



## **Техническое обслуживание УРП. Модернизация УРП сторонних производителей**

### **Сервисное обслуживание УРП**

В рамках сервисного договора из сервисного центра ЗАО «Энергокомплект» производится дистанционный контроль за основными технологическими параметрами УРП (по модему или через интернет), предусмотрена техническая поддержка по телефону, ежегодное выездное техническое обслуживание УРП на месте.

ЗАО Энергокомплект производит сервисное обслуживание как установок собственного производства, так и сторонних иностранных производителей.



### **Дистанционный доступ из сервисного центра**

С помощью модема АРМ Оператора УРП подключается к сервисному компьютеру компании. Подключение может быть как постоянным (через интернет), так и периодическим (через модем, по установленному графику, например ежемесячно).

Дистанционно производится контроль основных технологических параметров УРП накапливаемых в архиве SCADA-системы (показания анализатора, уровень, расход, давление, температуры).

Дистанционное техническое обслуживание УРП производится из сервисного центра ЗАО ЭНЕРГОКОМПЛЕКТ (Санкт-Петербург).

Подключение производится посредством (варианты определяются техническими возможностями Заказчика):

- интернет (через локальную сеть предприятия);
- проводного модема (через телефонную сеть предприятия);
- модема GSM.

### **Сервисное обслуживание на месте**

В рамках действия договора осуществляется технологическая проверка УРП, проверка электротехнических систем и систем АСУТП и др. По завершению работ составляются отчеты по результатам сервисного обслуживания:

- о проведении работ по техобслуживанию;
- о проведенных калибровках;
- об измерениях;
- о выявленных недостатках;
- о возможных проблемах с безопасностью;
- замечания по надежности установки.

При необходимости в рамках сервисного договора ЗАО ЭНЕРГОКОМПЛЕКТ может выполнить поставку необходимых запасных частей, расходных материалов.

### **Модернизация УРП сторонних производителей**

В случае не соответствия современным требованиям по эффективности УРП сторонних производителей, ЗАО «Энергокомплект» может осуществить обследование установки. После оценки работоспособности и эффективности выдается заключение. Модернизация УРП сторонних производителей производится на основании технического задания, учитывающего современные требования безопасности и экологические требования.