

## Станции управления ваннами гальваники «Ион»

Станции управления серии «Ион» предназначены для управления линиями гальванической обработки металлов. Позволяют снизить энергопотребление данных линий и уменьшить трудозатраты на их обслуживание, а так же снизить потребление реагентов.

### Функции управления:

- поддержание заданной температуры в ваннах
- поддержание заданной температуры по графику
- поддержание заданного количества воды на промывку
- дозирование добавок
- управление системой утилизации тепла стоков
- прочее

### Функции защиты:

- от перегрева ванн
- помещения от затопления
- от перелива
- от выхода измеряемых параметров за допустимые пределы
- от обрыва линий связи с датчиками
- прочее

### Функции мониторинга и коммуникации:

- мониторинг основных технологических параметров
- запоминание и возможность просмотра архива информации о режиме работы станции, значениях технологических параметров, аварийных ситуациях и т.п.
- подключение приборов учета энергоресурсов
- передача информации в сети верхнего уровня