

ЯПИ-3

Зав. № **2589**

Паспорт

ЯПИ-3/00.00.00 ПС



1 НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

1.1 Ячейка измерительная плоская трехзажимного типа ЯПИ-3 (в дальнейшем по тексту – ячейка) предназначена для определения тангенса угла диэлектрических потерь, диэлектрической проницаемости и удельного объемного электрического сопротивления жидких электроизоляционных материалов согласно ГОСТ 6581-75.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

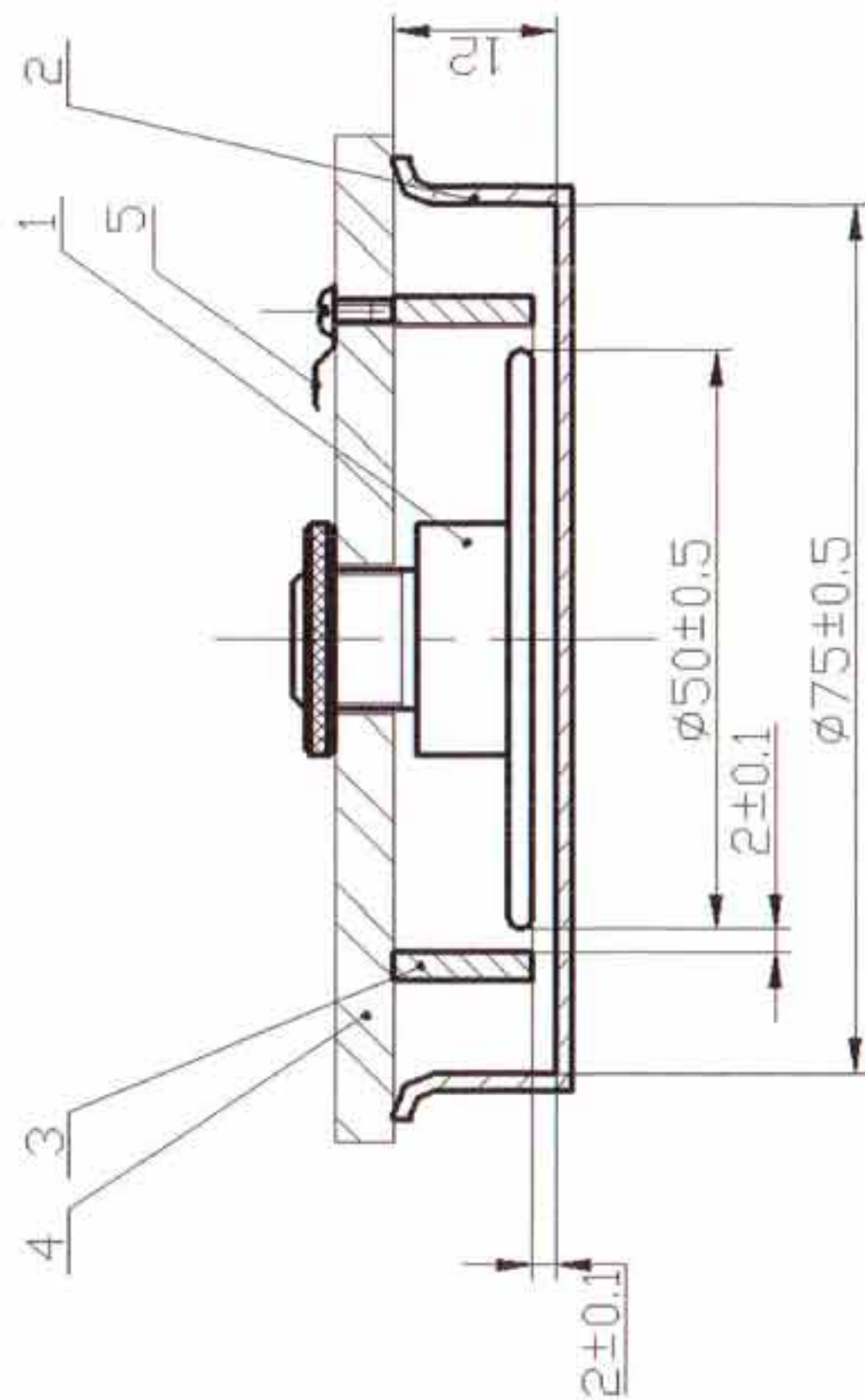
- 2.1** Зазор между измерительным и высоковольтным электродом, мм: $2,0 \pm 0,1$
- 2.2** Зазор между измерительным и охранным электродом, мм: $2,0 \pm 0,1$
- 2.3** Материал электродов: сталь нержавеющей 12Х18Н10Т
- 2.4** Материал изоляторов: фторопласт Ф4
- 2.5** Шероховатость поверхностей, мкм, не более: 0,2
- 2.6** Емкость пустой ячейки, пФ: 9,1 $\pm 0,2$
- 2.7** Погрешность воспроизводства емкости ячейки после разборки-сборки, %, не более: 3
- 2.8** Масса, кг, не более: 0,3
- 2.9** Габаритные размеры приведены на рисунку 1.

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Таблица 1 – Комплектность поставки ячейки

Наименование	Обозначение	Кол.
1. Ячейка измерительная в сборе	ЯПИ-3/.00.00.00	1
2. Паспорт	ЯПИ-3/.00.00.00ПС	1

Ячейка в сборе



1-измерительный электрод (внутренний); 2-высоковольтный электрод (внешний);
3-охранный электрод; 4-прокладка изоляционная; 5-пружинный контакт для соединения
с измерительной схемой.

4 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

ЯПИ-3	ЯПИ-3/00.00.00	2589
наименование изделия	обозначение	заводской номер

изготовлена и принята в соответствии с действующей технической документацией и признана годной для эксплуатации

Дата изготовления 06 ИЮН 2014
год, месяц, число

Чередниченко С.Г.
расшифровка подписи
06 ИЮН 2014
год, месяц, число

5 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

5.1 Изготовитель гарантирует соответствие ячейки ЯПИ-3 требованиям действующей технической документации и ГОСТ 6581-75.

5.2 Гарантийный срок эксплуатации ячейки ЯПИ-3 – 10 лет со дня отгрузки потребителю.

В период гарантийного срока эксплуатации изготовитель производит бесплатный ремонт изделия, вышедшего из строя, при условии, что потребителем не были нарушены правила эксплуатации.

Гарантия не распространяется на изделие с механическими дефектами, полученными в результате небрежной эксплуатации.