



ООО «ТД УТС-ТУЙМАЗЫХИММАШ»

**КОМПЛЕКСНЫЕ ПРОЕКТЫ  
ПОДГОТОВКИ, ПЕРЕРАБОТКИ  
И ТРАНСПОРТИРОВКИ НЕФТИ И ГАЗА**

# НАША КОМПАНИЯ

Компания ТД «УралТехноСтрой-Туймазыхиммаш» является современным многопрофильным инжиниринговым интегратором, участвующим в проектах строительства и реконструкции различных объектов нефтегазового комплекса с этапа технико-экономического обоснования до стадии запуска в эксплуатацию.



Производственная площадка ОАО «УралТехноСтрой-Туймазыхиммаш» общей площадью 50 тыс. м<sup>2</sup> выпускает продукцию в соответствии со стандартами Российской Федерации, стран СНГ и широко применяемыми в мире стандартами ASME.

Многолетний опыт работы с ведущими компаниями нефтегазодобывающего сектора, высокий уровень профессионализма наших специалистов, сотрудничество с лидирующими научно-исследовательскими и проектными организациями, использование передовых решений международного уровня, традиционно основательный подход к контролю качества продукции и четкая ориентация на потребности рынка позволяет нам предлагать самые современные и эффективные решения.

# МЫ ПРЕДЛАГАЕМ



- Разработка проектов вновь строящихся объектов
- Разработка проектов реконструкций и технических перевооружений
- Производство, поставка и монтаж технологического оборудования различного назначения
- Проектирование и поставка систем автоматического управления и контрольно-измерительного оборудования
- Авторский надзор, обучение персонала Заказчика, пусконаладочные и шеф-монтажные работы

# КОМПЛЕКСНАЯ ПОДГОТОВКА НЕФТИ

Установки **комплексной подготовки нефти** предназначены для получения товарного продукта в соответствии с ГОСТ Р 51858-02 из продукции нефтегазовых месторождений.

Наши решения позволяют подготовить любой тип нефти — от легкой и средней до тяжелой и высоковязкой.

Основное технологическое оборудование поставляется в виде модулей заводской готовности и может быть как стационарным, так и мобильным.

Состав основного и вспомогательного оборудования зависит от параметров рабочей среды и качества продукта, получаемого на выходе из установки.

Срок поставки зависит от сложности установки и составляет от трех до десяти месяцев.





# КОМПЛЕКСНАЯ ПОДГОТОВКА ГАЗА

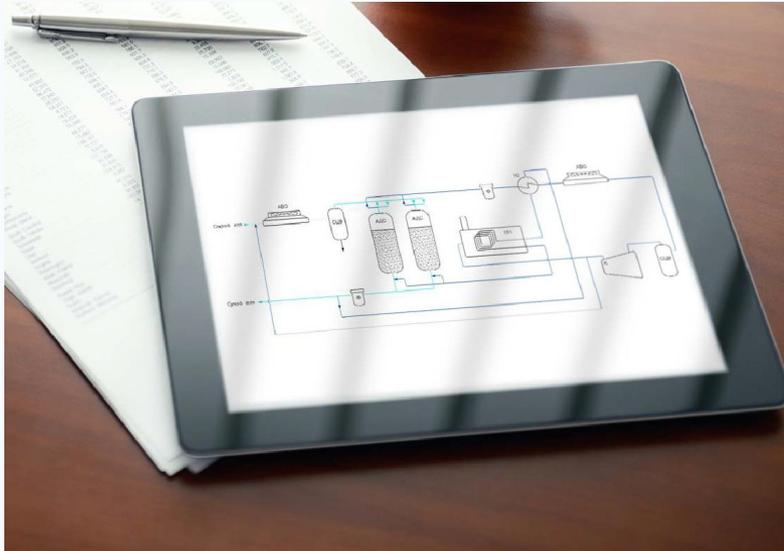
Установки **комплексной подготовки газа** предназначены для работы с природным и попутным нефтяным газом. Оборудование помогает подготовить продукт, соответствующий требованиям ОСТ 51.40-93 (с целью дальнейшей транспортировки) и ГОСТ 5542-87 (для использования в качестве топлива).

Основное технологическое оборудование Установки КПГ поставляются в виде технологических линий и блоков максимальной заводской готовности. Комплектность и метод подготовки выбирается в зависимости от свойств исходного сырья, требуемых параметров и качества конечной продукции.

Срок поставки зависит от сложности установки и составляет от трех до десяти месяцев.



# КОМПЛЕКСНАЯ ПОДГОТОВКА ГАЗА



Основное технологическое оборудование возможное к поставке:

- Блоки технологических емкостей и колонн
- Блоки нагрева/охлаждения рабочих сред
- Блоки учета рабочих сред
- Блочные компрессорные станции
- Системы утилизации газа
- Системы автоматизации процессов
- Системы внутреннего использования газа

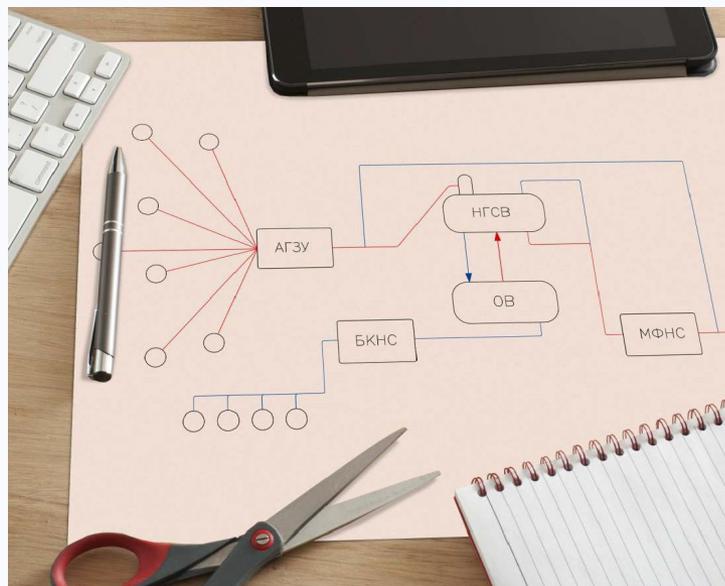
# ОБУСТРОЙСТВО КУСТОВ СКВАЖИН

Комплексные **кустовые установки** позволяют собирать газожидкостную смесь, измерять ее количество и вести учет параметров, а также производить сепарацию пластовой воды, ее закачивание в поглощающие скважины или утилизацию.

Оборудование поставляется в виде модулей заводской готовности.

Срок поставки зависит от сложности установки и составляет от трех до шести месяцев.

Состав и типы основного и вспомогательного оборудования зависят от параметров рабочей среды и требуемого качества продукта на выходе из установки.

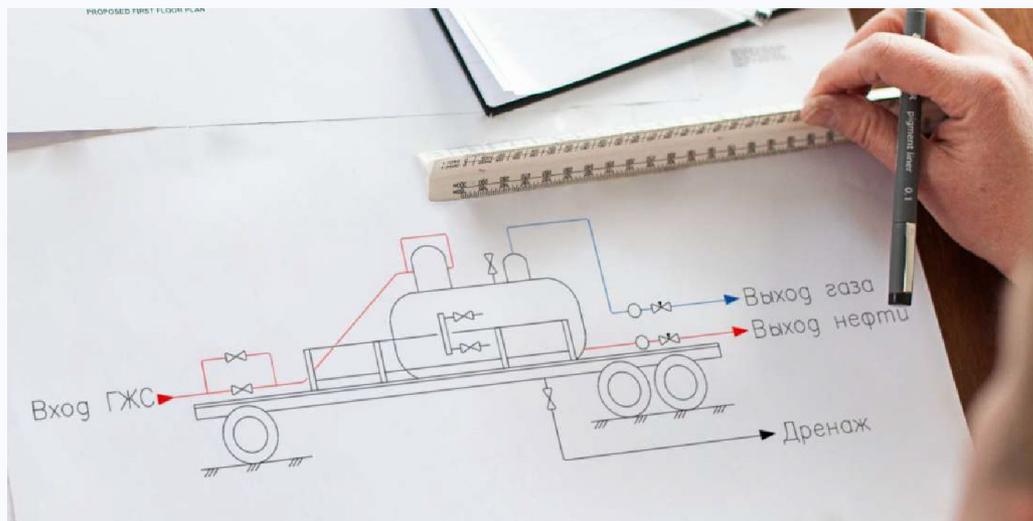


# ТЕСТИРОВАНИЕ СКВАЖИН

Комплексные установки тестирования скважин позволяют не только производить исследование скважин, но и получать готовую продукцию на начальных стадиях эксплуатации месторождения.

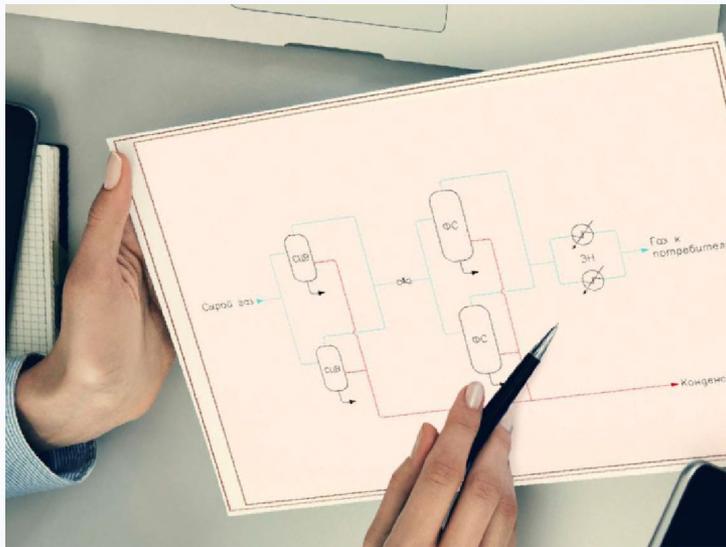
Оборудование поставляется в виде модулей заводской готовности и может быть как стационарным, так и мобильным. Срок поставки зависит от сложности установки и составляет от трех до пяти месяцев.

Состав основного и вспомогательного оборудования зависит от параметров рабочей среды и требуемого качества продукта на выходе из установки.



# ПОДГОТОВКА ТОПЛИВНОГО И ИМПУЛЬСНОГО ГАЗА

Блоки **подготовки топливного и импульсного газа** предназначены для работы с природным и попутным нефтяным газом. Оборудование помогает подготовить продукт в соответствии с требованиями ГОСТ 5542-87 (для использования в качестве топлива и управления запорно-регулирующей арматурой).



Оборудование поставляется в виде блока/блоков максимальной заводской готовности. Метод подготовки газа и соответствующая комплектность установки зависят от свойств исходного сырья и требуемых параметров продукта на выходе.

Срок поставки зависит от сложности блока и составляет от трех до шести месяцев.

# ПЕРЕКАЧИВАНИЕ СРЕД

Блоки **насосов** предназначены для транспортировки жидкости между внутриплощадочными объектами или по магистральному трубопроводу и закачивания пластовой/технической воды в системы поддержания пластового давления.

Оборудование поставляется в виде блока/блоков максимальной заводской готовности. Комплектность и тип перекачивающих агрегатов зависят от свойств исходного сырья и требуемых параметров продукта на выходе.

Срок поставки зависит от сложности блока и составляет от трех до девяти месяцев.



# ФАКЕЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ

Факельные установки предназначены для сжигания аварийных, постоянных и периодических сбросов газа на различных объектах нефтегазовой и перерабатывающей отраслей.



Комплектность и тип факельной установки (вертикальная, горизонтальная, одноствольная, совмещенная) выбирается в зависимости от особенностей рабочей площадки и параметров среды. Оборудование может быть как стационарным, так и мобильным.

Срок поставки зависит от сложности установки и составляет от трех до пяти месяцев.

# ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Наша компания понимает важность сохранения экологического баланса, который является залогом здоровья и благополучия жизни нашего и следующих поколений. Более того, общемировая тенденция демонстрирует постепенное ужесточение требований к производствам относительно безопасности для окружающей среды.

Наиболее разумным решением для любого производства в такой ситуации будет покупка и установка оборудования, строго соответствующего экологическим нормам.

Мы понимаем всю ответственность и перед предприятиями, и перед обществом в целом, поэтому в наших разработках снижаем негативное воздействие на окружающую среду не только на стадии производства оборудования, но и при его проектировании.



# НАШЕ КАЧЕСТВО

Системы менеджмента группы компаний сертифицированы по ISO 9001:2008, ISO 14001:2004 и OHSAS 18001:2007. Кроме того, наше производство имеет сертификат соответствия требованиям стандартов ASME с правом нанесения клейма "U". Также имеются сертификаты на соответствие EN ISO 3834-2:2005 «Требования к качеству выполнения сварки плавлением металлических материалов. Часть 2: Всестороннее требование к качеству» выданное ассоциацией по сертификации систем качества CQS Чешской Республики.

Все выпускаемое оборудование имеет сертификаты соответствия техническому регламенту.



**БЛАГОДАРИМ ЗА ВАШЕ ВНИМАНИЕ!**