

Нефтегазовая промышленность | Красноярский край, Россия
**Ванкорское нефтегазовое месторождение,
ООО «Роснефть» – ЗАО «Ванкорнефть»**



Нефтегазовая промышленность | Красноярский край, Россия
Ванкорское нефтегазовое месторождение,
ООО «Роснефть» – ЗАО «Ванкорнефть»

IPC

- Embedded PC
CX 1010
CX 9000

I/O

- Bus Terminals
- BK9100

Automation

- TwinCAT PLC
HVAC
- Visual Studio



**Вентиляция и воздушное отопление
технологических помещений
Ванкорского месторождения добычи
нефти**

Щит управления предполагает
управление от 6 до 40
вентиляционными системами.

Примеры:

- Приточная: входной воздушный клапан, приточный вентилятор, калорифера
- Вытяжная: вытяжной вентилятор
- Аварийная вытяжная: вытяжной аварийный вентилятор
- Локальный щит управления вентиляцией

Реализация: 2012



Архитектура и структура управления

IPC

- CX 1010 – 15 шт., щиты управления вентиляции
- CX 9000 – 6 шт., щиты постов управления

I/O

- BK9100 – 8 шт., щиты управления вентиляции
- KL1408 – 232 шт.
- KL2408 – 162 шт.
- KL3202 – 132 шт.
- KL3458 – 22 шт.
- KL4424 – 44 шт.
- KL9100 – 10 шт.
- KL9010 – 29 шт.

Automation

- TwinCAT PLC HVAC
- Visual Studio

Преимущества для клиента

- Стабильное поддержание регулируемых технологических параметров
- Контроль аварийных ситуаций и своевременное реагирование на них

Реализация проекта

- ООО «ВЕЗА»