



Система Автоматического Управления Коммерческим Узлом Учета Газа (САУ КУУГ)

Проект:

Система Автоматического Управления Коммерческим Узлом Учета Газа (САУ КУУГ)

Реализация: 2008

Клиент: ООО "Ноябрьскгаздобыча" Западно-Таркасадинский газовый промысел, Узел подключения УКПГ северного участка Губкинского газового месторождения

Компания:

ООО НТФ «БАКС» (г. Самара)

Система Автоматического Управления Коммерческим Узлом Учета Газа (САУ КУУГ)

Архитектура системы управления:

CPU: PC C6325-0020

Хроматограф – ПК – ПЛК - АРМ



Возможность наращивания/расширения системы:

Наращивание системы теоретически возможно путем установки дополнительной PCI платы и подключения по физическому каналу RS-485 дополнительного хроматографического комплекса.

Система Автоматического Управления Коммерческим Узлом Учета Газа (САУ КУУГ)

Функции/задачи выполняемые оборудованием Beckhoff:

- Выполнение функций контроллера хроматографа PGC 90.50
- Сбор, обработка и архивирование результатов физико-химического анализа природного газа посредством установленного программного обеспечения «Анализатор», разработки ООО НТФ «БАКС»
- Выдача параметров на контроллер Автоматизированной Системы Учета газа по физическому каналу RS-485 протокол Modbus RTU

