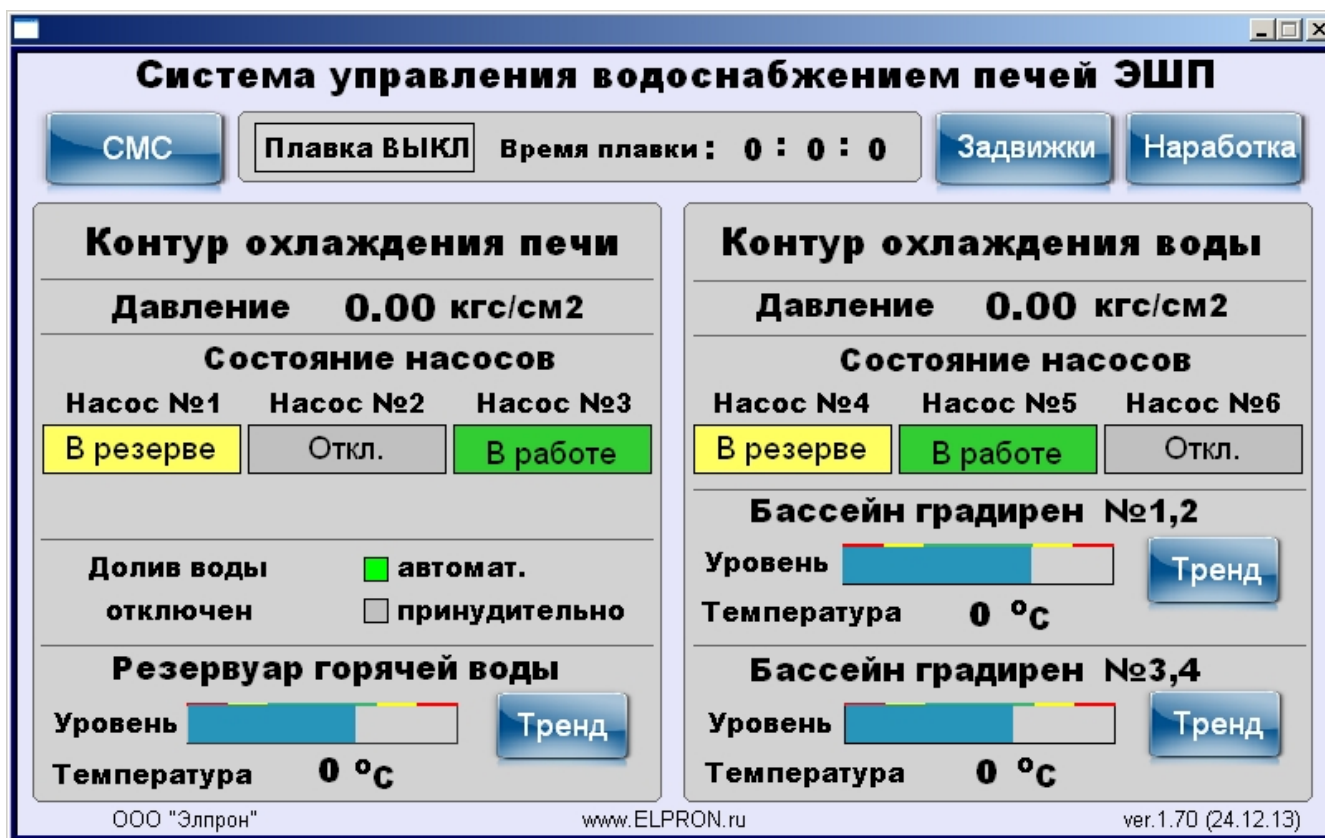


20 декабря 2013 года запущена в эксплуатацию система автоматизации насосной станции оборотного водоснабжения печей электрошлакового переплава. В системе реализовано управление насосами подачи воды, вентиляторами, задвижками, а также контроль уровня воды в бассейнах холодной воды и в баке горячей воды. Визуализация сделана на сенсорной панели, где на мнемосхеме изображены основные элементы. На сенсорной панели индицируются показатели состояния оборудования, сигналы с датчиков давления, уровня и температуры воды. Во время плавки на электрошлаковой печи активизируется SMS-оповещение о состоянии насосной станции. Интерфейс панели доступен через внутреннюю сеть на компьютеры диспетчеров и операторов. Благодаря чему имеется возможность дистанционного управления установкой.





Система управления задвижками