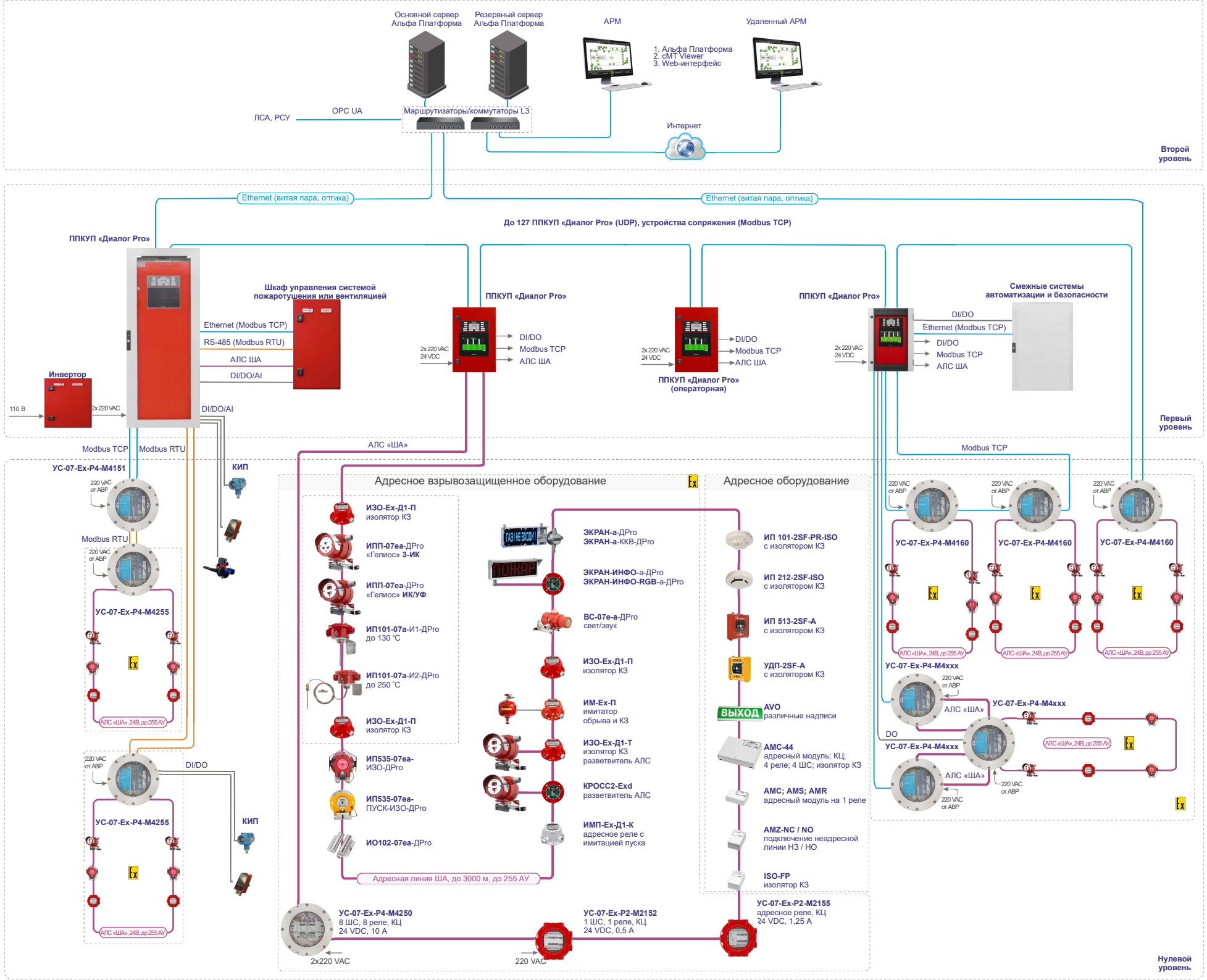
Основной сервер Альфа Платформа
Резервный сервер Альфа Платформа
АРМ
1. Альфа Платформа
2. cMT Viewer
3. Web-интерфейс
Удаленный АРМ
ЛСА, РСУ
OPC UA
Маршрутизаторы/коммутаторы L3
Интернет
Второй уровень
Ethernet (витая пара, оптика)
Ethernet (витая пара, оптика)
До 127 ППКУП «Диалог Pro» (UDP), устройства сопряжения (Modbus TCP)
ППКУП «Диалог Pro»
Шкаф управления системой пожаротушения или вентиляцией
Ethernet (Modbus TCP)
RS-485 (Modbus RTU)
АЛС ША
DI/DO/AI
Инвертор
110 В
2x 220 VAC
DI/DO/AI
ППКУП «Диалог Pro»
2x 220 VAC 24 VDC
DI/DO
Modbus TCP
АЛС ША
ППКУП «Диалог Pro» (операторная)
ППКУП «Диалог Pro»
Смежные системы автоматизации и безопасности
DI/DO
Ethernet (Modbus TCP)
Первый уровень
Modbus TCP
Modbus RTU
АЛС «ША»
Modbus TCP
УС-07-Ex-P4-M4151
220 VAC от АВР
КИП
Modbus RTU
УС-07-Ex-P4-M4255
АЛС «ША», 24В, до 255 АУ
DI/DO
УС-07-Ex-P4-M4255
КИП
Адресное взрывозащищенное оборудование
ИЗО-Ex-Д1-П изолятор КЗ
ИПП-07ea-ДРго «Гелиос» 3-ИК
ИПП-07ea-ДРго «Гелиос» ИК/УФ
ИП101-07а-И1-ДРго до 130 °С
ИП101-07а-И2-ДРго до 250 °С
ИЗО-Ex-Д1-П изолятор КЗ
ИП535-07ea-ИЗО-ДРго
ИП535-07ea-ПУСК-ИЗО-ДРго
ИО102-07ea-ДРго
ЭКРАН-а-ДРго
ЭКРАН-а-ККВ-ДРго
ЭКРАН-ИНФО-а-ДРго
ЭКРАН-ИНФО-RGB-а-ДРго
ВС-07e-а-ДРго свет/звук
ИЗО-Ex-Д1-П изолятор КЗ
ИМ-Ex-П имитатор обрыва и КЗ
ИЗО-Ex-Д1-Т изолятор КЗ разветвитель АЛС
КРОСС2-Exd разветвитель АЛС
ИМП-Ex-Д1-К адресное реле с имитацией пуска
Адресная линия ША, до 3000 м, до 255 АУ
Адресное оборудование
ИП 101-2SF-PR-ISO с изолятором КЗ
ИП 212-2SF-ISO с изолятором КЗ
ИП 513-2SF-A с изолятором КЗ
УДП-2SF-A с изолятором КЗ
ВЫХОД
AVO различные надписи
AMC-44 адресный модуль; КЦ; 4 реле; 4 ШС; изолятор КЗ
AMC; AMS; AMR адресный модуль на 1 реле
AMZ-NC / NO подключение неадресной линии НЗ / НО
ISO-FP изолятор КЗ
УС-07-Ex-P4-M4250 8 ШС, 8 реле, КЦ 24 VDC, 10 А
УС-07-Ex-P2-M2152 1 ШС, 1 реле, КЦ 24 VDC, 0,5 А
УС-07-Ex-P2-M2155 адресное реле, КЦ 24 VDC, 1,25 А
2x220 VAC
220 VAC
УС-07-Ex-P4-M4160
УС-07-Ex-P4-M4160
УС-07-Ex-P4-M4160
УС-07-Ex-P4-M4xxx
УС-07-Ex-P4-M4xxx
УС-07-Ex-P4-M4xxx
DO
АЛС «ША»
220 VAC от АВР
Нулевой уровень