

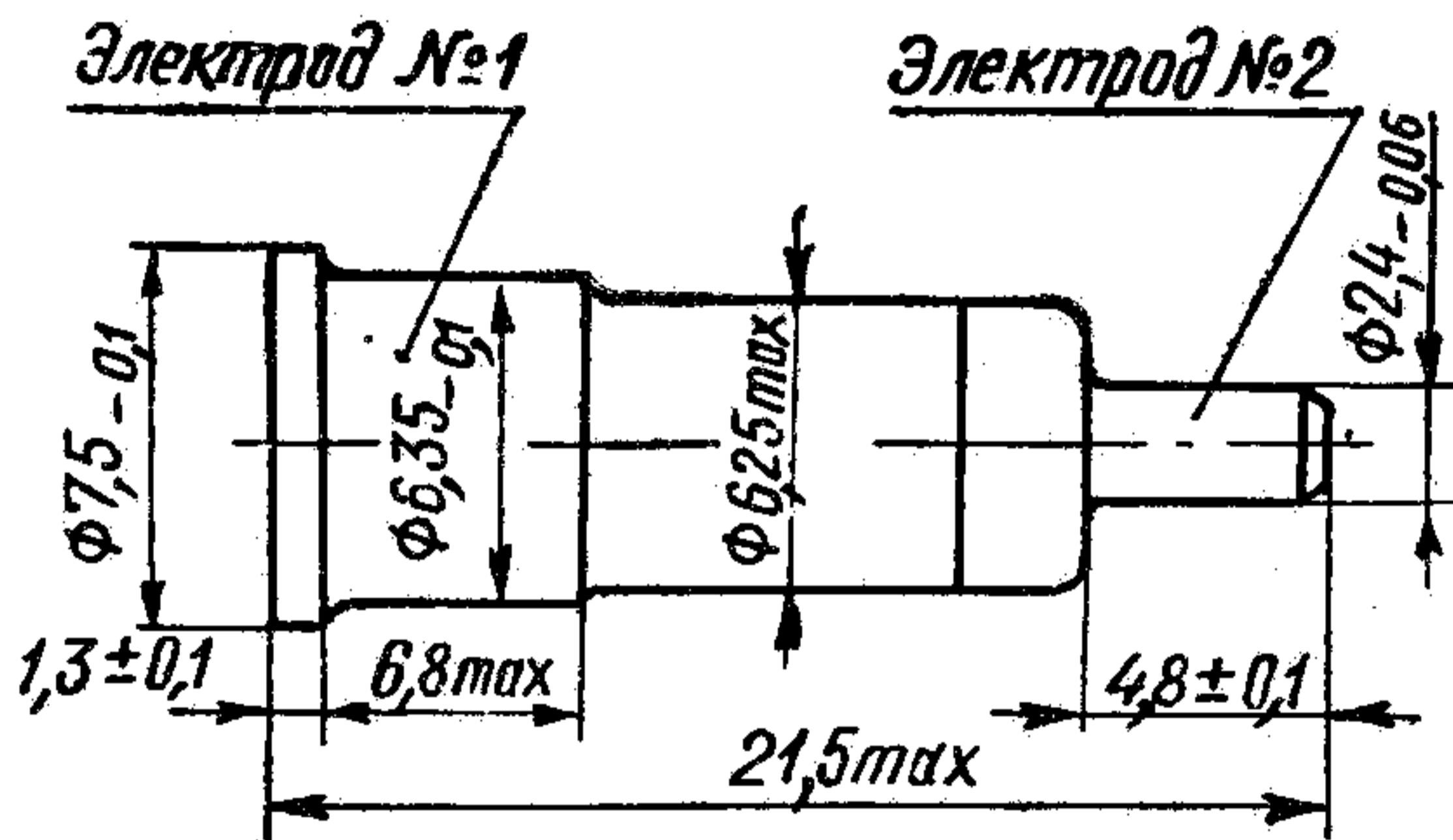
По состоянию на сентябрь 1962 г.
По техническим условиям ЧТУ 04-104—53.

Основное назначение — детектирование в измерительной аппаратуре десяти-сантиметрового диапазона длин волн.

Оформление — керамическое.

ОБЩИЕ ДАННЫЕ

Длина наибольшая	21,5 мм
Диаметр наибольший	7,5 мм
Вес наибольший	3 г



Примечание. Цветные точки — три черные.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

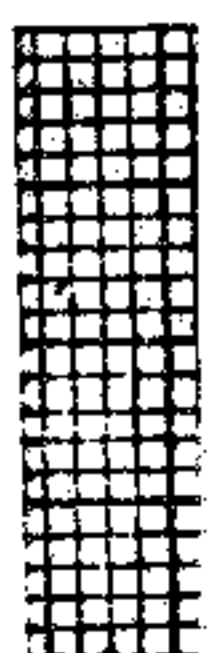
Номинальная рабочая длина волны	10 см
Чувствительность по току*	не менее 0,5 а/вт
Выпрямленный ток Δ	не менее 0,4 ма

* При подводимой мощности не более 0,02 мвт и длине волны 9,8 см.
Δ При подводимой мощности 0,5 мвт и длине волны 9,8 см.

ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

Наибольшая мощность периодических импульсов при испытании в течение 3 сек ○	200 мвт
Наибольший выпрямленный ток	1 ма

○ При частоте посылок 800—1000 гц и длительности импульса 1 мксек.



УСТОЙЧИВОСТЬ ПРОТИВ ВНЕШНИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ

Температура окружающей среды:

наибольшая	плюс 70° С
наименьшая	минус 50° С

Наибольшее ускорение:

при вибрации *	2,5 g
при вибрации Δ	4 g
линейное	20 g
при трехкратном ударе	100 g

* В условиях эксплуатации.

Δ С частотой 20—70 гц при испытании в течение 120 мин.

ДК-И2

По техническим условиям ЧТУ 04-105—53

Основное назначение — детектирование в измерительной аппаратуре трехсантиметрового диапазона длин волн.

Примечание. Цветные точки — три зеленые.

Номинальная рабочая длина волны	3,2 см
Чувствительность по току *	не менее 0,2 а/вт
Выпрямленный ток Δ	не менее 0,4 ма

* При подводимой мощности не более 0,02 мвт и длине волны 3,2 см.

Δ При подводимой мощности 0,5 мвт и длине волны 3,2 см.

Примечание. Остальные данные такие же, как у ДК-И1.