



Система Автоматического Управления газоизмерительной станцией

Проект 1:

Система автоматического управления газоизмерительной станцией
(ГИС «Верхний Ларс»)

Проект 2:

Система автоматического управления газоизмерительной станцией
(ГИС «Зарамаг»)

Реализация: 2009

Клиент: ОАО "ГАЗПРОМ", ООО "Газпром трансгаз Ставрополь",
Моздокское Линейное Производственное Управление Магистральными
Газпроводами

Компания:

ООО НТФ «БАКС» (г. Самара)

Система Автоматического Управления газоизмерительной станцией

Архитектура системы управления:

CPU: PC C6320-0020
или C6320-0030

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 газоизмерительной станцией

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

