

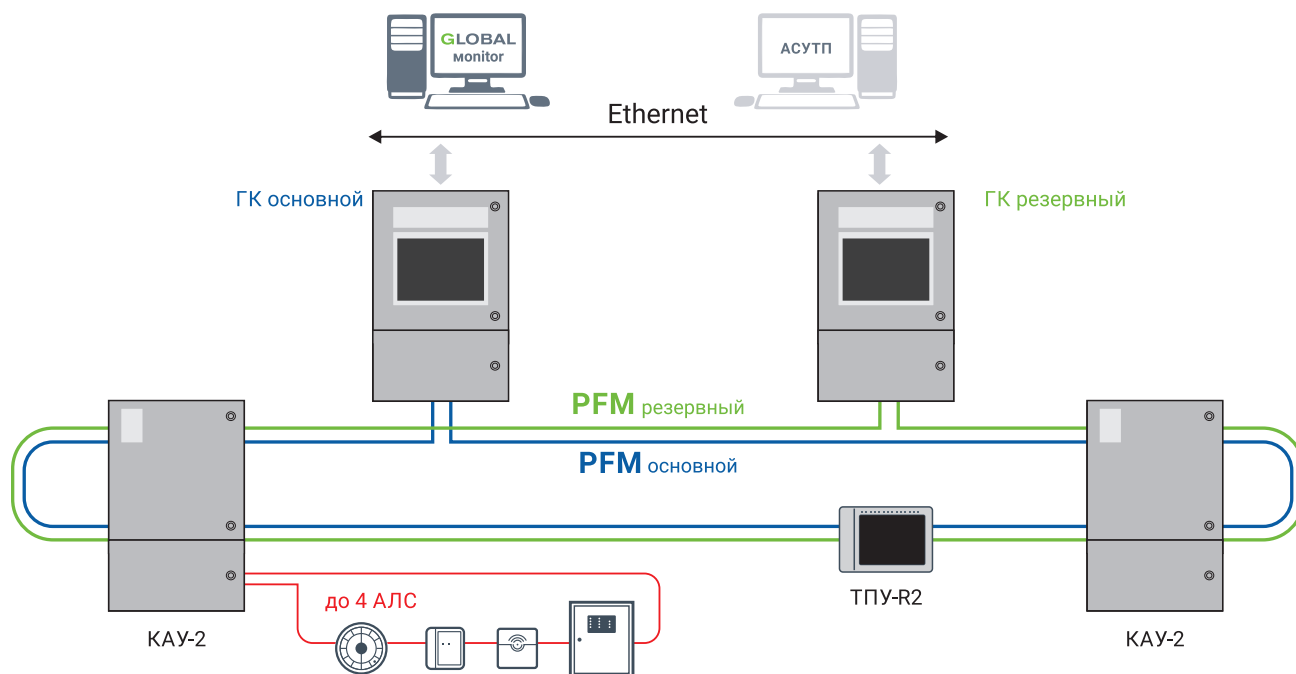
A worker in a red hard hat and green jacket is shown in profile, holding a mobile phone to his ear and a laptop. The background is a snowy industrial site with a sunset sky. The scene is overlaid with a blue vertical bar on the right side containing text.

**GLOBAL**  
RUBEZH

СИСТЕМА  
ПРОТИВОПОЖАРНОЙ  
ЗАЩИТЫ

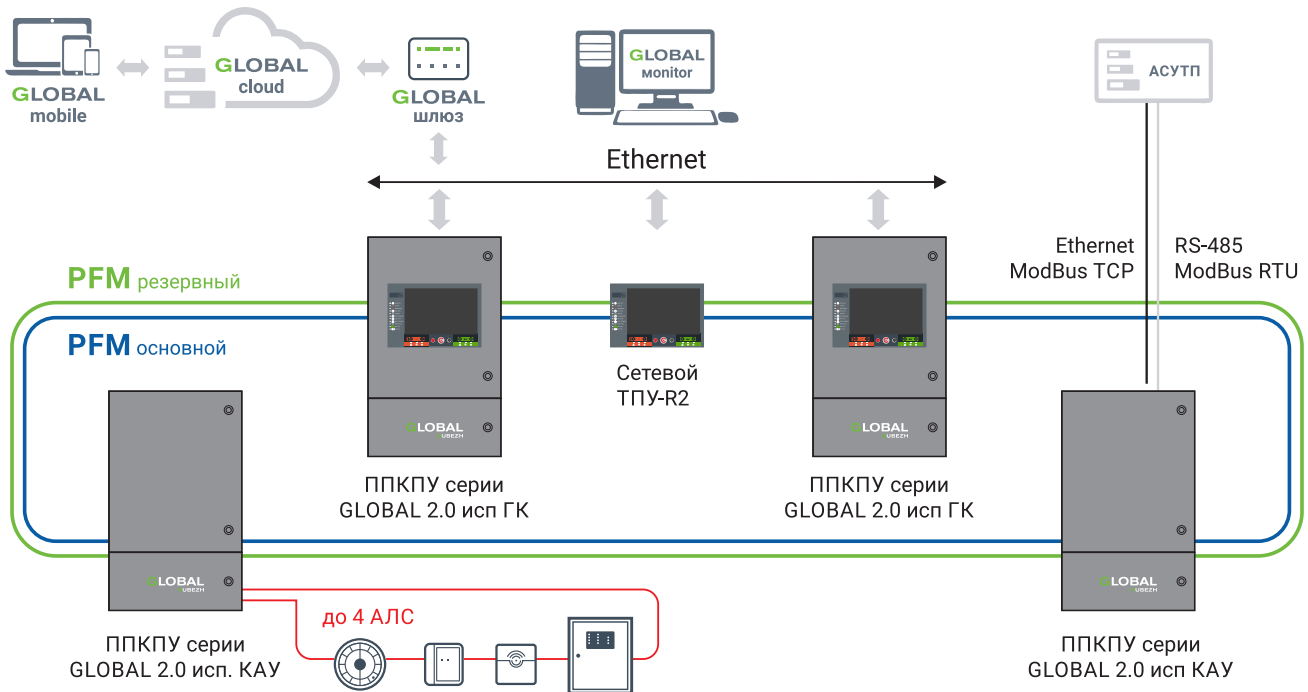
[products.rubezh.ru](http://products.rubezh.ru)





Централизованная адресная система противопожарной защиты СПЗ GLOBAL полностью соответствует СП484, но требует размещения основного и резервного группового контроллера в одном помещении.

Поколение системы	<b>GLOBAL</b>
Емкость одного кластера системы	<b>50000   2 ГК, 120 КАУ</b>
Емкость контроллера КАУ	<b>1000 АУ</b>
Подключение к АРМ	<b>Ethernet</b>
Назначение	<b>Малые   Средние   Большие   Распределенные объекты</b>
Интерфейс связи приборов	<b>PFM</b>
Топология PFM	<b>Резервированное кольцо</b>
Преобразование PFM в оптоволокно	<input checked="" type="checkbox"/>
Скорость передачи данных	<b>1024 Кбит/с</b>
Размещение центрального оборудования	<b>В одном помещении</b>
Защита от системной ошибки	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Основной и резервный ГК</b>
Масштабирование	<input checked="" type="checkbox"/>
Максимальная длина АЛС	<b>100000м</b>



Децентрализованная адресная система противопожарной защиты СПЗ GLOBAL 2.0 полностью соответствует СП484 за счет наличия двух идентичных контроллеров в одном приборе с независимыми источниками питания: один контроллер прибора находится в активном режиме, а второй в режиме "горячего резерва". Общий мониторинг системы осуществляется с помощью выносных и встроенных терминальных пультов управления.

Поколение системы	<b>GLOBAL 2.0</b>
Емкость одного кластера системы	<b>65000   65 приборов</b>
Емкость контроллера КАУ	<b>1000 АУ</b>
Подключение к АРМ	<b>Ethernet</b>
Назначение	<b>Малые   Средние   Большие   Распределенные объекты</b>
Интерфейс связи приборов	<b>PFM</b>
Топология PFM	<b>Резервированное кольцо</b>
Преобразование PFM в оптоволокно	<input checked="" type="checkbox"/>
Скорость передачи данных	<b>3072 Кбит/с</b>
Размещение центрального оборудования	<b>Произвольно</b>
Защита от системной ошибки	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Аппаратное резервирование</b>
Масштабирование	<input checked="" type="checkbox"/>
Максимальная длина АЛС	<b>100000м</b>

**GLOBAL**  
RUBEZH

[products.rubezh.ru](http://products.rubezh.ru)