

ВКТ-7

ул. Косиорвская *Вет. медпункт*



0	Зав. №	86812
0	нет	Доп. батарея
1	есть	
IS-232		Интерфейс
IS-485		
Доп. дискретные выходы		

ветствует техническим условиям эксплуатации.

14.01.2010

число, месяц, год

Вычислитель количества теплоты ВКТ-7

Паспорт

РБЯК.400880.036 ПС



производства

дной	ФИО и подпись поверителя (клеймо)
1	<i>Тупенко Е.И. СП</i>
2014	

дной	ФИО и подпись поверителя (клеймо)
1	<i>И.В.С.</i>
2017	

Изделии

в составе теплосчетчика, обеспечено
 движение теплоносителя и холодной во-
 воды.

к теплоносителя (плотность, эн-
 тальпия) при следующих параметрах теп-

.....вода от 0 до 180°C;
от 0 до 180 °C;
 от 0,0 до 1,6 МПа.

количества теплоносителя соответ-
 ствующей энергии и теплоносителя, № 954»,

зарегистрирован в Государственном

адрес:
 г. Санкт-Петербург, Выборгская наб., д. 45.

Технические данные

описаны в руководстве по эксплуатации

Условия хранения и

исполь-

срок службы
 не менее 4 лет.

Технические данные действительны при соблюдении

4 Комплектность

4.1 Составные части изделия

Обозначение изделия	Наименование изделия	Кол-во	Примечания
ВКТ-7	Вычислитель количества теплоты	1	
	Манжета уплотнительная	3	
	Наклейка маркировочная	1	
PG11	Гермоввод		По заказу

4.2 Эксплуатационная документация

Обозначение	Наименование документа	Кол-во	Примечания
РБЯК.400880.036 РЭ	Руководство по эксплуатации (методика поверки – раздел 8)	1	
РБЯК.400880.036 ПС	Паспорт	1	
	Акт рекламации	1	

5 Заметки по эксплуатации

В процессе эксплуатации вычислителя необходимо принять меры для сохране-
 ния установленных на нем пломб.

В процессе эксплуатации вычислитель должен подвергаться периодической по-
 верке по методике раздела 8 Руководства по эксплуатации РБЯК.400880.036 РЭ.

Межповерочный интервал преобразователя – 4 года.

6 Сведения об утилизации

Вычислитель (кроме батареи) не обладает факторами, опасными для человека
 или окружающей среды. Утилизация осуществляется в порядке, установленном
 пользователем.

Запрещается выбрасывать отслужившую срок батарею вместе с обычными бы-
 товыми отходами. Информацию по утилизации батареи, выработавшей свой ре-
 сурс, можно получить на ближайшем предприятии по уничтожению отходов или в

ПРЭМ

у Коопер. Вет. лечебница

 ТЕПЛОКОМ

Зав. № 267249

С1, D Класс

Q₁ - Q_{max2} Максимальный расход

сть доп. выход Доп. импульсный выход

рфейс RS485 Модуль RS485/I

Вариант индикации

«ч»

7476-2006 и признан годным

расхода:

ие расхода, м³/ч

Q ₂	Q ₁₁
0,200	0,300
0,200	

ри преобразовании расхода и
ях эксплуатации, в процентах:

Qt1 - Qmax
±1,0

14.01.2010

число, месяц, год

ригурации

дикатор	ФИО и подпись исполнителя (клеймо)
---------	--

Преобразователь расхода электромагнитный ПРЭМ

Паспорт

РБЯК.407111.039 ПС



Изделии

ПРЭМ предназначен для преоб-
ой в их показания, регистрации и
е устройства.

том числе при учетно-расчетных
ектах теплоэнергетического ком-
шно-коммунальном хозяйстве.

ован в Государственном реестре

бург, Выборгская наб., д. 45.

Инные

в руководстве по эксплуатации

Хранения и

ения

ее 4 лет.

и действительны при соблюдении
дстве по эксплуатации и инструк-

азователя требованиям техниче-
юдении правил монтажа. эксплуа-

4 Комплектность

4.1 Составные части изделия

Обозначение	Наименование изделия	Кол-во	Примечания
ПРЭМ	Преобразователь расхода электромагнитный	1	Исполнение согласно разделу 6
	Блок питания	1	Тип по наличию на мо- мент поставки
ГОСТ 15180-86	Паронитовая прокладка	2	Для исполнений с защи- той футеровки и флан- цевого
	Клеммник-розетка		Количество в соответст- вии с модификацией

4.2 Эксплуатационная документация

Обозначение	Наименование документа	Кол-во	Примечания
РБЯК.407111.039 РЭ	Руководство по эксплуатации	1	
РБЯК.407111.039 ПС	Паспорт	1	
РБЯК.407111.039 МП	Методика поверки		1 экз. при группо- вой поставке
РБЯК.407111.039 ИМ	Инструкция по монтажу		
	Акт рекламации		

5 Заметки по эксплуатации

В процессе эксплуатации преобразователя необходимо принять меры для со-
хранения установленных на нем пломб.

В процессе эксплуатации преобразователь должен подвергаться периодической
поверке по методике поверки РБЯК.407111.039 МП.

Межповерочный интервал преобразователя – 4 года.

6 Сведения об утилизации

ен и принят в соответствии с обязательными
ническим условиям ЮТЛИ.405111.000 ТУ и

Мартышина Е.В.
(инициалы, фамилия)

Дата выпуска 12. 0 1. 2010

твин с таблицей 1.

Зверитель, подпись	Оттиск поверительного клеяма	Дата поверки
		19. 0 1. 2010
 GMC	 042481257	
		20.12.13



Научно – Производственное
Предприятие
ТЕПЛОДОХРАН

390027, г.Рязань, ул. Новая, 51в

Тел./факс (4912) 24-02-70

E-mail: teplovodohran@pulsar.ryazan.ru



Данная продукция изготовлена
на предприятии, СМК которого
сертифицирована на соответствие
ISO 9001:2000

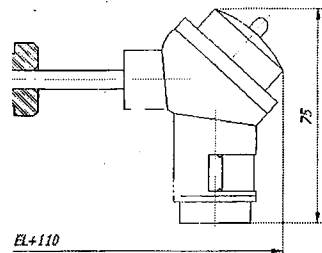
ОКП 42 1141



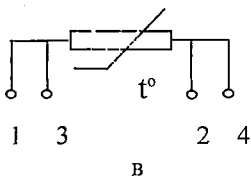
Комплект термопреобразователей сопротивления платиновых КТСПТВХ-В

ение

противления платиновых КТСПТВХ-В у, предназначен для измерения разности вводящем и обратном трубопроводах наждения. Применяются в составе ных системах учёта количества теплоты.



изователя



нных соединения по ГОСТ 6651-94

е характеристики

.....КТСПТВХ-В
 стика (НСХ) преобразователя по
Pt100
0...180
 гур, °С.....3...170

3. Комплект поставки

3.1. В комплект поставки входит:

- термопреобразователи2 шт.
- паспорт1 шт.
- свидетельство о поверке1 шт.
- защитная гильза*2 шт.

*По специальному заказу.

4. Подключение и принцип действия

4.1. Подключение термопреобразователей производится в соответствии со схемой включения чувствительного элемента (рис.2в).

4.2 Принцип работы комплекта основан на пропорциональном изменении электрического сопротивления двух подобранных по сопротивлению и температурному коэффициенту термопреобразователей от измеряемой температуры.

5. Хранение и транспортировка

5.1. Хранение комплекта в упаковке предприятия изготовителя в закрытом помещении при температуре от 5 до 40 °С и относительной влажности 80 % при отсутствии примесей, вызывающих коррозию деталей термометра.

5.2. Комплекты допускается транспортировать всеми видами транспорта при условии защиты от атмосферных осадков и ударов.

6. Указание мер безопасности

6.1. При монтаже, демонтаже и обслуживании на объекте необходимо соблюдать меры предосторожности от получения ожогов и других видов поражения в соответствии с правилами техники безопасности, установленными на объекте.

7. Указания по поверке

7.1. Поверка комплектов КТСПТВХ-В проводимых в соответствии с ГОСТ8461-82 и разделом 4 руководства по эксплуатации ЮТЛИ 405 111.000 РЭ.

7.2 Межповерочный интервал 4 года.

8. Гарантийные обязательства

8.1. Гарантийный срок эксплуатации комплектов 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 24 месяцев со дня выпуска при соблюдении условий хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации.

8.2. Срок службы комплекта 12 лет.

9. Сведения о рекламациях