

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

НПП «ЭЛЕМЕР»

В.М. Окладников

« 15 » 07 2014 г.

## УСТРОЙСТВО ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ НУЛЕВОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ «ЭЛЕМЕР-УРНТ-01»

ФОРМА ЗАКАЗА

Вводится в действие с « 31 » 07 2014 г.

СОГЛАСОВАНО

Директор по маркетингу

Р.О. Балугев

« 30 » 06 2014 г.

СОГЛАСОВАНО

Директор по производству

Р.А. Болтенков

« 30 » 06 2014 г.

Технический директор

Д.В. Дегтярев

« 30 » 06 2014 г.

Главный конструктор по направлению  
«Датчики давления и влажности»

А.В. Крюков

« 30 » 06 2014 г.

Начальник ОПТУ

С.А. Ткаченко

« 30 » 06 2014 г.

Начальник ОС и ТД

Л.И. Толбина

« 30 » 06 2014 г.

# Устройство для реализации нулевой температуры «ЭЛЕМЕР-УРНТ-01»

## ФОРМА ЗАКАЗА

$$\frac{\text{ЭЛЕМЕР-УРНТ-01}}{1} - \frac{x}{2} - \frac{x}{3}$$

1. Тип прибора
2. Вариант набора каналов в термостатирующем блоке:
  - **СТБ** – стандартный набор каналов в термостатирующем блоке (таблица 1)
  - **НТБ** – нестандартный набор каналов в термостатирующем блоке, по отдельному заказу \*
3. Обозначение технических условий (ТУ 4381-115-13282997-2013)

### Примечания

\* – Поставка «ЭЛЕМЕР-УРНТ-01» с нестандартным набором каналов в термостатирующем блоке производится по отдельному заказу, при этом наличие эскиза для согласования с расположением нестандартных каналов обязательно (Приложение А).

### ПРИМЕР ЗАКАЗА

$$\frac{\text{ЭЛЕМЕР-УРНТ-01}}{1} - \frac{\text{СТБ}}{2} - \frac{\text{ТУ 4381-115-13282997-2013}}{3}$$

Таблица 1 – Габаритные размеры стандартного набора каналов в термостатирующем блоке

Габаритные размеры каналов, мм, не более		Количество каналов
Глубина	Диаметр	
162 (190 с крышкой)	4,5	1
	6,5*	2
	8,5	1
	10,5	3

Примечание - \* Наличие двух каналов с диаметром 6,5 мм обязательно.

## Приложение А

### Расположение каналов в термостатирующем блоке «ЭЛЕМЕР-УРНТ-01»

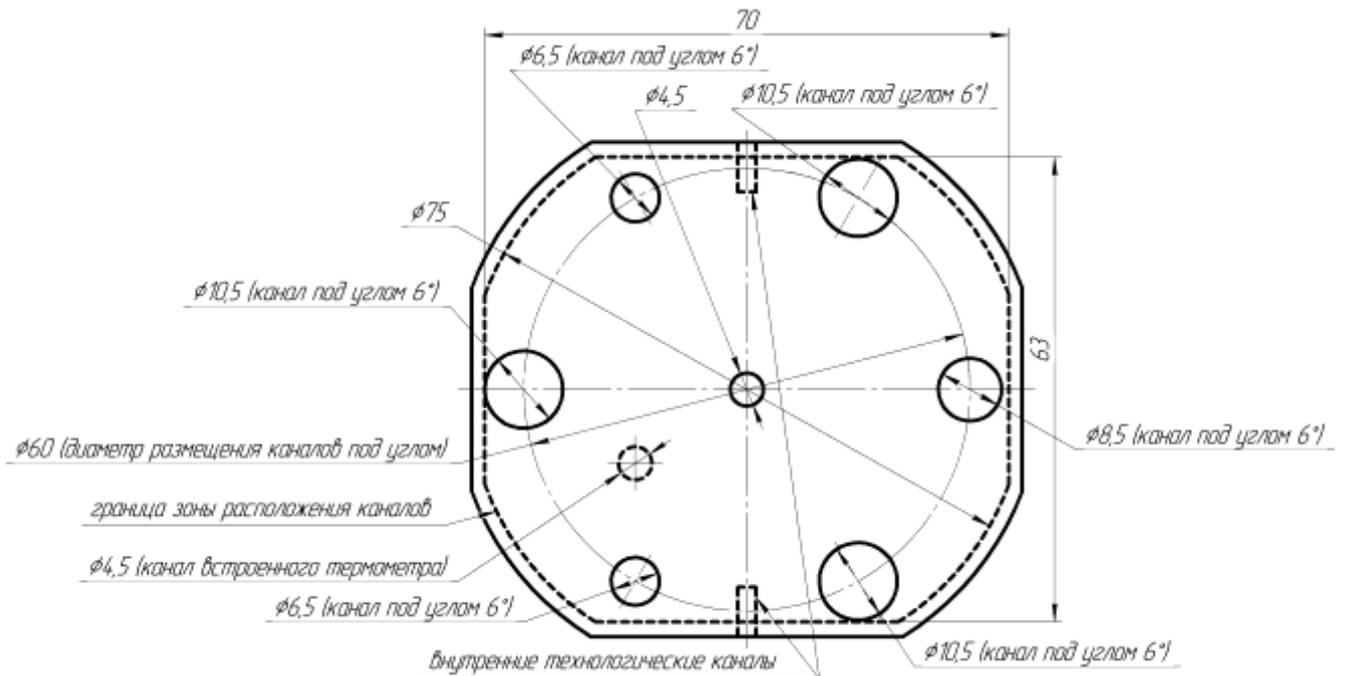


Рисунок А.1 Стандартный набор каналов

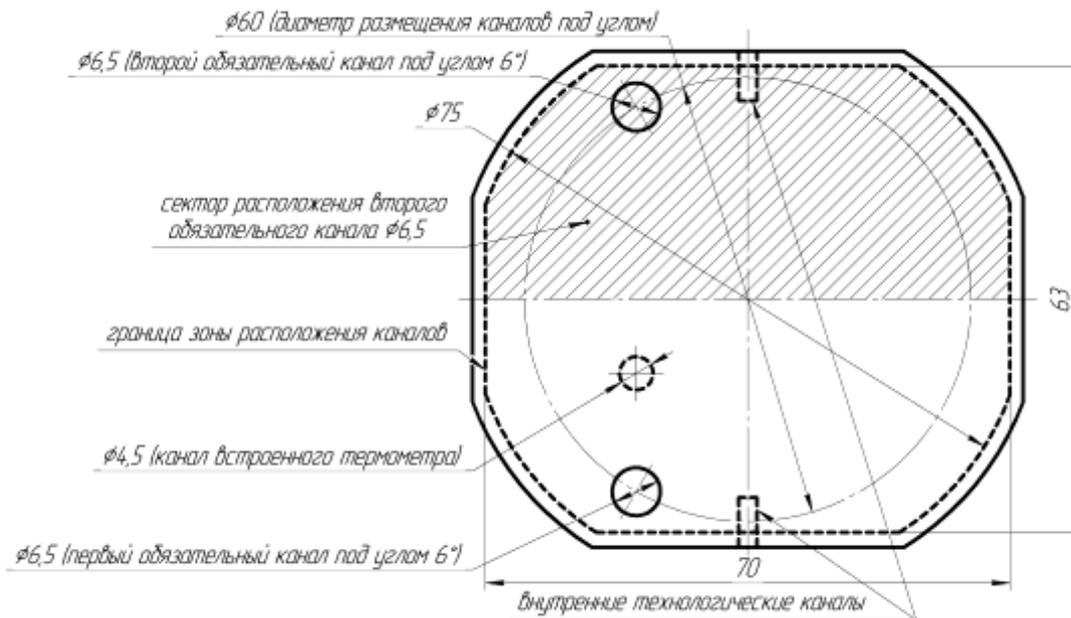


Рисунок А.2 Нестандартный набор каналов\*

\* – Требования к расположению каналов:

- каналы необходимо разместить в зоне, ограниченной  $\phi 75$  мм и технологическими срезами;
- минимальные расстояния между стенками соседних каналов – 5 мм;
- обязательно наличие двух каналов  $\phi 6,5$  мм;
- второй обязательный канал  $\phi 6,5$  мм произвольно располагается в секторе, противоположном первому обязательному каналу  $\phi 6,5$  мм (рисунок А.2);
- глубина каналов 154 мм (162 мм с крышкой).