



Информационно-управляющая система Ханчейского нефтегазоконденсатного месторождения АО «Ханчейнефтегаз»

Информационно-управляющая система (ИУС) Ханчейского нефтегазоконденсатного месторождения предназначена для автоматизированного контроля и управления в реальном масштабе времени основными и вспомогательными технологическими процессами объектов месторождения.

В состав ИУС входят следующие подсистемы:

- автоматизированная система управления технологическими процессами установки комплексной подготовки газа (АСУТП УКПГ);
- система автоматического пожаротушения установки комплексной подготовки газа (САП УКПГ);
- система телемеханики кустов газовых скважин (СТМ КГС);
- Информационно-управляющая система производственно-диспетчерской службы (ИУС ПДС).

Нижний уровень системы телемеханики кустов газовых скважин построен на базе контроллеров **SCADAPack** (Control Microsystems). Информационная мощность системы составляет 100 входных/выходных сигналов.

Система обеспечивает передачу информации на вышестоящие уровни управления.

