Исходные данные для обследования пневмосети

Укажите известные сведения. Если параметр неизвестен, напишите «уточнить».

Общие данные

Объект и задача

Организация, объект и адрес обследования	
Контактное лицо, телефон и почта	
Цель: утечки / падение давления / энергия / изменение сети	
Давление: рабочее у станции / требуемое у потребителя, бар(изб.)	
Известный расход: значение, единицы, условия приведения и источник	

Режим и оборудование

График работы и часов под давлением в сутки / год	
Компрессоры и подготовка воздуха: модели, количество, управление	
Одновременная нагрузка, пики, резерв и остановки линий	
Температура воздуха / помещения, влажность и условия установки	
Имеющиеся замеры, приборы и даты; чем подтверждены значения	

Заполните общую часть и только относящиеся к вашей задаче строки второй страницы. Неизвестные параметры обозначьте «уточнить». Перепад давления сам по себе не доказывает утечку. При давлении выше 16 бар нужны приборы и датчики с подходящим рабочим диапазоном.

Сеть, специальные вопросы и приложения

Сведения по выбранной цели

Сеть: кольцо / тупик; внутренние диаметры и длины участков	
Падение давления: у станции / потребителя; время и режим замера	
Утечки: подозрительные зоны, высотные участки и доступ к ним	
Утечки: нужна ли оценка суммарного расхода и стоимости потерь	
Энергия: измеренная мощность, кВт; тариф, руб./кВт·ч; источник	
Вне смены: работающие потребители, продувки и регенерация осушителя	

Организация обследования

Ограничения: доступ, безопасность, возможность отключения участков	
Сроки и окна обслуживания; допустима ли остановка оборудования	
Приложения: схема, фото, паспорта, журналы замеров и режимов	
Комментарий и ожидаемый результат обследования	

После ремонта сравнивают расход, давление и мощность при сопоставимых режимах. Сохраните заполненную форму и при необходимости отправьте её с приложениями на info@kwt.market. Заполнение PDF или Word не отправляет данные автоматически.