



ac controls

ПОДБОР, ПОСТАВКА, РЕМОНТ СРЕДСТВ АВТОМАТИЗАЦИИ И ЗАПОРНО-РЕГУЛИРУЮЩЕЙ АРМАТУРЫ

Обеспечиваем точность и безопасность ведения технологических процессов за счет поставки надежных средств измерения и регулирования, включая диагностику и ремонт

О КОМПАНИИ



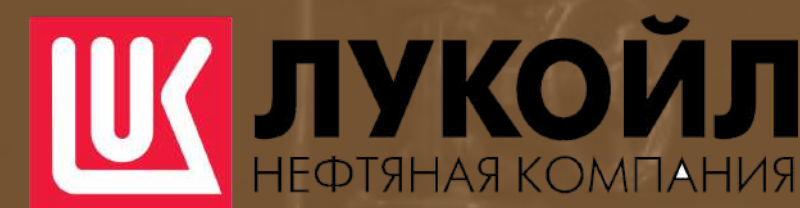
«АС Контролз» успешно осуществляем свою деятельность по подбору, поставке и ремонту автоматизированных систем управления технологическим процессом и контрольно-измерительных приборов на заводы и предприятия Волгоградской, Астраханской областей. А также поставляем оборудование в Ставропольский край, Нижегородскую область, Пермский край, Ухту, Тюмень и другие.

с 2004 г

АС Контролз - это безопасность проверенная временем

10 000 +

Поставлено клапанов для предприятий нефтехимической отрасли



Ключевой партнер

1 000 +

Единиц арматуры продиагностировано, отремонтировано

РЕГУЛИРУЮЩАЯ АРМАТУРА



ac controls

Давления рабочей среды:
до 42 МПа

Температура рабочей среды:
от -196°C до +550°C

Номинальные диаметры:
от 15 до 700 мм и выше

Пропускная способность:
KVU от 0,0008 до 27000 м3/ч

Специальные материалы:
Hastelloy, дуплексные стали,
инкаллой, бронза, титан

Специальные наплавки/напыления:
stellite, керамика, карбид
вольфрама

Подъёмные
клапаны



Сегментные
поворотные



Клапаны
микрорасхода



Осевые



Дисковые
затворы



ОТСЕЧНАЯ, ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА

Давления рабочей среды:
от 1,6 до 42 МПа

Температура рабочей среды:
от -196°C до +600°C

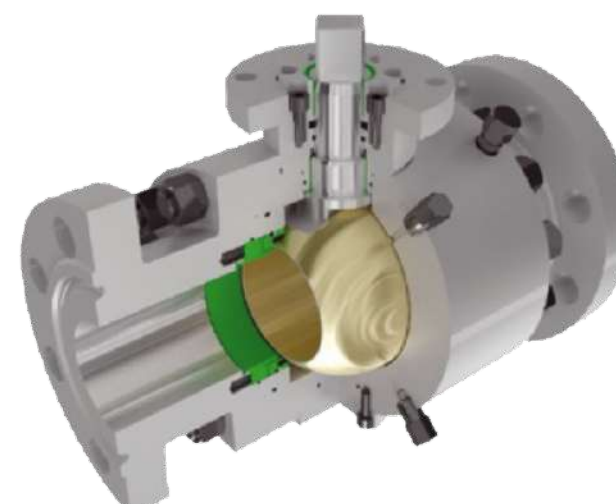
Номинальные диаметры:
от 10 до 700 мм и выше

Пропускная способность:
KVU от 0,0008 до 27000 м³/ч

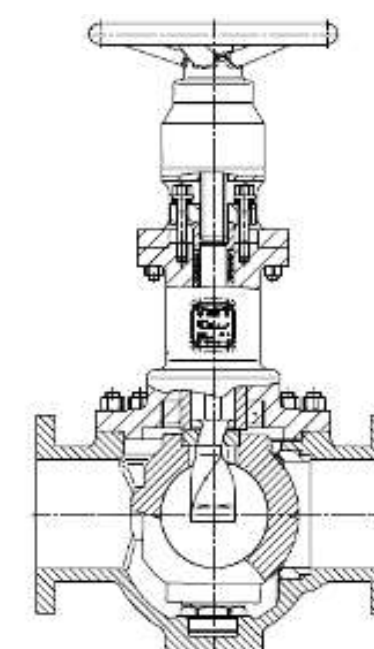
Специальные материалы:
Hastelloy, дуплексные стали,
инкаллой, бронза, титан

Специальные наплавки/напыления:
stellite, керамика, карбид
вольфрама

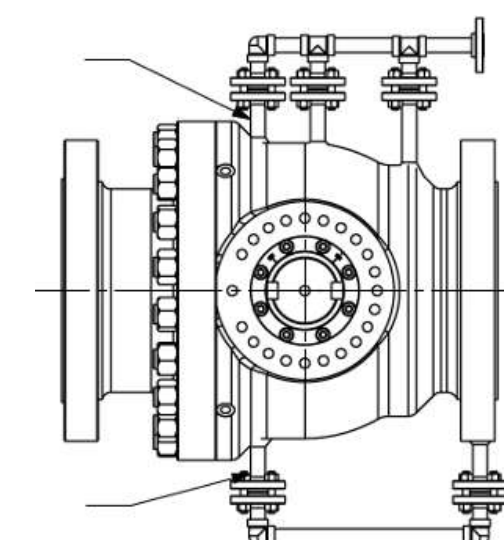
Шаровые краны
«металл-металл»



С подъемным
штоком «типа
RSBV»



Специальные
шаровые краны



Высокоциклическая
арматура



Дисковый затвор
«металл-металл»



ПРОЧАЯ АРМАТУРА



ac controls

Осевые обратные клапаны



Номинальный диаметр:
DN 80-1000

Номинальное давление:
PN1,6-32 МПа

Температура рабочей среды:
от -196 до +350°C

Сетчатые фильтры



Номинальный диаметр:
DN 25-300

Номинальное давление:
PN 1,6 - 16 МПа

Температура рабочей среды:
от -196 до +500°C

Регуляторы давления пилотного типа



Номинальный диаметр:
DN 25-200

Номинальное давление:
PN1,6-32 МПа

Температура рабочей среды:
от -60 до +70°C

Регуляторы давления прямого действия



Номинальный диаметр:
DN 15-50

Номинальное давление:
PN 1,6 – 4,0 МПа

Температура рабочей среды:
от -60 до +70°C

3-ходовые шаровые краны



Номинальный диаметр:
DN 50-400

Номинальное давление:
PN 2,5 – 42 МПа

Температура рабочей среды:
от -110 до +400°C

МОРСКОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Шаровые краны



Номинальный диаметр:
**25 – 1500(PN100),
500(PN420)**

Номинальное давление:
2,5 – 42,0МПа

Шаровые краны типа DBBV



Номинальный диаметр:
25 - 900

Номинальное давление:
2,5 – 42,0МПа

Исполнение:
**подводное, морское,
береговое**

Осевой регулирующий клапан серии 900



Номинальный диаметр:
80 — 700

Номинальное давление:
1,6-42,0МПа



ac controls

РЕМОНТ

1

Капитальный и текущий ремонт

2

Диагностика ЗРА

3

Входной контроль КИПиА

4

Поставка ЗИПа

5

Шеф монтаж



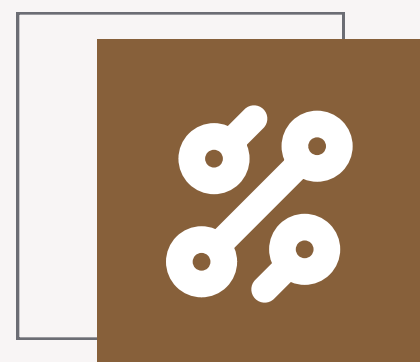
ac controls



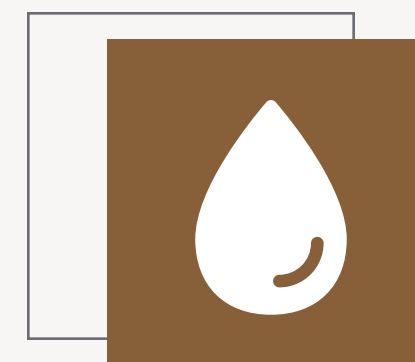
Анализаторы дымовых газов



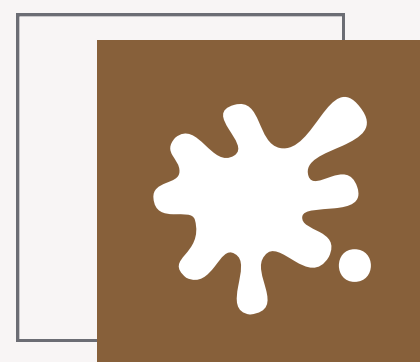
Анализаторы для экологического контроля



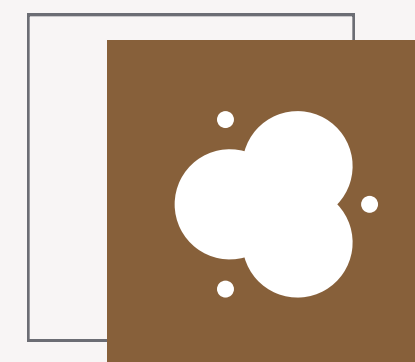
Анализаторы на технологию



Анализаторы влажности

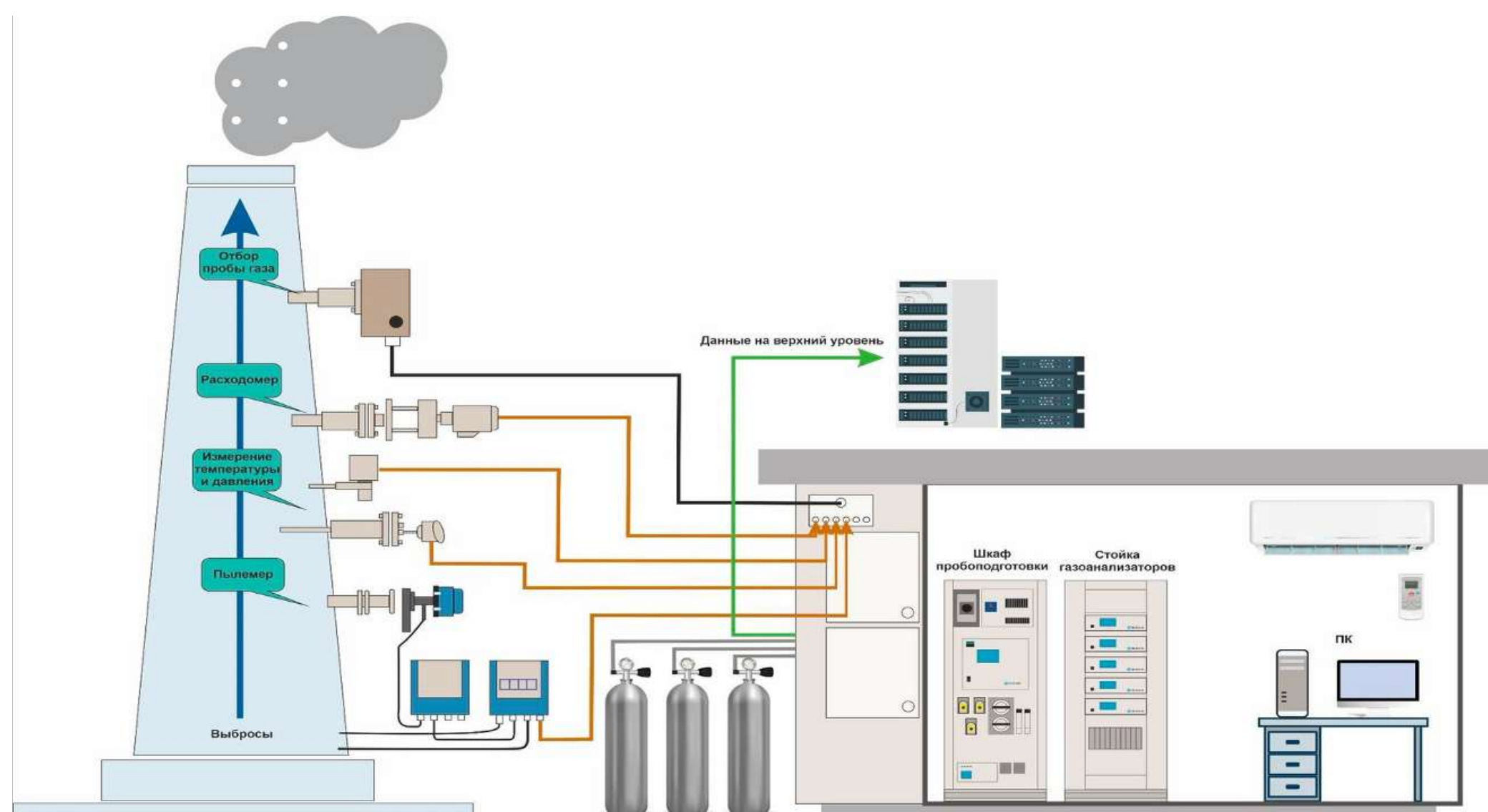


Анализаторы на эмиссию выбросов



Пылемеры

МОНИТОРИНГ ВЫБРОСОВ ПРЕДПРИЯТИЙ И ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ



► Системы непрерывного контроля и учета выбросов промышленных предприятий

Проектирование, подбор анализаторов, система отбора пробы, монтажные работы, пуско-наладочные работы, система сбора данных и ПО для измерения и отчетности, сопровождение объектов.

► Параметры мониторинга

HCl, SO₂, NO, NO₂, NO_x, N₂O, CO, CO₂, CH₄, HC, COT, NH₃, HF, H₂S, O₂, H₂O, C_nH_m, пыль и др.

ДИАГНОСТИКА (*PST-TEST)

Диагностика отсечной арматуры методом частичного страгивания

Система выполняет страгивание ЗРА на установленную величину хода с заданным интервалом для предотвращения заклинивания клапанного оборудования и поддержки контура ПАЗ в рабочем состоянии



Описание работы системы проверки отсечных клапанов

Контроллер, модули ввода/вывода

Блок питания (основной и резервный) 24 DC

Сенсорная панель оператора

Барьеры искрозащиты

*Partial stroke testing

Определение износостойкости и текущего состояния оборудования



ПАРТНЕРЫ В РФ



РУСТ-95



JUMO



ЭЛ-СКАДА



ГРУППА ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫХ КОМПАНИЙ
ИТЕК ББМВ Энергия-Источник



ЭЛМЕТРО



Валком



БЕКТОР



БЕРА
научно-производственное
предприятие



ВРУНА
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ



ПАРАЛЛЕЛЬНЫЙ ИМПОРТ



ac controls

Мы можем организовать поставку необходимого оборудования и запасных частей, а также подобрать аналоги ушедших производителей с гарантией и согласно техническому заданию.



Masoneilan



Panametrics
a Baker Hughes business



Endress+Hauser 

