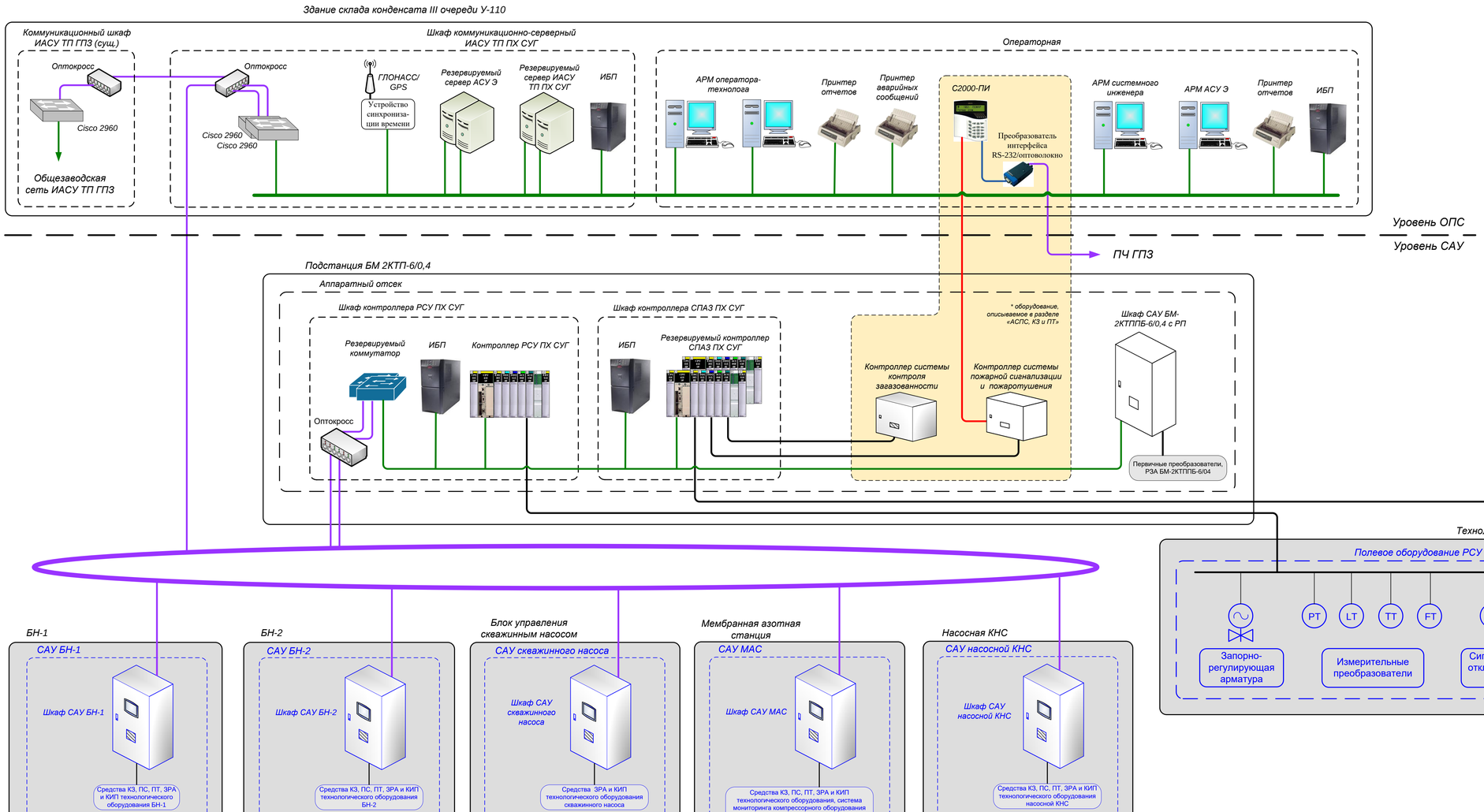
Схема структурная комплекса технических средств ИАСУ ТП ПХ СУГ



Условные обозначения и сокращения:

- Ethernet 100Base-Tx (витая пара)
- Волоконно-оптические линии связи (ВОЛС)
- Физические линии связи, измерения, контроля и управления
- RS485
- RS232
- оборудование, описываемое в разделе «АСПС, КЗ и ПТ»

АРМ	- автоматизированное рабочее место
АСУ Э	- автоматизированная система управления энергоснабжением
БМ-2КТППБ-6/0,4	- подстанция электроснабжения с распределительным устройством
БН-1, БН-2	- блочная насосная
ГПЗ	- газоперерабатывающий завод
ЗРА	- запорно-регулирующая арматура
ИАСУ ТП	- интегрированная автоматизированная система управления технологическими процессами
ИБП	- источник бесперебойного питания
КИП	- контрольно-измерительные приборы
КЗ	- контроль загазованности
КНС	- канализационная насосная станция
МАС	- мембранная азотная станция
ОПС	- оперативно-производственная служба
ПС	- пожарная сигнализация
ПТ	- пожаротушение
ПЧ	- пожарная часть
ПХ СУГ	- подземное хранилище сжиженного углеводородного газа
РСУ	- распределенная система управления
САУ	- система автоматического управления
СПАЗ	- система противоаварийной защиты

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Реконструкция подземного хранилища нестабильного газового конденсата для хранения сжиженных газов и ШФЛУ ГПЗ		
ГИП							Стадия	Лист	Листов
Нач. отдела							П		
Разработал									
Н. контроль						Схема структурная комплекса технических средств (С1)	г.		

Взам.инв.№ | Подпись и дата | Инв. № подл.