

ООО "НПП "ПРОМЭЛЕКТРОНИКА"



**БЛОК АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ ПРОЦЕССОМ
ПАСПОРТ
КООТ 426471.003 ПС**

СОДЕРЖАНИЕ

1	Назначение	2
2	Основные технические характеристики	3
3	Комплектность	3
4	Устройство и принцип работы	4
5	Указание мер безопасности	4
6	Подготовка и порядок работы	5
7	Техническое обслуживание и хранение	5
8	Размещение и монтаж	6
9	Возможные неисправности и способы их устранения	6
10	Свидетельство о приёмке	7
11	Сведения о рекламациях	8
12	Гарантии изготовителя	9
13	Свидетельство об упаковке	10
	Приложение 1. Схема подключения	
	Приложение 2. Алгоритм работы блока управления	
	Приложение 3. Габаритные и установочные размеры	10

7.3. Условия хранения блока управления должны соответствовать группе 2 (С) на срок хранения 2 года, а в части воздействия климатических факторов - по группе условий хранения 5 (ОЖ4) ГОСТ 15150.

8. РАЗМЕЩЕНИЕ И МОНТАЖ

8.1. Габаритные и присоединительные размеры даны в Приложении 3А, Приложении 3Б..

8.2. Подключение блока управления выполнить, согласно схеме подключения (Приложение 1)

8.3. Избегать размещения блока управления в местах воздействия повышенной температуры и вибрации.

8.4. По вопросам, возникающим при монтаже и наладке блока рекомендуется обращаться на предприятие ООО "НПП "Промэлектроника".

Адрес 69093, г. Запорожье, ул. Хакасская, 1

Для почтовых отправок: 69093, г. Запорожье, а/я 3942

Т/ф: (061) 280-13-62,

(061) 280-13-63

www.diprom.zp.ua

Email: diprom@dictel.info

9. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

9.1. Возможные неисправности и способы их устранения приведены в таблице 3.

Таблица 3

№	Неисправность	Причина	Способ устранения
1	При включении тумблера "Сеть" не появляется подсветка на дисплее	Отсутствие напряжения в сети. Перегорел предохранитель "2А"	Заменить предохранитель
2	Пропадание пламени после кратковременного возгорания	Неправильная установка контрольного электрода	Выставить контрольный электрод
3	При включении блока перегорает предохранитель "5А"	Кратковременное замыкание или перегрузка в цепях управления исполнительными устройствами.	Проверить исправность электромагнитных клапанов и заслонок

9.2. Место расположения и назначение предохранителей для блока БАУ-ТП-1 приведены в Таблице 4.

Таблица 4

Место расположения	Ном. (А)	Назначение
Днище блока	2 А	Питание собственных нужд
Днище блока	5 А	Общая защита нагрузок
Боковая стенка 1-й сверху	2 А	1-я группа нагрузок (Х8/19)
Боковая стенка 2-й сверху	2 А	2-я группа нагрузок (Х8/20)
Боковая стенка 3-й сверху	2 А	3-я группа нагрузок (Х8/21)
Боковая стенка 4-й сверху	2 А	4-я группа нагрузок (Х8/22)

9.3. Место расположения и назначение предохранителей для бока БАУ-ТП-1 (БИ) приведены в Таблице 5.

Таблица 5

Место расположения	Ном. (А)	Назначение
Боковая стенка с левой стороны		
1-й сверху	5 А	Общая защита нагрузок (X13)
2-й сверху	5 А	Общая защита нагрузок
3-й сверху	2 А	1-я группа нагрузок (X13/19)
4-й сверху	2 А	2-я группа нагрузок (X13/20)
5-й сверху	2 А	3-я группа нагрузок (X13/21)
6-й сверху	2 А	4-я группа нагрузок (X13/22)
Боковая стенка с правой стороны		
1-й сверху	2 А	1-я группа нагрузок (X8/19)
2-й сверху	2 А	2-я группа нагрузок (X8/20)
3-й сверху	2 А	3-я группа нагрузок (X8/21)
4-й сверху	2 А	4-я группа нагрузок (X8/22)
5-й сверху	5 А	Общая защита нагрузок (X8)
6-й сверху	5 А	Общая защита нагрузок (X8)
Над кнопкой «Сеть»	2 А	Питание собственных нужд

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

10.1. Блок управления БАУ-ТП-1

Заводской номер

84730515

Соответствует техническим условиям ТУ У 22136651.003-99 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска

05. 20152.

ТОВ "НВП" ПРОМЕЛЕКТРОНІКА

P / C 260070022200Mac

Мастер

В АТ "М.Д. АСКОМБАНК"

М. КИЇВ

МФ 0339500

Контролер ОФК

0 K П 0 3 6 6 6 6 6 4 0

(подпись)

(ПОДПИСЬ)

11. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

11.1. Сведения о рекламациях заполняются при эксплуатации.

[illegible]

12. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

12.1 Предприятие изготовитель гарантирует соответствие блока управления требованиям ТУ У 22136651.003-99 при соблюдении потребителем условий хранения и эксплуатации.

12.2 Гарантийный срок эксплуатации - 5 лет со дня отгрузки изделия. Заказчику при соблюдении Заказчиком условий эксплуатации.

12.3 Гарантийный ремонт производится предприятием - изготовителем при соблюдении следующих условий:

1. Пломба предприятия-изготовителя не нарушена;
2. Ремонт изделия производится только в условиях предприятия-изготовителя. Изделие должно быть доставлено на предприятие-изготовитель либо непосредственно Заказчиком, либо в г.Запорожье через транспортные фирмы по согласованию с предприятием-изготовителем.

12.4 Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, имеющие механические повреждения корпуса и электронной платы.

12.5 Гарантийное и послегарантийное обслуживание блока управления производится предприятием-изготовителем.

Адрес: 69093, г. Запорожье, ул. Хакасская, 1, ООО НПП «Промэлектроника».

Для почтовых отправок: 69093, г. Запорожье, а/я 3942.

Т/ф: (061) 280-13-62,

(061)280-13-63

12.6 Для Российской Федерации: в случае отказа блока необходимо связаться с предприятием-изготовителем по телефону или по E-mail (см.разд.8) и получить техническую консультацию.

По результатам технической консультации будет принято решение о дальнейших действиях.

13. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ**13.1. Блок управления БАУ-ТП-1**Заводской номер 84730515 упакованЗапорожским НПП "Промэлектроника" согласно требованиям, предусмотренным
ТУ У 221336651.003-99.

Дата упаковки

05.2015г.

(подпись)

Упаковку произвел

Терещук

(подпись)

Изделие после
упаковки принялЯценко

(подпись)

ТОВ "НВП"Промелектроніка"

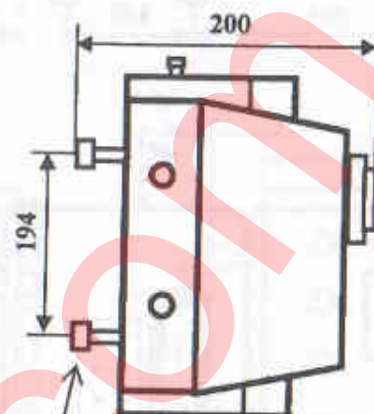
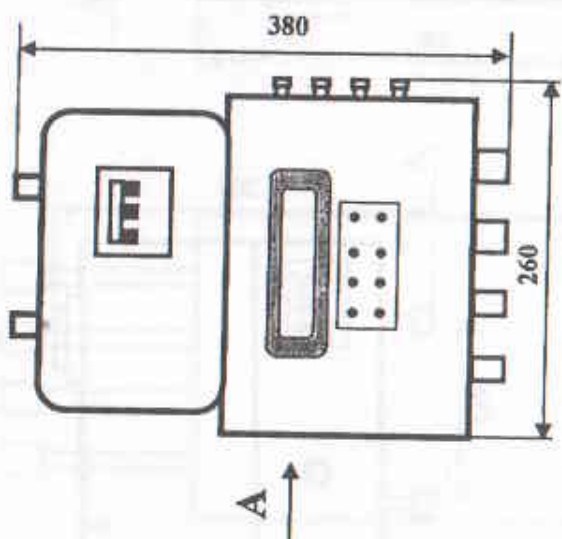
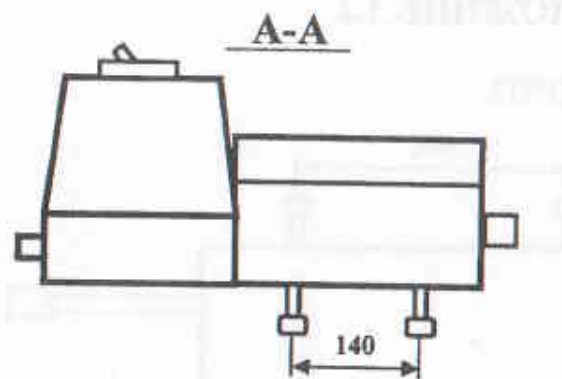
Р/С 26007002220001

В/АТ "ТАСКОМБАНК"

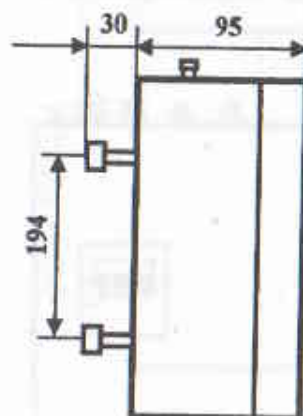
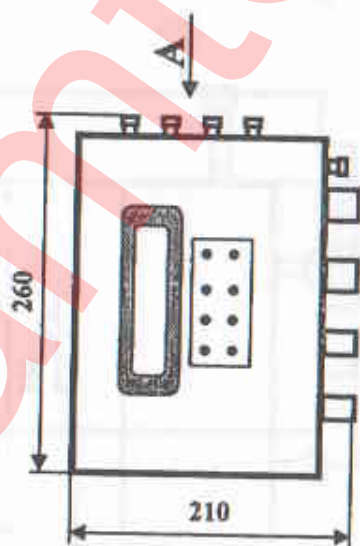
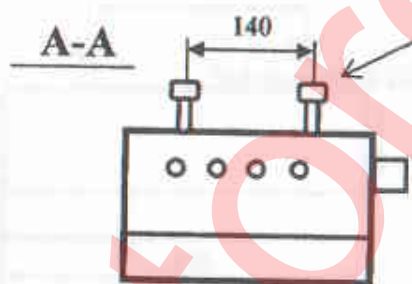
М.КИЇВ

МФО 339500

ОКПО 888888884 Є 280-13-63



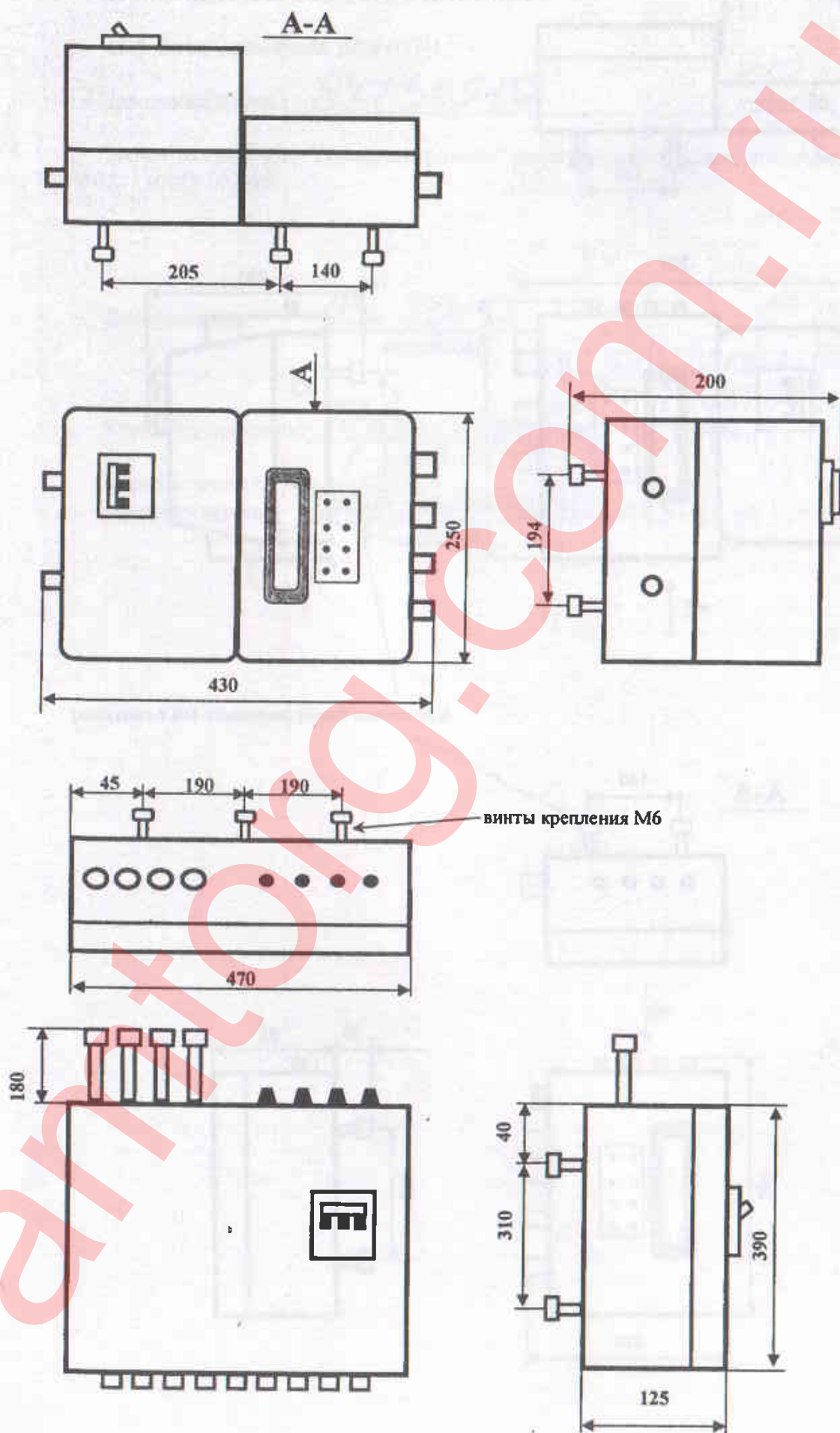
Крепление блока (шпилька М6 с гайками)



БАУ -ТП - 1 - 1

БАУ -ТП - 1

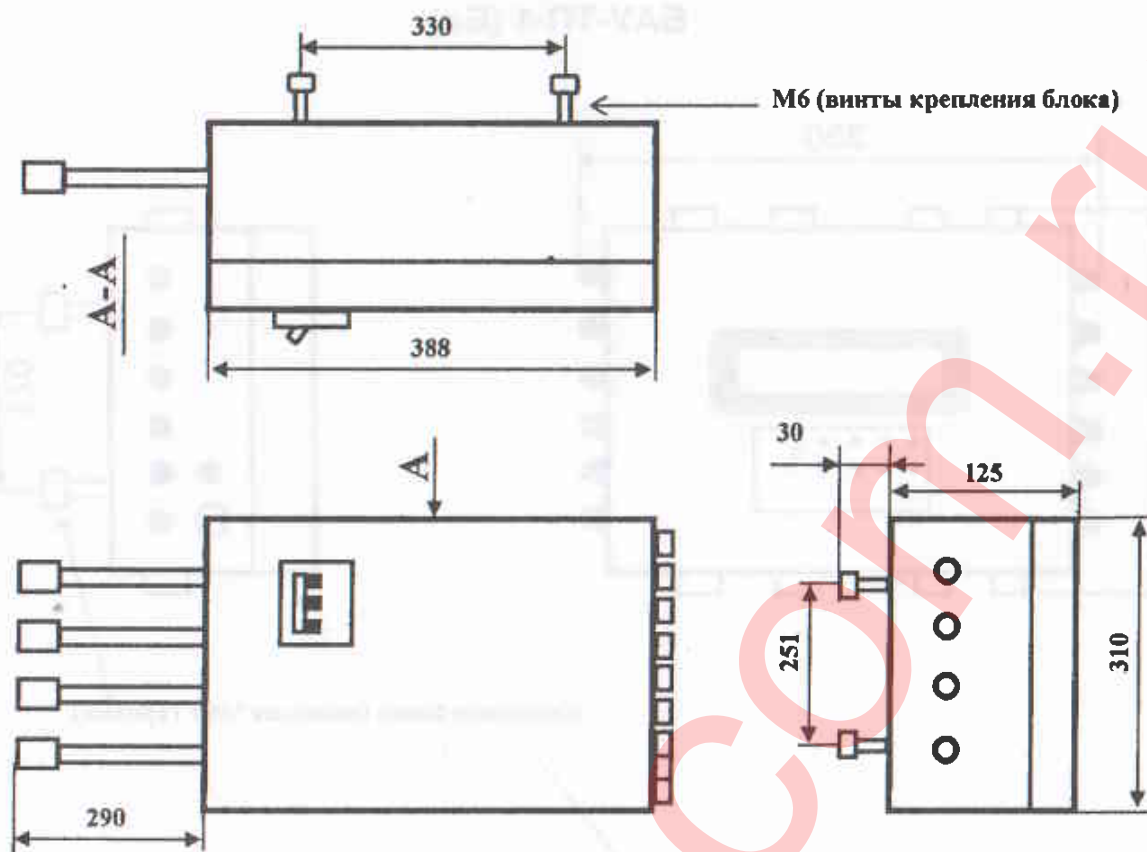
ПРИЛОЖЕНИЕ 3.2



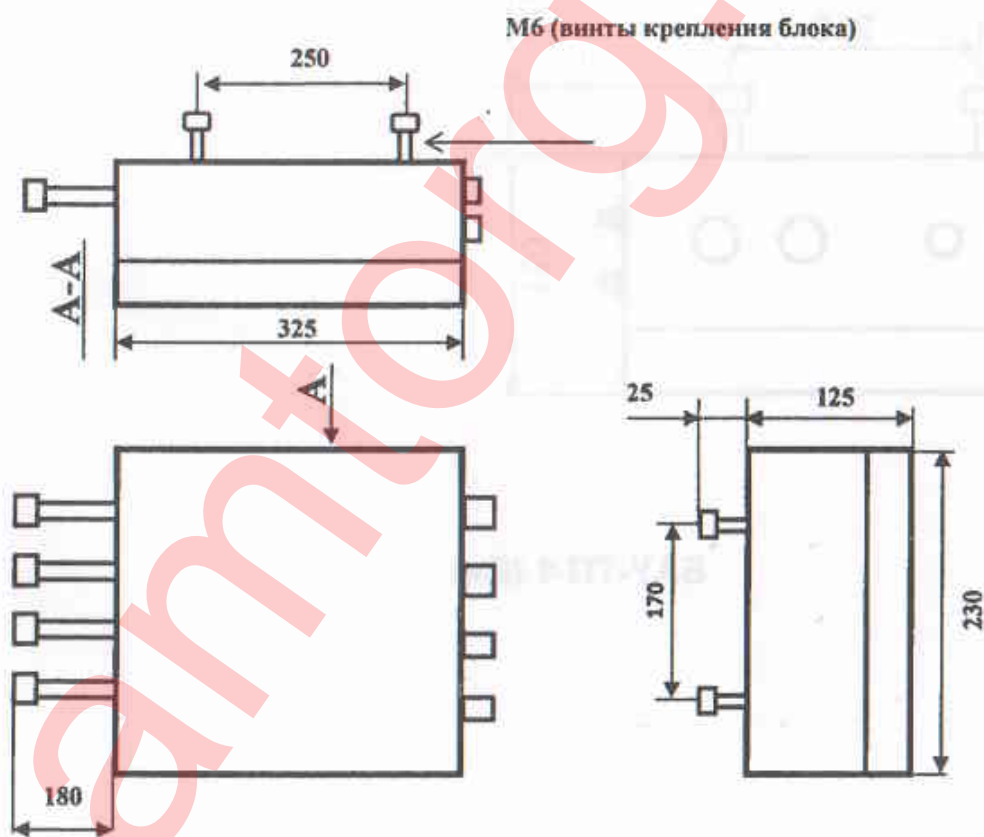
БАУ -ТП - 1 - 2

БКЭ-2-8

ПРИЛОЖЕНИЕ 3.3



БКЭ -2(БКЭ -2-2...-2-7) Масса не более 5.5



БК - 1 Масса не более, 2,1 кг



ВНИМАНИЕ!

1. Перед первым включением блока рекомендуется:
 - убедиться в соответствии монтажа схеме электрической подключений;
 - проверить исправность нагрузок (клапанов, пускателей и т.д.)
2. Во избежание выхода блока из строя при использовании с паровым котлом необходимо:
 - обеспечить качественное заземление котла и уровнемерной колонки;
 - в случае необходимости выполнения сварочных работ выключить блок и отсоединить разъем X11.
3. При использовании контрольного электрода для контроля наличия пламени развести электрод контроля пламени и запальный электрод на возможно большее расстояние. Невыполнение этого требования может привести к выходу из строя канала контроля пламени.