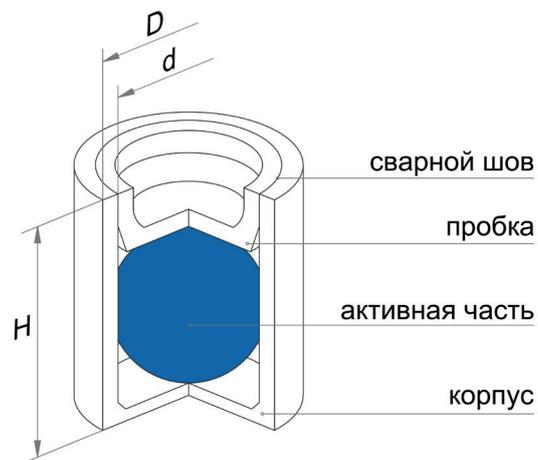


### Описание

Активная часть в виде сферической гранулы из цеолита, силикагеля или пористого графита, насыщенная раствором радионуклида, помещается в корпус из нержавеющей стали, который герметизируется лазерной сваркой. Источник представляет собой сварную капсулу из нержавеющей стали с толщиной стенки 0,3 мм.



капсула 70

Тип источника	DxH, мм	d, мм	Номинальная активность <sup>1)</sup> мКи	МБк	НСС <sup>2)</sup> , лет	Класс прочности по ISO
GBa3.70						
GCs7.70						
GCo0.70	3,6x4,5	3	0,14-67,6	0,005-2,5	10	C64243
GCo7.70						
GAm1.70						

1) отклонение по активности  $\pm 10\%$  от номинальной

2) назначенный срок службы

Источники изготавливаются на основе радионуклидов:  $^{133}\text{Ba}$ ,  $^{137}\text{Cs}$ ,  $^{60}\text{Co}$ ,  $^{57}\text{Co}$  и  $^{241}\text{Am}$