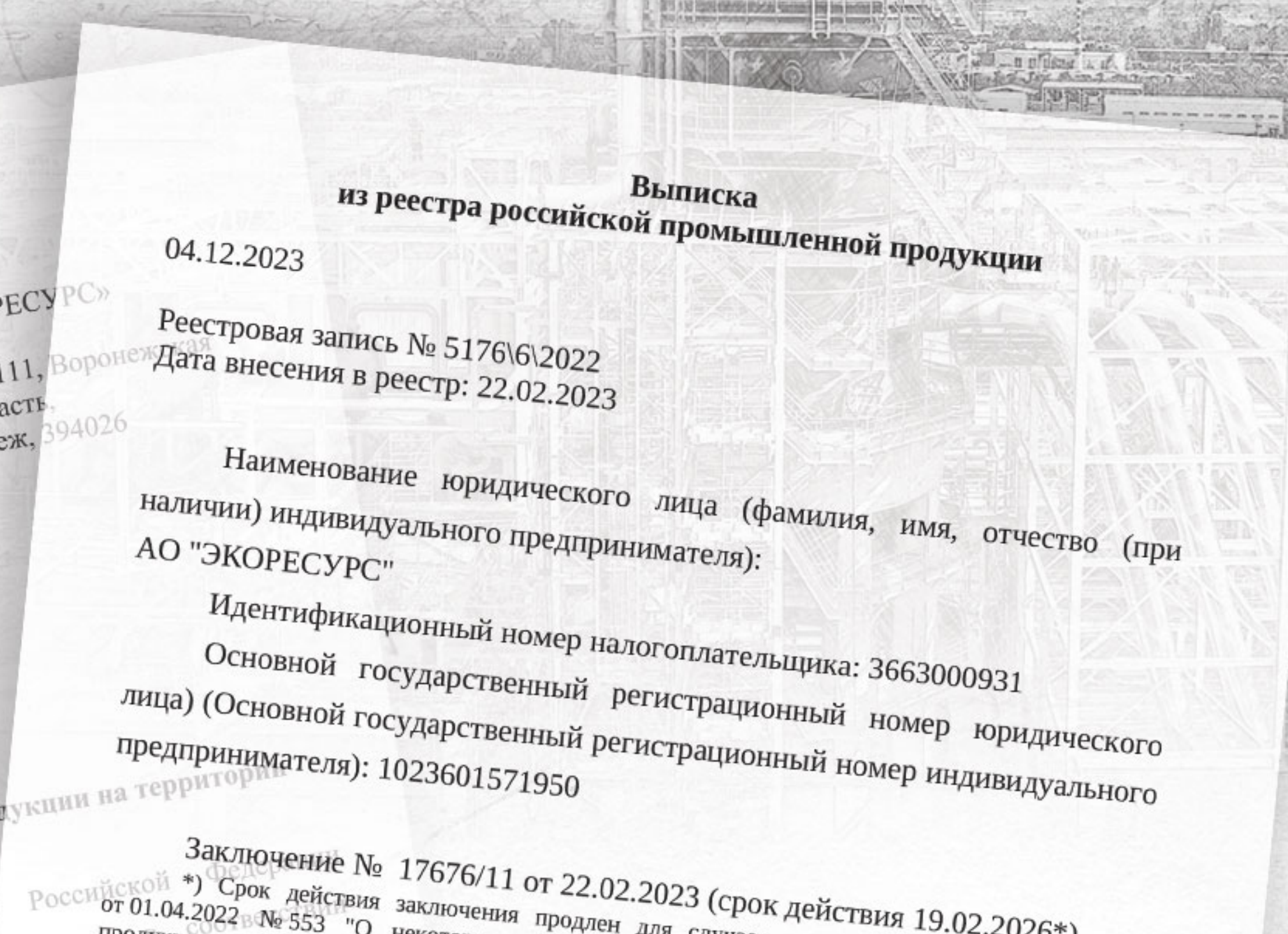
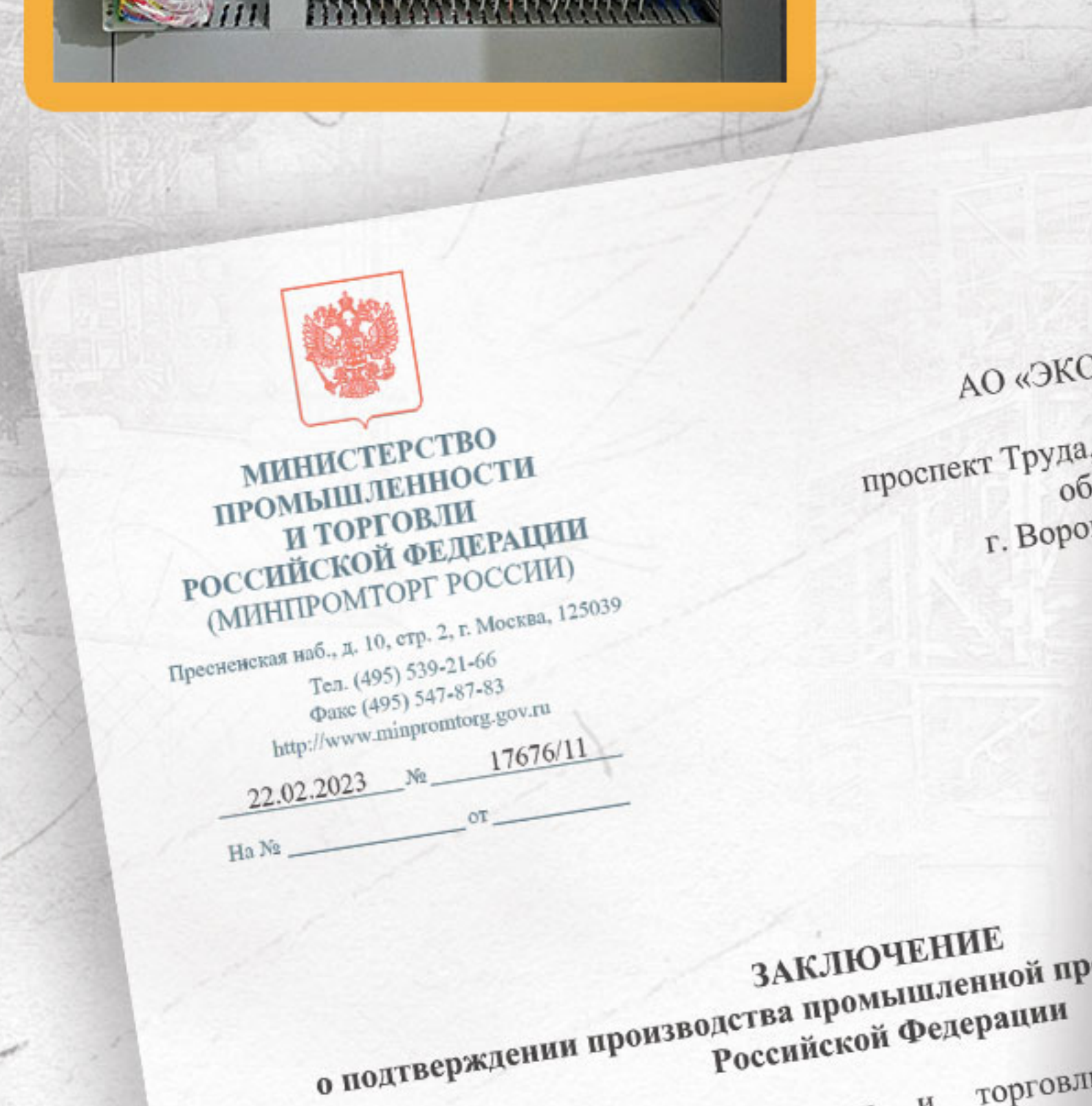




Акционерное общество «Экоресурс» (АО «Экоресурс»)
ОГРН 1023601571950 | ИНН/КПП 3663000931/366201001

БАЗИС[®]

ПРИМЕНЕНИЕ КОНТРОЛЛЕРА БАЗИС-100 В СИСТЕМАХ КОНТРОЛЯ ЗАГАЗОВАННОСТИ



Опыт изготовления
контроллера БАЗИС-100
БОЛЕЕ 12 ЛЕТ

Внесен в Единый реестр
Российской радиоэлектронной продукции
(ПП РФ № 878)

Успешно применяется на предприятиях:



394026, Воронежская область,
г. Воронеж, пр-кт Труда, д.111

www.ecoresurs.ru
ecores@ecoresurs.ru

(473) 272-78-19



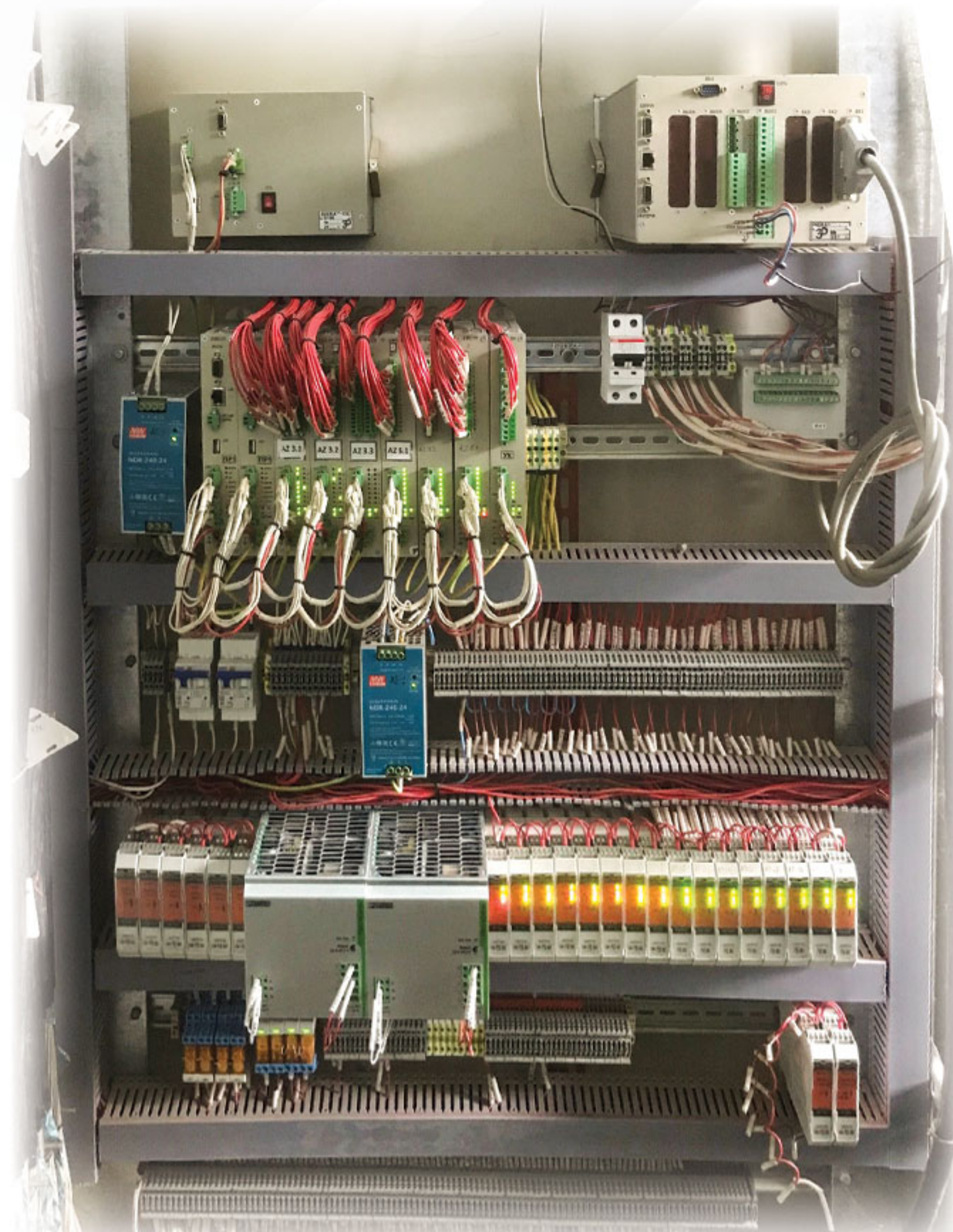
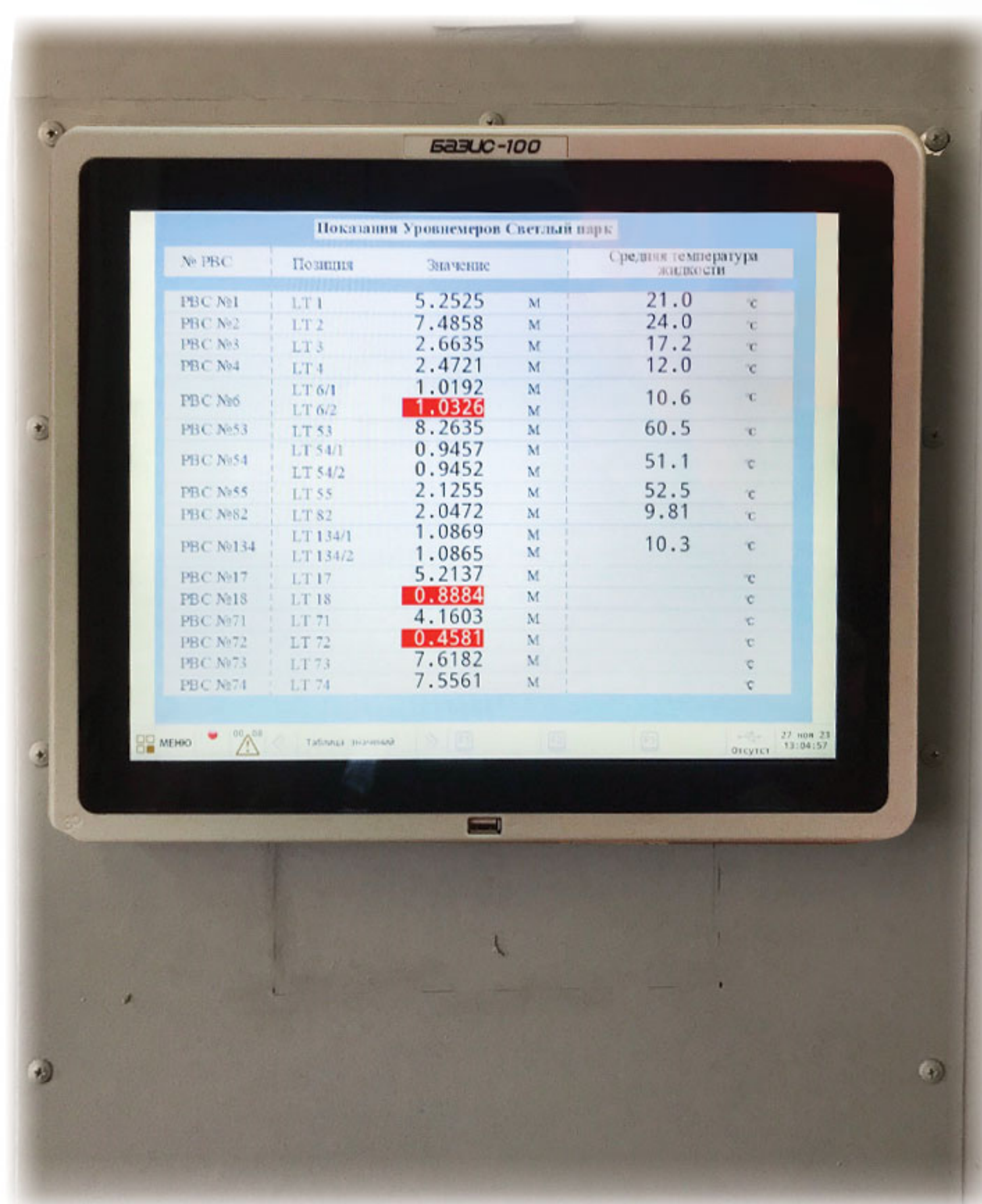
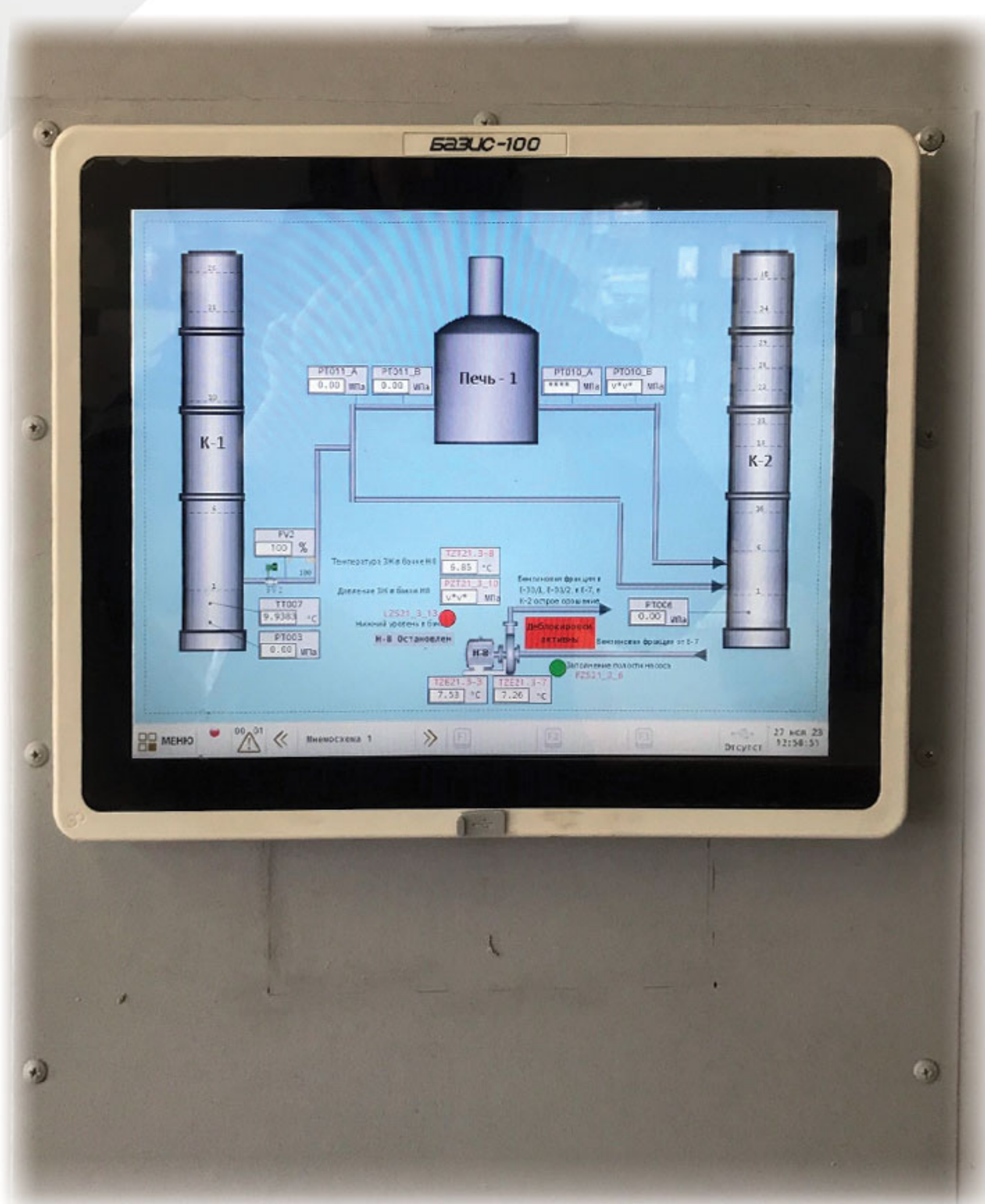


КуйбышевАзот

Отзыв ПАО «КуйбышевАзот»

“ ... с 2015 года контроллеры БАЗИС-100 производства АО «Экоресурс» были задействованы в системах управления на производстве капролактама: в цехе 22 производства циклогексанона – в отделении гидрирования; в цехе 13 производства водорода на ж/д наливной, **системе контроля загазованности**; в цехе 25 на АБХМ, РОУ, ВОЦ-7; в цехе 9 на ВОЦ-3. За время эксплуатации контроллеров БАЗИС-100 в системах управления, серьезные замечания и нарекания к резервированию, к стабильности показаний и к точности измерений отсутствуют. Сбор, обработка, отображение, выдача управляющих воздействий и регистрация информации о технологическом процессе и состоянии оборудования производится в автоматическом режиме с необходимым быстродействием.

... На данный момент, монтаж системы АСУТП на базе контроллеров БАЗИС-100 ведется на производстве слабой азотной кислоты цеха №5 в рамках проекта технического перевооружения.



ФОРТЕИНВЕСТ

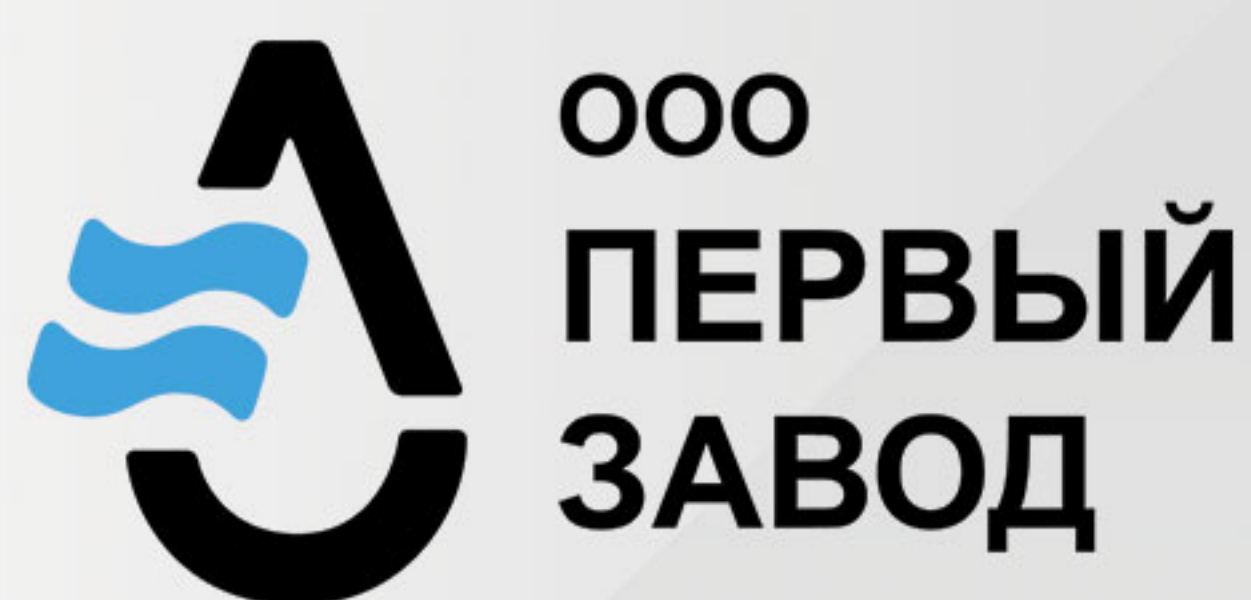
Отзыв ООО "Афипский НПЗ"

“ ... В ООО «Афипский НПЗ» модульные контроллеры БАЗИС-100 эксплуатируются с 2020 г. на технологической установке атмосферно-трубчатая установка АТ-2, мылонафтная установка МНУ, установка производства битума БУ-3 на технологической площадке №2 г. Краснодар. На установке АТ-2 на БАЗИС-100 **реализован контроль загазованности** рабочей зоны установки.

За время использования указанного оборудования серьезных замечаний к его работе нет. Замечания к резервированию, точности измерений, стабильности выдачи управляющих воздействий – отсутствуют.

... Применение модульных контроллеров БАЗИС-100 для построения небольших и средних систем АСУ ТП и ПАЗ, требующих высокой степени надежности в работе возможно.





Отзыв ООО «Первый завод»

“ ... ООО «Первый завод» с 2020 г. эксплуатирует системы автоматизации, построенные на модульных ПЛК БАЗИС-100. На их основе автоматизированы насосные перекачки нефтепродуктов, железнодорожные эстакады, автоэстакада, резервуары хранения нефтепродуктов.

Контроллеры БАЗИС-100 используются:

- в системах для контроля рабочих параметров насосов и электродвигателей и отключения насосов при превышении технологических уставок по давлению, температуре, вибрации и уровню запирающей жидкости;
- **в системах контроля загазованности** для выдачи сигнала на посты светозвуковой сигнализации и отключения насосов при возникновении аварийной ситуации.

Установленное оборудование зарекомендовало себя с положительной стороны, отсутствуют отказы оборудования, высокая точность измерений, нет ложных срабатываний, быстрота реакции на аварийные сигналы подключенных датчиков. Замечания к резервированию процессорных модулей отсутствуют.

За все время эксплуатации не было заменено ни одного модуля контроллера БАЗИС-100, что может свидетельствовать о высокой надежности ПЛК.

