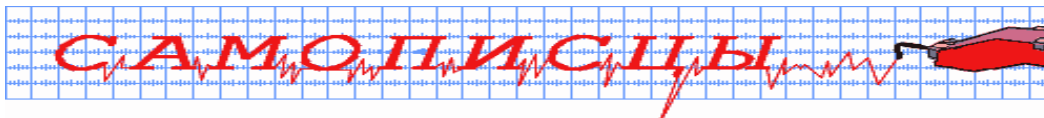


ООО «КИРОВПРИБОР»

610020, г.Киров, ул.Мопра, 69, оф, 5, ИНН 4345403128, КПП 434501001
ОГРН1144345028981, тел.(8332) 444-957, E-mail: kirovpribor@mail.ru
р/с 40702810561060000541, Филиал «Кировский» ПАО КБ «УБРиР»
г. Киров, БИК 043304792, к/с 30101810200000000792

Цены с 01.01.2018 г.

УТВЕРЖДАЮ:
Директор В.А. Сутырин



УЗЕЛ ПИШУЩИЙ СПЕЦИАЛЬНЫЙ (УПС)

Техническое описание

УПС применяется для проведения записей в регистрирующих приборах взамен обычных заправляемых перьев. Обеспечивает чистоту записи, наносит тонкую непрерывную линию при скорости записи 2...11500 мм/час, не рвет бумагу. Визуальная различимость записи и нерастекаемость чернил по ГОСТ 14753-82. Диапазон температур от -40 гр.С до +60 гр.С. Работает без дозаправки до 6-ти месяцев.

Цены на узлы пишущие специальные УПС (базовые)

Наименование	Цена без НДС
УПС – 01...09, 21, 22, 24, 27	60,00 руб./шт.
УПС-04М УПС-03М	60,00 руб./шт.
УПС-10...20	130,00 руб./шт.

Наименование	Цена без НДС
Чернила для УПС	6000,00 руб./л.
Чернила для капиллярных систем регистраторов	4000,00 руб./л.
Краска для фетров (8 цветов)	6500,00 руб./л.
УПС – 23	130,00 руб./шт.
УПС – 32, 34	240,00 руб./шт.

Для самопишущих приборов, выпускаемых заводами стран СНГ:

	УПС-01: длина линии не менее 300 метров, толщина линии не более 0,3 мм, применяется в пневматических приборах: ПВ10.1, ПВ10.2, ПВ4.4, ФК 0071
	УПС-02: длина линии не менее 200 метров, толщина линии не более 0,3 мм, применяется в приборах с ленточной диаграммой КС1 и т.п.
	УПС-03М: длина линии не менее 400 метров, толщина линии не более 0,3 мм, применяется в приборах с ленточной диаграммой: КСР2, КСД2, КСМ2, КСУ2- все одноканальные.
	УПС-04М: длина линии не менее 400 метров, УПС-04С: длина линии не менее 600 метров, толщина линии не более 0,3 мм, применяются в приборах с круговой диаграммой: КСР3, КСД3, КСМ3, КСУ3, ДИСК250, ДИСК250И
	УПС-05: длина линии не менее 200 метров, толщина линии не более 0,3 мм, применяется в приборах с круговой диаграммой: ДСС, МТС, МВТС, ВТС, ТГС, ТГР (все нового образца с черной стрелкой), ГИВ-6 и т.п.
	УПС-06: длина линии не менее 200 метров, толщина линии не более 0,3 мм, применяется в приборах с круговой диаграммой: ДСС, МТС, МВТС, ВТС, ТГС, ТГР (все старого образца со светлой стрелкой) и т.п.
	УПС-07М: длина линии не менее 600 метров, толщина линии не более 0,3 мм, применяется в приборах с ленточной диаграммой РП-160. (УПС-07: для старых одноточечных приборов КС-4)
	УПС-09/1 (1-й-канал) длина линии не менее 200 метров, толщина линии не более 0,3 мм, применяются в двухканальных приборах с круговой диаграммой: ДСС, МТС, МВТС, ВТС, ТГС, ТГР (старого образца со светлой стрелкой)
	УПС-09/2 (2-ой-канал)
	УПС-10: длина линии не менее 400 метров, толщина не более 0,4 мм. применяется в приборах: ПВ 2-х канальных (на 2-ой канал УПС-10/2/4,3) ПВ 3-х канальных (на 2-ой канал УПС-10/2/4,4, на 3-ий канал - УПС-10/3/4,4) на первый канал 2-х и 3-х канальных приборов применяется УПС-01.
	УПС-12/1М (1-й канал);12/2М (2-ой канал);12/3М (3-ий канал): длина линии не менее 400 метров, толщина линии не более 0.4мм, применяется в приборах А-100, А-502 , на два параметра А-542, на три параметра А-543 и т.п.
	УПС-13: длина линии не менее 300 метров, толщина линии не более 0.4мм, применяется в приборах ПКР-1 одноканальных(13/2), ПКР-2 двухканальных (на 1-й канал -13/1), (на 2-ой кан. - 13/2).
УПС-19	длина линии не менее 500 м, толщина – не более 0,4 мм, для приборов ВФС (г. Харьков),

УПС – 23/1 1-й канал УПС- 23 /2 2-ой канал УПС – 23/1Д	длина линии не менее 200 м, толщина – не более 0,4 мм, применяется для приборов ДС2с, МТ2с, МВТ2с, ВТ2с, ТГ2с для приборов ДМ- 2001
УПС – 24	длина линии не менее 30 м, толщина – не более 0,3 мм., применяются в приборах: плювиограф П-2, барограф М-22, термограф и гидрограф (производства ФГУП Сафоновский з-д)
УПС – 27	длина линии не менее 500 м, толщина – не более 0,3 мм, для приборов с ленточной диаграммой типа РП-160 со специализированным (внутренним) креплением стержня.
УПС – 32/1, 32/2, 32/3	для приборов с ленточной диаграммой типа РМТ – 49 на три параметра. Длина линии - не менее 400 метров, толщина - не более 0,4 мм.
УПС - 34	Для приборов Н-3092, Н-3093, Н-3094.

Для самопишущих приборов зарубежного производства:

УПС-08/1, 08/2, 08/3	длина линии не менее 200 метров, толщина линии не более 0,3 мм, применяется в приборах с круговой диаграммой типа ОТИК-FISHER на три параметра.
УПС-11/1, 11/2, 11/3	длина линии не менее 500 метров, толщина линии не более 0,4 мм, применяется в приборах на три параметра фирмы VALMET с ленточной диаграммой.
УПС-14/1, 14/2, 14/3	длина линии не менее 400 метров, толщина линии не более 0,4 мм, применяется в приборах на три параметра фирмы VDO с ленточной диаграммой.
УПС-15/1, 15/2, 15/3	длина линии не менее 30 метров, толщина линии не более 0,4 мм, применяется в приборах на три параметра фирмы Honeywell марка THS 2000, 3000 с ленточной диаграммой.
УПС-16/1, 16/2, 16/3	длина линии не менее 400 метров, толщина линии не более 0,4 мм, применяется в приборах фирмы "BAILEY SEREG" типа "Modumat 100" на три параметра.
УПС-17/1, 17/2	длина линии не менее 400 метров, толщина – не более 0,4 мм., применяется для приборов фирмы "IC ECKARDT " типа 6232120 (два параметра)
УПС-18/1, 18/2, 18/3	длина линии не менее 400 метров, толщина - не более 0,4 мм, применяется для приборов фирмы "IC ECKARDT" типа 6232630 (три параметра)
УПС-20/1, 20/2, 20/3	длина линии не менее 400 м, толщина - не более 0,4 мм. для прибора L-RB/2034510100
УПС-21/1, 21/2	длина линии не менее 400 метров, толщина линии не более 0,3 мм, применяется для регистраторов типа 771 (однострелочный) и 772 (двустрелочный) фирмы "Baily Meter Company" США.

Узлы УПС заправляются по выбору заказчика чернилами: красными, синими, зелеными (основные цвета), фиолетовыми, желтыми, оранжевыми (дополнительные цвета).

Гарантируется дозаправка УПС-01...09 не более **одного** раза, УПС-10...23, 32 - не более **трех** раз.

Расход чернил при дозаправке – 1 л. на 1000 шт. УПС герметично упакованы, гарантийный срок хранения **12 месяцев**.

При длительных остановках диаграммной бумаги **рекомендуется закрывать пишущий элемент колпачком**, входящим в комплект УПС.

Изготовление УПС по эскизам заказчика на отечественные и импортные приборы (при заказе не менее 2000шт).

УПС сертификации не подлежат (справка Кировского ЦСМ).

Примечания: 1. В зависимости от объема заказа применяются повышающие и понижающие коэффициенты.

2. Минимальный объем заказа красок и чернил – 0,5л.

Импортные узлы пишущие и пишущие головки для приборов:

Наименование прибора	Наименование узла	Цена без НДС
PMT-49A; PMT-49D	ZP410 (420,430) красный (синий, зеленый)	330,00
PMT-39 (D, DM) (6-ти канальный)	головка	650,00
Siemens; Технограф 100 (160)	Головки фломастерные: Siemens 7ND9001-8FB/4; D3306B-66X-01	2500,00
ДИСК-250, А-100	Vermes 50006-054.022-001 (011,021)красный (синий, зеленый)	250,00
Logoline (F 51844 –3X-01)	TN 309 750 CH1...3 (синий, красный, зеленый)	650,00
ФЦЛ -502	Каретка печатающая - 047	6000,00
Пишущие узлы и головки для самопишущих приборов зарубежного производства фирм ABB, Alfalog, American Meter, British Rototherm, Leeds & Northrup, Chessell, Eurotherm, Endress & Hauser, Dickson, Camille Bauer, Bailey, Esterline Angus, Fuji, Graphtec, Jumo, Honeywell, Juchheim, Kipp & Zonen, Meci, Siemens, Westronics, Eurotherm, Partlow, Penny & Giles, Yokogawa и др. Диаграммная бумага для зарубежных приборов.		

Сектора фетровые (6 цветов) для многоточечных приборов

20 руб/шт.

Краска (8-ми цветов) для пропитки фетров многоточечных приборов

6500 руб/л.

Лавсановый шнур ШЛ-0,65

от 9,0 руб/м.п.