



Диспетчеризация объектов с преобразователями частоты производства ЗАО «Электротекс»

Предлагаем Вашему вниманию новейшую систему диспетчеризации для объектов, оборудованных преобразователями частоты производства ЗАО «Электротекс». Система работает через сотовую сеть GSM с использованием технологии GPRS (пакетная передача данных).

Особенности системы

- высокая надежность и малая стоимость оборудования
- простота монтажа
- низкая стоимость владения (в зависимости от сотового оператора и выбранного тарифного плана одна точка диспетчеризации требует от 100 до 300 рублей в месяц)
- исключительная простота и удобство эксплуатации. Данные о работе объекта диспетчеризации доступны в любой момент времени в любой точке планеты, где есть сотовая сеть или выход в сеть Интернет. Задержка получения данных не превышает 2 секунд и не зависит от количества точек диспетчеризации!



Особо важные сведения о работе объекта передаются мгновенно на сотовые телефоны обслуживающего персонала (в виде SMS), а также отображаются на компьютерах диспетчерских пунктов. К таким сведениям относятся изменения режима работы (например, останов, срабатывание защит и т.д.), срабатывание тревожной сигнализации и т.д. Менее важная информация (например, значения напряжений и токов двигателей и др.) обновляется на компьютерах диспетчерских пунктов один раз в минуту. При этом в диспетчерском пункте ведется подробнейший архив всех величин для дальнейшей обработки и просмотра.



Мобильность и контроль

Одной из наших новейших разработок является система визуализации для мобильных телефонов – **VisiME**. Система **VisiME** позволяет контролировать технологический процесс из любого места, где есть сотовая сеть. Для этого Вам понадобится только телефон с поддержкой GPRS и технологии Java!

Комплект оборудования

Комплект оборудования для одной точки диспетчеризации (одного преобразователя частоты производства ЗАО «Электротекс») состоит из следующих компонентов:

- GPRS-модем (код ET-GPRS) с программным обеспечением
- источник питания ~220В/24В (код ET-PWR1-24/2) для питания модема
- GSM-антенна
- DIN-рейка длиной 10см (для установки модема и блока питания)
- VisiME – система визуализации технологического процесса для мобильного телефона
- руководство пользователя и схема подключений

Установку и подключение комплекта оборудования квалифицированный электрик произведет за 30 минут! Для этого достаточно:

- закрепить DIN-рейку на стену
- установить GPRS-модем и блок питания на DIN-рейку
- подключить питание ~220В к блоку питания
- подключить интерфейс RS-485 к преобразователю частоты (2-х проводной кабель типа «витая пара»)

Благодаря собственной разработке программного обеспечения и производству оборудования, мы можем предложить одни из самых низких цен на рынке систем диспетчеризации.

Стоимость комплекта для самостоятельного монтажа – всего 13000 рублей!

Стоимость комплекта для одной точки диспетчеризации с поддержкой двух и более преобразователей частоты составляет 16000 рублей. При заказе нескольких точек диспетчеризации, Вы получаете модифицированную версию VisiME с поддержкой всех точек в одной программе БЕСПЛАТНО!

Кроме того, у нас Вы можете заказать систему диспетчеризации любого уровня сложности, а также широкий спектр оборудования для промышленной автоматики и управления асинхронным электроприводом. Позвоните нам по телефону (4862) 44-03-07 и закажите бесплатный каталог продукции ЗАО «Электротекс».