

С ДНЁМ ШАХТЁРА!

**Поздравляю тружеников угольной отрасли с Днём шахтёра!
Желаю всех благ и здоровья на долгие годы!
Вы это заслужили своим трудом!**

Впервые спустившись в шахту в 1957 г, отработав на шахтах Донбасса более 20 лет, в основном, в должности начальника участка и главного инженера, продолжаю активно трудиться на благо угледобывающей отрасли, чем и горжусь.

Руководжу компанией «ЭкоТех», которая является разработчиком и поставщиком анемометров рудничных АПР-2м, обеспечиваем их поставку на шахты и рудники России и стран СНГ.

Альберт Мещеряков
Генеральный директор
ООО «ЭкоТех», канд. техн. наук



Вентиляция под контролем

Оснащение шахт анемометрами нового поколения АПР-2м было начато в 2010 г., лидером в этом стали шахты СУЭК, многие из которых закупили по 20-30 и более приборов.

Эксплуатация анемометров АПР-2м оправдала себя, обеспечив более высокий уровень труда. Эффективность применения приборов будет еще выше, если использовать все их функциональные возможности, работу в автоматическом и дистанционном режиме измерения. Приобретают анемометры АПР-2м не только шахты и рудники, но и предприятия других отраслей промышленности, в том числе нефтегазовой и атомной.

Согласно техническому заданию, выданному ГК «Росатом», разработан аппаратно-управляющий модуль ЭТ-АМ, обеспечивающий в режиме онлайн ежесекундный контроль расхода, температуры и давления воздушного потока одновременно в 18 точках энергоблока АЭС, передачу всех показаний на монитор диспетчера на расстояние до 1 км.

Разработанный фирмой «ЭкоТех» аппаратно-управляющий модуль ЭТ-АМ применим для шахт и рудников при отсутствии на них стационарных систем контроля расхода воздуха, а также в аварийных случаях при отсутствии энергоснабжения горных выработок.

Channel	COM	Value	Unit	Temp	Pressure
Channel1	COM1	3,10	м/с	25°C	0,00
Channel2	COM2	3,16	м/с	25°C	0,00
Channel3	COM3	11,6	м/с	25°C	0,00
Channel4	COM4	3,28	м/с	25°C	0,00
Channel5	COM5	12,0	м/с	25°C	0,00
Channel6	COM6	12,2	м/с	25°C	0,00
Channel7	COM7	12,4	м/с	25°C	0,00
Channel8	COM8	3,51	м/с	25°C	0,00

Показатели на дисплее после запуска программы:

1. Номер COM порта, к которому подключен прибор.
2. Код датчика прибора.
3. Площадь сечения канала, кв. м.
4. Скорость, м/с или расход, куб. м/ч.
- 5,6. Информация о переключении оказаний со скорости воздуха на его расход, а также о температуре, давлении и заряде источника питания.



Анемометр АПР-2м в настоящее время не имеет аналогов по своим функциональным возможностям, выпускается в России, защищен ее патентом, внесен в Госреестр средств измерений России и Казахстана, имеет Сертификат соответствия Таможенного союза.

Прибор выполняет одновременно измерение скорости в диапазоне от 0,1 до 50 м/с, давления и температуры воздушного потока, работает в ручном, автоматическом и дистанционном режиме измерения, обеспечивает производство депрессионных съемок, контроль и наладку систем вентиляции и кондиционирования воздуха, хранит в памяти выполненные замеры и распечатывает их.

Для удобства предприятий в Кузбассе работает представитель нашей фирмы, который оперативно решает все вопросы поставки, ремонта и поверки анемометров АПР-2м. (г. Прокопьевск, ООО «ТД «Штрих-М», тел.: (3846)68-37-75; e-mail: info@tdshtrih-m.ru; www.tdshtrih-m.ru)

Разработчик и производитель
Тел.: +7 (495) 558-82-08,
моб. тел.: +7 (905) 736-86-52
e-mail: m_aa37@mail.ru
www.anemometr-apr2m.ru



ООО «ЭкоТех»