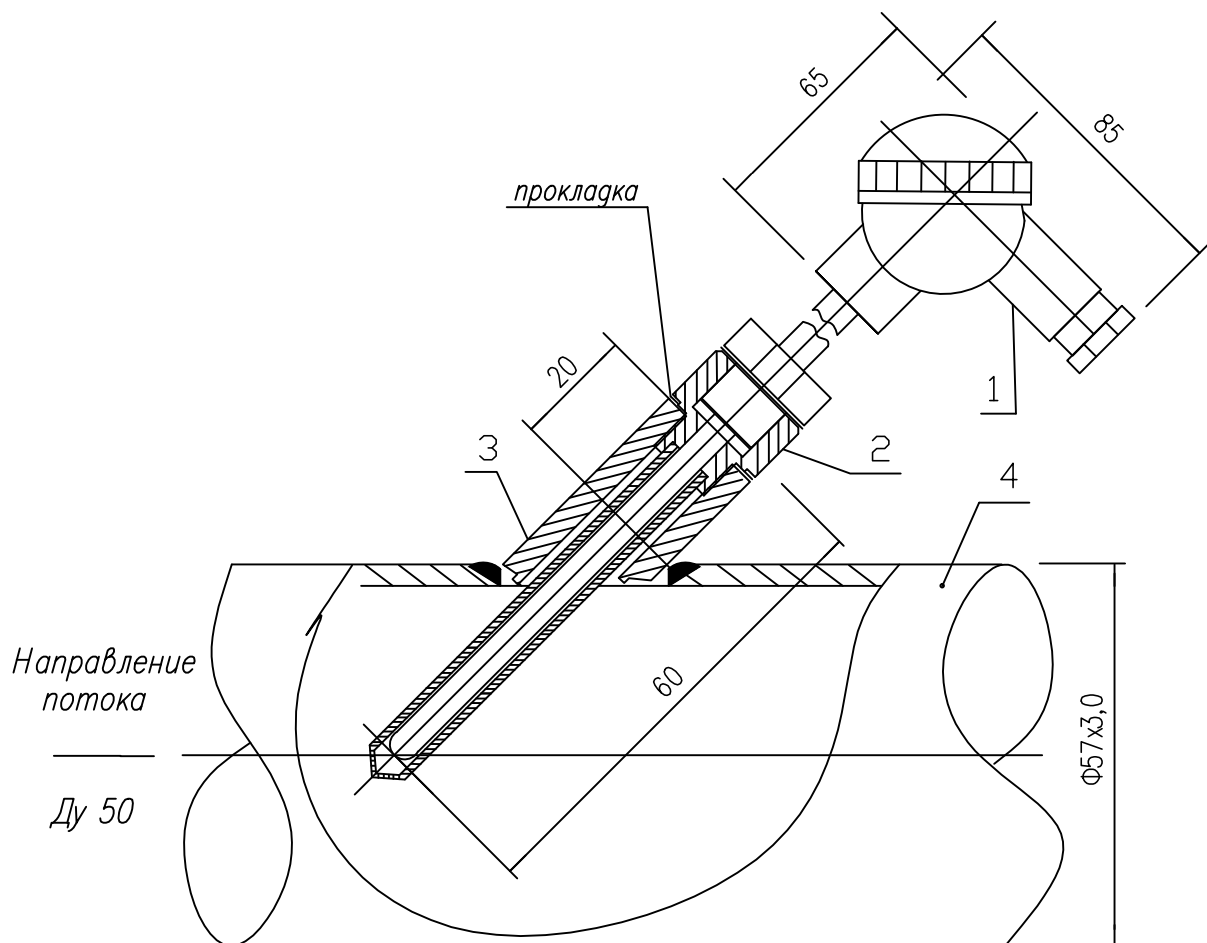




| ПОЗ. | ОБОЗНАЧЕНИЕ     | НАИМЕНОВАНИЕ                                    | КОЛ. | МАССА<br>ЕД., КГ | ПРИМЕЧ.                    |
|------|-----------------|-------------------------------------------------|------|------------------|----------------------------|
| 1    | КТПТР-01 : 100П | Комплект термопреобразователей<br>сопротивления | 1    | 0,40             | L <sub>монт.</sub> = 60 мм |
| 2    | ГЗ-6,3-8-50     | Гильза защитная                                 | 2    | 0,12             | L <sub>монт.</sub> = 60 мм |
| 3    | БП90-М20х1,5    | Бобышка прямая                                  | 2    |                  | L = 20 мм                  |
| 4    | ГОСТ 10704-91   | Труба Ø57х3,0                                   |      |                  |                            |

1. Перед установкой преобразователей в защитные гильзы залить масла индустриального марки И-20 ГОСТ 20799-75 или масла компрессорного К-12 ГОСТ 1861-73.
2. Сварка по ГОСТ 5264-80.
3. После монтажа термопреобразователя выполнить теплоизоляцию бобышки и прилегающих к ней участков трубопровода.

|            |         |              |        |       |      |                                                                                      |  |                                                                                                           |      |        |
|------------|---------|--------------|--------|-------|------|--------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
|            |         |              |        |       |      | 15-4020-УЧТ                                                                          |  |                                                                                                           |      |        |
|            |         |              |        |       |      | «120-ти квартирный жилой дом К-1 в 1-ом мкр. п. Спутник»<br>(блок-секции №№ 1, 2, 3) |  |                                                                                                           |      |        |
| Изм.       | Кол.уч. | Лист         | № док. | Подп. | Дата | Узел учета тепловой энергии<br>№1                                                    |  | Стадия                                                                                                    | Лист | Листов |
| ГИП        |         | Климина Р.С. |        |       |      |                                                                                      |  | РД                                                                                                        | 41   |        |
| Разработал |         | Валёва Н.А.  |        |       |      | Установка датчика температуры<br>под углом 450, КТПТР-01,L=60мм                      |  | ОАО "ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ<br>СТРОИТЕЛЬСТВА, ПЛАНИРОВКИ И<br>ЗАСТРОЙКИ ГОРОДОВ И ПОСЕЛКОВ<br>РЕСПУБЛИКИ ТЫВА |      |        |
|            |         |              |        |       |      |                                                                                      |  |                                                                                                           |      |        |