

Защита КИПиА при полевой установке нет ничего невозможного!





Стандартные готовые решения, решения «под ключ», отдельные компоненты

- Обогрев и защита от конденсата
- Температурное регулирование
- Взрывозащищенное исполнение
- Прочность при ударе, разрыве
- Устойчивость к УФ-лучам
- Стойкость к коррозии
- Сертификация и разрешение на применение в РФ

Специальные решения Опыт в инсталляциях

- Огнестойкость
- Не выделяет токсинов
- Энергоэффективность (№261-ФЗ об энергосбережении)
- Успешная работа в арктических условиях
- Сейсмо-, ветроустойчивость
- Пассивное охлаждение, взрывозащищенное охлаждение

Развивая новые технологии производства передовых инновационных продуктов, компания ИНТЕРТЕК обеспечивает любой вариант установки оборудования КИПиА, анализаторов в анализаторных-шельтерах и приборных шкафах, поскольку каждый из них изготавливается по индивидуальному проекту заказчика.

Изготовитель шкафов и приборных боксов, компания ИНТЕРТЕК известна как передовое предприятие по производству оборудования для наружной установки и климатизации сложного аналитического оборудования и измерительных приборов. Более чем за 45 лет мы создали сотни решений по нестандартным запросам. Данная брошюра объединяет такие решения:

Качественный материал качественный шелтер

ИНТЕРТЕК производит материал из высококачественной GRP (композитный полимерный материл на основе армированного стекловолокном полиэфира), известный выдающимися свойствами в экстремальных условиях. Данный материал не поддерживает горение, при высоких температурах не выделяет токсинов, сохраняет прочность при температурах до -100°C. В сочетании с утеплителем «роквул», в наших патентованных сэндвич-панелях, данный материал показывает высокую огнестойкость даже в пламени бензиновой горелки.

Мы не боимся новых нестандартных задач! Если у вам нужно решить любую задачу по установке оборудования КИПиА в полевых условиях, просто позвоните и мы решим Ваш вопрос. У нас уже есть решения и технологии для большинства сложных условий по установке Ваших приборов.

INTERTEC-Hess GmbH

ИНТЕРТЕК в России

8-800-5550730 горячая линия (БЕСПЛАТНЫЙ звонок при нахождении в РФ)

www.intertec-russia.ru

От тундры Крайнего Севера до пустынь Азии шкафы и боксы ИНТЕРТЕК выстоят при пожаре, землетрясении, попадании молнии, в экстремальный мороз

Нашим высококвалифицированным инженерам-конструкторам по плечу любые задачи, с нашими веб-порталами и офисами по всему миру наши ноу-хау доступны и для Вас! Здесь приведена лишь малая часть нестандарнтых решений ИНТЕРТЕК:



Пожаростойкие шкафы

Специфическое исполнение для защиты клапанов от пожара - стойкость - 30 минут и более. Протокол испытаний предоставляется по запросу.



Шелтер для температур до -70℃

Конструкция и материалы сэндвич панели делают ее теплопроводность близкой к нулю. При температуре -60°С и ниже конструкция сохраняет прочность и долговечность. Любые размеры из модулей 6 на 3 метра.



Сейсмо-, молние-, ветроусточивость

Материал GRP имеет прочность, близкую прочности стали, обладая при этом упругостью и малым весом (25% от веса аналогичной стальной конструкции). Ветрозащитное исполнение до 240 км/ч, молниезащита, сейсмоустойчивость до 5 зоны. Даже в стандартном исполнении материал проходит Бх-тесты



Работа на Крайнем Севере

ИНТЕРТЕК производит решения для эксплуатации от -60 до +100°С



Пассивное охлаждение

Традиционное охлаждение нуждается в надежном источнике энергии, что невозможно в полевых условиях. Разница в ночной и дневной температуре позволяет снизить колебания температуры внутри шкафа с помощью жидких теплоносителей. ИНТЕРТЕК обладает большим опытом в реализации пассивного охлаждения шкафов и шелтеров.



Взрывозащищенный обогрев по ГОСТу

Все нагреватели и температурные контроллеры сертифицированы и имеют разрешение на применение от Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору РФ. Это позволяет использовать наше оборудование в любой взрывоопасной зоне. Также есть сертификаты Европы и США.



Безопасность труда

Учитывая современные требования по безопасности труда, ИНТЕРТЕК поставляет свое оборудование для нестандартных применений - например, кабины с душем безопасности, позволяющие сохранить воду теплой даже зимой, или яркие козырьки для аварийного отключения оборудования.



Стандартизованные решения

Опыт и накопленная база данных огромного количества стандартных установок во всех отраслях промышленности позволяют использовать модульное проектирование для многократного упрощения разработки, производства, обслуживания, обучения персонала - и в результате существенного уменьшения стоимости изделий и проектирования. Референц-лист по запросу.



Интегрированные анализаторные комплексы

ИНТЕРТЕК обладает набором инженерных инструментов и программных продуктов для обеспечения НАДЕЖНОЙ полевой установки интегрированных анализаторных комплексов в любой взрывоопасной зоне. Обеспечение защиты от конденсата и энергосберегающая конструкция.