

РАЗРАБОТКА И ИЗГОТОВЛЕНИЕ ГАЗОАНАЛИТИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Назначение газоанализаторов – анализ газового состава уходящих газов топливосжигающих установок в целях оптимизации процесса горения топлива, экономии топлива, экологического контроля ■

В линейку поставляемого оборудования входят:

- стационарные многокомпонентные системы экологического контроля вредных выбросов,
- технологические газоаналитические системы анализа состава уходящих газов,
- стационарные кислородомеры
- переносные газоанализаторы для научных исследований
- изготовление газоаналитического оборудования нестандартной конфигурации с полным учетом требований потребителя ■

Области применения: предприятия топливно-энергетического комплекса, химические, нефтеперерабатывающие, цементные заводы, пусконаладочные службы и другие топливосжигающие объекты, научно-исследовательские лаборатории ■

Переносные газоанализаторы широко используются при наладке котлов, проведении испытаний, для контроля концентрации загрязняющих веществ в воздухе рабочей зоны. Программное обеспечение - вывод данных в реальном режиме времени ■

Стационарный комплекс предназначен для одновременного измерения химических компонентов уходящих дымовых газов (CO , CO_2 , O_2 , NO , NO_2 , SO_2 , CH_4), температуры, влажности, давления ■

ПРЕИМУЩЕСТВА стационарного комплекса:

Непрерывное измерение концентрации уходящих газов

Выдача отчетности по выбросам вредных веществ с помощью системы сбора и обработки данных

Экономия топлива, которая достигается поддержанием соотношения воздух/топливо на оптимальном уровне

Возможность измерения экстремальных концентраций в уходящих газах

Патенты РФ ■

Сертификат об утверждении типа средств измерений ■

Поставляется с OPC-сервером, позволяющим включать газоаналитический комплекс в любую существующую на предприятии АСУТП

Разработчики осуществляют полный цикл поставки потребителю газоаналитических комплексов различного типа и назначения. Поставка комплекса включает в себя разработку проекта, изготовление, монтаж «под ключ», обучение специалистов Заказчика и сопровождение в течение всего срока службы оборудования ■

