



FLUKE®

Решения для технического обслуживания оборудования

Компания Fluke: Решения для специалистов по техническому обслуживанию оборудования

Специалисты по техническому обслуживанию оборудования сталкиваются с многочисленными задачами, от сроков бесперебойной работы механического и электротехнического оборудования до общих проблем безопасности. Жизненно важно поддерживать оборудование и связанные с ним приборы и устройства на пике производительности.

Компания Fluke изготавливает надёжный, прочный и точный инструмент для технического обслуживания электромеханических систем, моторов, насосов, систем распределения электроэнергии и прочих нужд для поддержания их в рабочем состоянии

Руководитель работ по техническому обслуживанию

Насущные проблемы:

- Обеспечение срока безотказной работы оборудования и предотвращения возникновения неисправностей
- Поддержание готовности производственных помещений
- Соблюдение бюджетных рамок
- Безопасность технического персонала

Решения компании Fluke:

- 📶 Приложение Fluke Connect®
- 🟡 Инфракрасные камеры
- 🟡 Измерители вибрации
- 🟢 Анализаторы качества электроэнергии
- 🟢 Токоизмерительные клещи

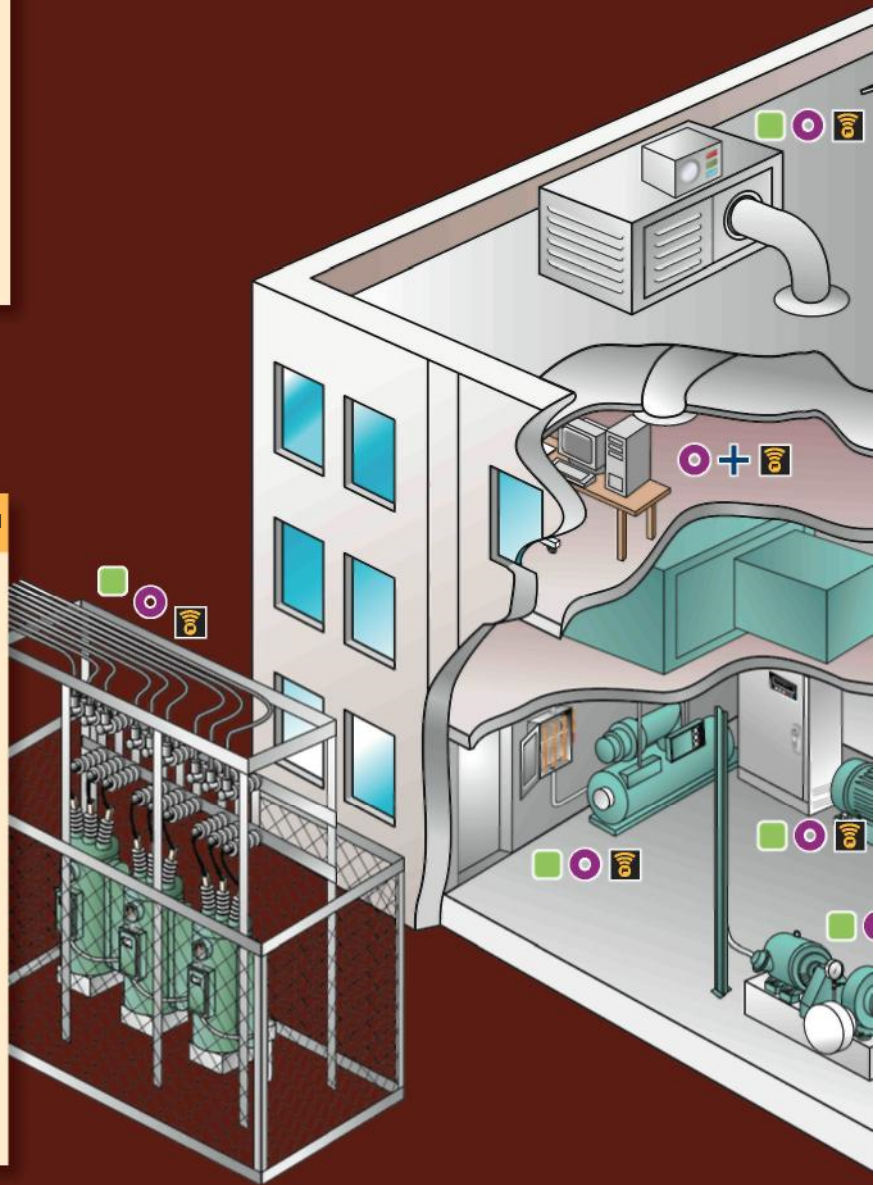
Специалисты по проведению технического обслуживания

Насущные проблемы:

- Соответствие оборудования стандартам и техническим характеристикам
- Профилактическое техническое обслуживание
- Определение оптимальной схемы размещения оборудования
- Поддержание работоспособности систем ОВКВ

Решения компании Fluke:

- 📶 Приложение Fluke Connect
- 🔵 Промышленные калибраторы
- 🔵 Инструменты технологического тестирования
- 🟢 Цифровые мультиметры
- 🟢 Регистраторы качества электроэнергии
- 🟢 Токоизмерительные клещи
- 🟢 Мультиметры-мегаомметры
- 🟡 Тепловизионные приборы
- 🟡 Измерители вибрации
- ⊕ Измерители температуры и влажности
- ⊕ Содержание взвешенных в воздухе частиц

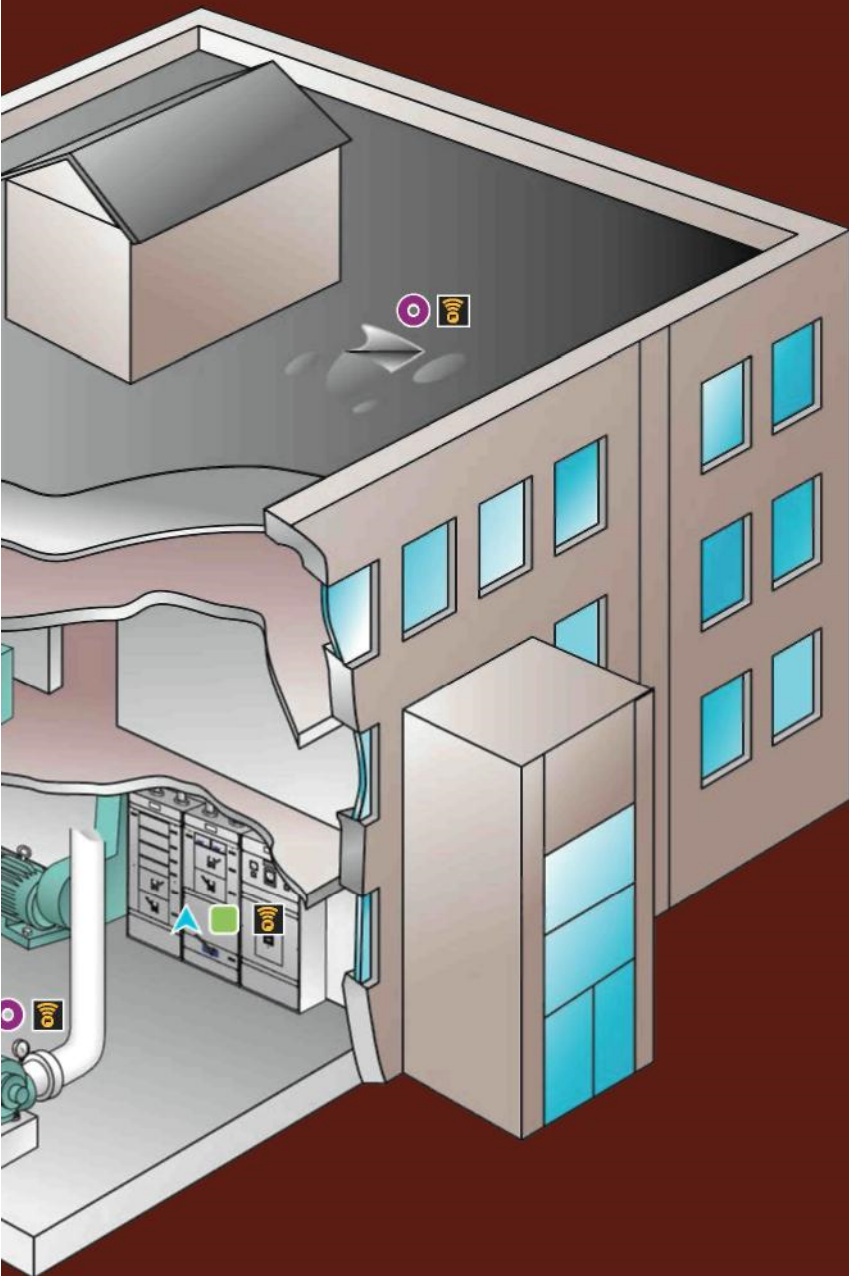


Решения для технического обслуживания оборудования

Приборы для калибровки технологического процесса

Приборы для тестирования электрооборудования

Промышленные калибраторы	Приборы технологического тестирования	Анализаторы качества электроэнергии	Переносные осциллографы	Регистраторы качества электроэнергии	Токоизмерительные клещи	Мультиметры-мегаомметры	Измерители сопротивления заземления	Эл-тестеры
								
754	773	430 Серия II	190 Серия II	1738	376FC	1587FC	1625-2	T5 Series



Электрики

Насущные проблемы:

- Сдача-приёмка, проведение инспекций, изучение и обнаружение и устранение неисправностей электrorаспределительной системы
- Предотвращения прерывания работы электросистем
- Профилактическое техническое обслуживание и электроремонт

Решения компании Fluke:

- 📶 Приложение Fluke Connect®
- 🟪 Инфракрасные камеры
- 🟪 Измерители вибрации
- 🟩 Анализаторы качества электроэнергии
- 🟩 Токоизмерительные клещи
- 🟩 Цифровые мультиметры
- 🟩 Электротестеры
- 🟩 Измерители сопротивления заземления
- 🟩 Мультиметры-мегаомметры
- 🟩 Регистраторы качества электроэнергии

Техник-механик

Насущные проблемы:

- Профилактическое обслуживание и поддержание безотказной работы механической части
- Установка и обслуживание механических систем
- Обнаружение и исправление неисправностей в аварийных ситуациях

Решения компании Fluke:

- ▲ Инструменты технологического тестирования
- 📶 Приложение Fluke Connect®
- 🟩 Цифровые мультиметры
- 🟩 Электротестеры
- 🟩 Токоизмерительные клещи
- 🟩 Мультиметры-мегаомметры
- 🟪 Инфракрасные термометры
- 🟪 Измерители вибрации

Схема не является абсолютно точной.
Элементы схемы представлены в произвольном масштабе и даны исключительно для иллюстрации.

Узнайте как решения компании Fluke могут сэкономить Ваше время и деньги при увеличении эффективности на www.fluke.com

ИК-приборы и приборы для тестирования на вибрацию					Качество воздуха		Программное обеспечение
Цифровые мультиметры	Высококласные тепловизоры	Профессиональные тепловизоры	Инфракрасный термометры	Измерители вибрации	Измерители температуры и влажности	Счётчики взвешенной в воздухе пыли	Программные средства Fluke Connect® Assets
3000FC	TiX560 Серия	Ti400	568	805 810	971	985	Fluke Connect®

Рекомендуемые решения для технического обслуживания оборудования

Приложение Fluke Connect

Лучше всего подходит для: 

- Упрощения программ профилактического технического обслуживания
- Простой интеграции данных прибора в программное обеспечение
- Диагностики состояния оборудования на месте
- Совместного использования данных на основе облачных технологий



Измерители сопротивления заземления

Лучше всего подходит для: 

- Обеспечение безопасности персонала и надлежащей работы электрооборудования
- Диагностики эпизодических проблем электрической части, зависящих от качества заземления
- Проверки сопротивления цепи заземления и удельного сопротивления грунта



Анализаторы качества электроэнергии

Лучше всего подходит для: 

- Обнаружения и устранения неисправностей и предотвращения проблем в системах производства, передачи и распределения энергии
- Изучения нагрузки для сокращения использования энергии
- Использования с моторами, насосами, генераторами, трансформаторами, компрессорами и щитками управления




Мультиметры-мегаомметры

Лучше всего подходит для: 

- Широкого диапазона измерений, включая простые точечные замеры и испытания на разрушение
- Проверки сопротивления изоляции до 10 кВ
- Использования с коробками передач, моторами и кабелями



Цифровые мультиметр

Лучше всего подходит для: 

- Установки электросистемы и обнаружение и устранения неисправностей
- Быстрой проверки напряжения
- В условиях использования переменного и постоянного тока (автоматическое напряжение) или паразитного напряжения



Качество воздуха в помещениях

Лучше всего подходит для: 

- Обнаружения и устранения неисправностей и контроль систем обеспечения качества воздуха внутри помещений
- Оптимизации настроек систем ОВКВ



Тепловизионные приборы

Лучше всего подходит для: 

- Обнаружения точек перегрева двигателей, насосов, частотно-регулируемых приводов, подшипников и колёсах
- Проверки труб, моторов и насосов
- Контроля переключаемых нагревателей



Измерители вибрации

Лучше всего подходит для: 

- Определения основных причин и диагностики тяжести состояния оборудования
- Использования с моторами, насосами, вентиляторами, компрессорами, ремёнными/цепным и приводами, коробками передач и шпинделями



Инфракрасные термометры

Лучше всего подходит для: 

- Быстрого точечного измерения с расстояния
- Точность измерения до 800 °C



Компания Fluke. *Keeping your world up and running.*®

Fluke Corporation
PO Box 9090,
Everett, WA 98206 США

Fluke Europe B.V.
PO Box 1186, 5602 BD
Eindhoven, Нидерланды

Для получения более подробной информации, звоните:

США: (800) 443-5853 Факс: (425) 446-5116

Европа/Ближний Восток/Африка: +31 (0) 40 2675 200 Факс: +31 (0) 40 2675 222

Канада: (800)-36-FLUKE Факс: (905) 890-6866

Другие страны: +1 (425) 446-5500 Факс: +1 (425) 446-5116

Вебсайт: <http://www.fluke.com>

©2015 Fluke Corporation. Характеристики могут изменяться без предупреждения.
Напечатано в США. 3/2016 6007351a-en