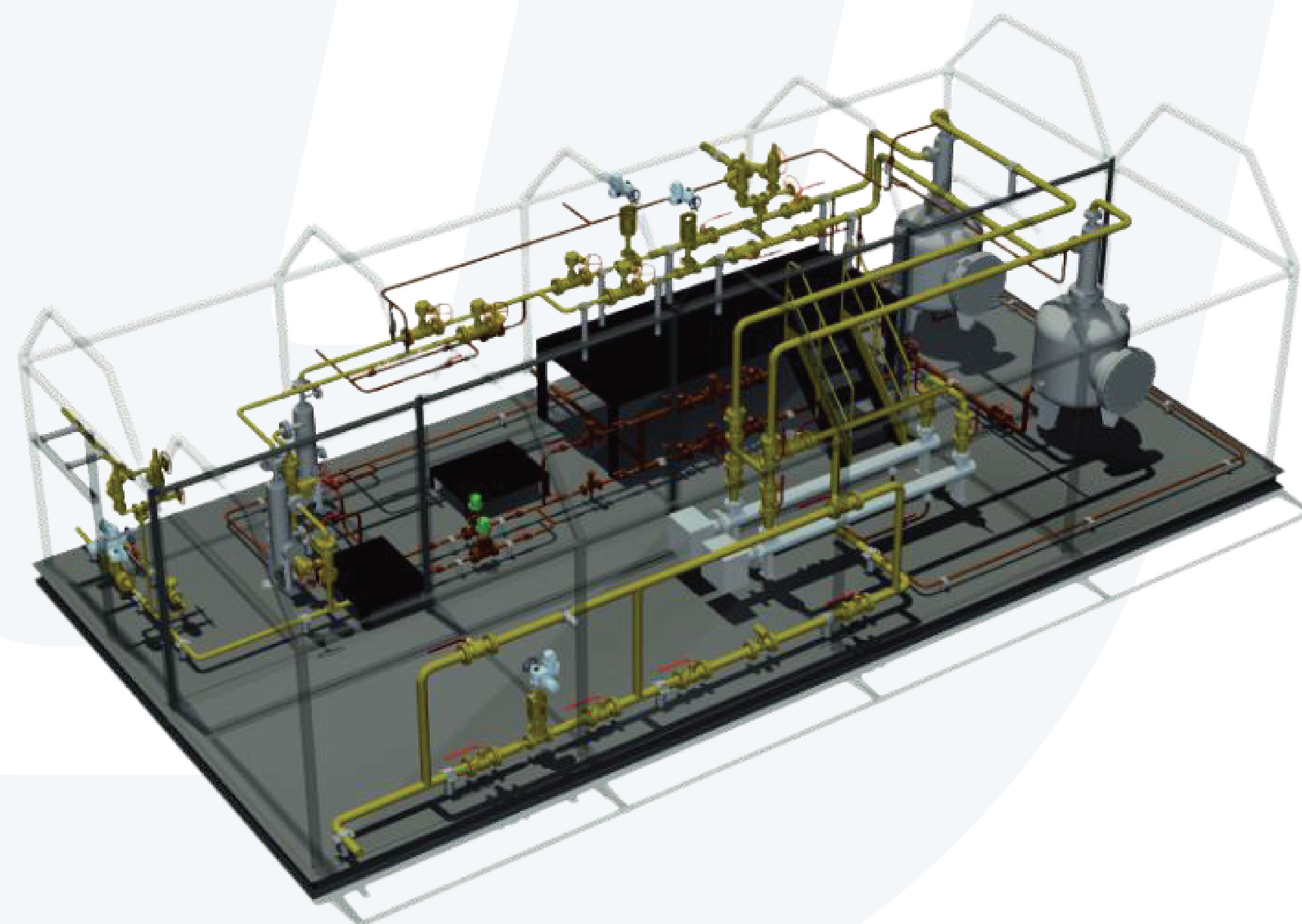
МОБИЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ ПОДГОТОВКИ ГАЗА (МУПГ)

Мобильные установки подготовки газа (МУПГ) предназначены для подготовки газа до требуемого качества на газовых месторождениях, включая компримирование газа, полезное использование попутного нефтяного газа, осушку газа, выделение H_2S и CO_2 , использование или утилизацию некондиционного газа производственных объектов

МУПГ представляет собой техническое устройство, состоящее из нескольких блоков или узлов заводской готовности, предусматривающее ускоренный монтаж и проведение пусконаладочных работ на месте эксплуатации. Блоки МУПГ имеют конструкцию, позволяющую в любое время произвести оперативный монтаж, демонтаж, мобилизацию и подготовку установки к эксплуатации на новом месте, как в полном составе оборудования комплекса, так и отдельно взятыми модулями.

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ МУПГ:

- Подготовка газа: сепарация газа, адсорбционная осушка газа,
- Выделение H_2S и CO_2 , компримирование газа
- Использование попутного нефтяного газа
- Использование некондиционного газа производственных объектов
- Учет расхода и контроль качества газа





ПРОМЫШЛЕННОЕ ПЕЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Печи и путевые подогреватели предназначены для высокотемпературного нагрева нефти, нефтепродуктов, газа и других технологических продуктов в нефтеперерабатывающей, нефтехимической, химической и газовой и других отраслях промышленности.

Термоокислители применяются для удаления опасных летучих органических соединений из промышленных воздушных потоков.

Конструктивно печи, как правило, состоят из камеры радиации, камеры конвекции, змеевика продуктового, газосборника, трубы дымовой, газоходов, обвязки горелок, системы пожаротушения.

Для обслуживания печей и обеспечения их нормальной эксплуатации предусматриваются лестницы и площадки, окна выхлопные (взрывные), гляделки, двери, люки, штуцера под КИП и средства КИПиА.

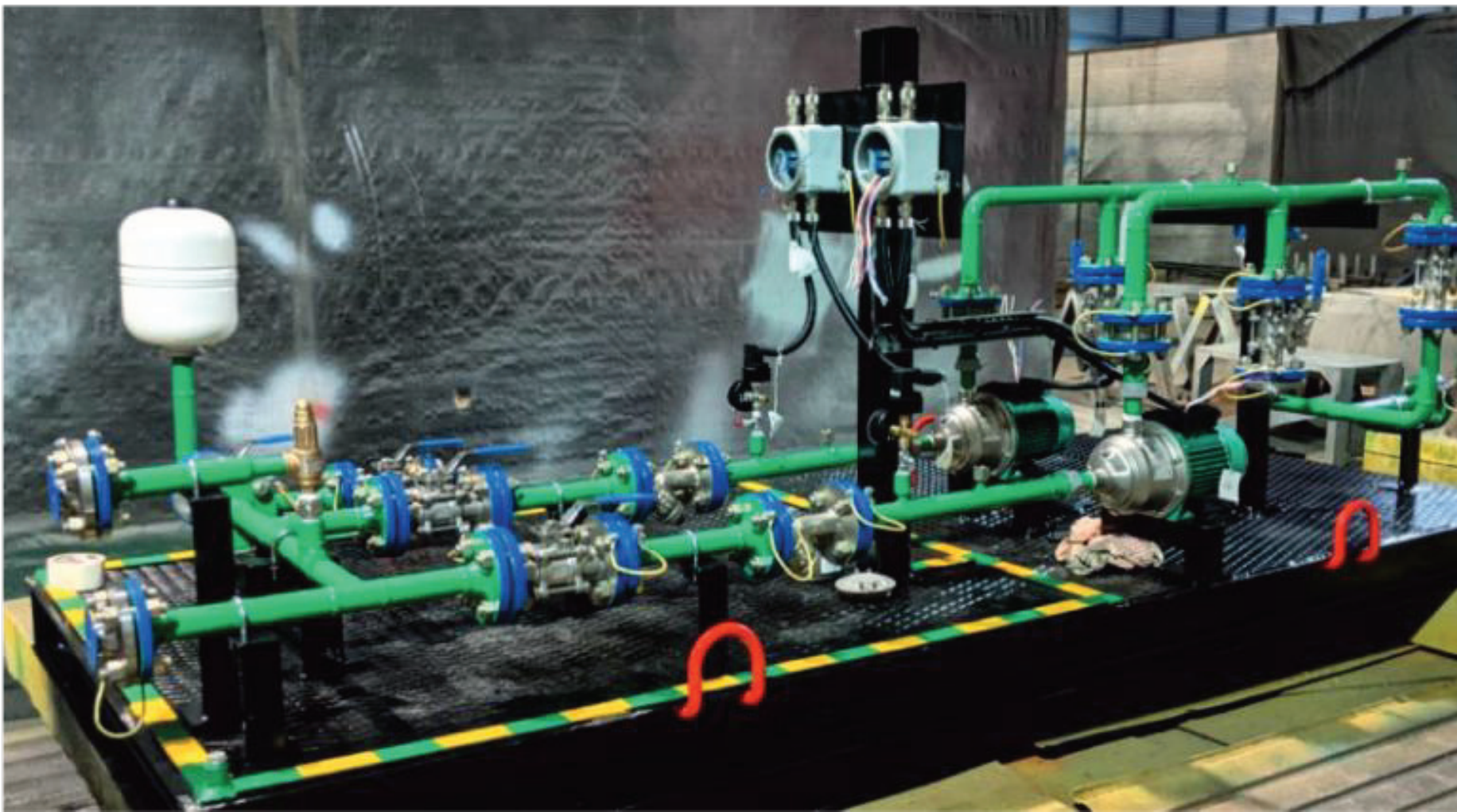
РАЗЛИЧАЮТ СЛЕДУЮЩИЕ ТИПЫ ПЕЧЕЙ:

- цилиндрические, коробчатые;
- однокамерные, многокамерные;
- печи с вертикальным, горизонтальным, спиральным радиантным змеевиком;
- с подовыми, с водовыми, настенными горелками;
- с расположением горелок на боковых, торцевых стенах, в один или несколько ярусов;
- с горелками на газовом и жидком видах топлива;
- термические окислители;
- термические окислители с нагревом рабочего агента.

БЛОЧНО-МОДУЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Блок технологический – конструктивно законченная и пространственно сформированная сборочная единица технологической установки заданного уровня заводской готовности, предназначенная для осуществления основных и вспомогательных технологических процессов и состоящая из:

- аппаратов (колонны, емкости, теплообменники, электрические нагреватели, сепараторы, фильтры);
- оборудования (насосы, электродвигатели и др.);
- технологических трубопроводов с запорно-регулирующей арматурой;
- средств измерения, контроля и автоматизации;
- устройств для обслуживания (металлоконструкции, блок-боксы и др.);
- блок-боксов операторной/местной автоматики с системами жизнеобеспечения.



Блок может включать в себя все вышеперечисленные составляющие или их части, поступает на монтажную площадку в полностью собранном виде или поставочными единицами.

Оборудование может проектироваться как на специальной опорной конструкции (раме), так и без нее. Блоки изготавливаются открытого и закрытого типа, а также в виде блок-боксов с утепленными основаниями и обшитыми стеновыми и кровельными панелями из негорючего утеплителя.

ИЗГОТОВЛИВАЕМОЕ БЛОЧНО-МОДУЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

- ☒ Установки комплексной подготовки нефти;
- ☒ Мобильные установки подготовки нефти, газа и воды;
- ☒ Установки подготовки газа (методом фильтрации/сепарации, низкотемпературной сепарации, абсорбционной осушки, адсорбционной осушки);
- ☒ Установки комплексной подготовки газа;
- ☒ Установки стабилизации конденсата, очистки сжиженных углеводородов;
- ☒ Установки регенерации метанола;
- ☒ Блоки подготовки топливного и импульсного газа.
- ☒ Насосные станции различного назначения (перекачки нефти, нефтепродуктов, воды, пожаротушения и т.д.);
- ☒ Модульные (блочные) кустовые насосные станции;
- ☒ Блоки фильтров;
- ☒ Блоки распределения воды.

ООО «УТЕКО» непрерывно модернизирует и технически перевооружает производственные мощности. Система менеджмента качества предприятия сертифицирована в системе добровольной сертификации «ИНТЕРГАЗСЕРТ».

Производственная площадка утеко прошла оценку соответствия в АНО «Институт нефтегазовых технологических инициатив»



Управление качеством осуществляется на всех этапах производства: от разработки технической документации и входного контроля материалов до проведения испытаний и выдачи паспортов на изготовленное оборудование.





УТЕКО™

Уфимская
технологическая
компания

☎ +7 347 286-11-51

✉ info@yteko.ru

📍 Уфа, ул. Маршала Жукова, 28

🌐 yteko.ru



СИБУР



ЛУКОЙЛ

