

ООО «ИПЦ»

<http://www.inpo.ru/>

109651, Москва, ул. Иловайская, д. 26, стр. 21  
(495)604-4799 многоканальный  
e-mail: [pererva@inpo.ru](mailto:pererva@inpo.ru)



141730, Московская область,  
г. Лобня, ул. Горького д. 104.  
(495)5-777-099, (495)509-0559 многоканальный  
e-mail: [5090559@mail.ru](mailto:5090559@mail.ru)

e-mail: [inpo@inpo.ru](mailto:inpo@inpo.ru)

# ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ

(26-04-2024)

## Содержание

Оснастка станочная - оправки и втулки.....	2
Втулки поддерживающ. к оправкам для фрез.....	2
Кольца промежуточные к оправкам для фрез.....	2
Оправки для насадных зенкеров и развёрток.....	3
Оправки для насадных и торцовых фрез.....	3
Оправки контрольные с хвостовиком.....	4
Оправки контрольные центровые.....	4
Оправки переходные для сверлильных патронов.....	4

## Оснастка станочная - оправки и втулки

[illegible]

## Оснастка станочная - оправки и втулки

[illegible]

## Оснастка станочная - оправки и втулки

<b>Кольца промежуточные к оправкам для фрез</b>		
<b>Код</b>	<b>Наименование</b>	<b>Цена, р.</b>
57660	Кольцо промежуточное d50, D69, L 16мм к оправкам для фрезерных станков ГОСТ15071-75 "CNIC" (шт)	528.00
56039	Кольцо промежуточное d50, D69, L 20мм к оправкам для фрезерных станков ГОСТ15071-75 (шт)	492.00
57662	Кольцо промежуточное d50, D69, L 20мм к оправкам для фрезерных станков ГОСТ15071-75 "CNIC" (шт)	594.00
55979	Кольцо промежуточное d50, D69, L 30мм к оправкам для фрезерных станков ГОСТ15071-75 (шт)	696.00
57663	Кольцо промежуточное d50, D69, L 30мм к оправкам для фрезерных станков ГОСТ15071-75 "CNIC" (шт)	748.80
57664	Кольцо промежуточное d50, D69, L 60мм к оправкам для фрезерных станков ГОСТ15071-75 "CNIC" (шт)	1152.00
56040	Кольцо промежуточное d50, D69, L 75мм к оправкам для фрезерных станков (шт)	1320.00
57665	Кольцо промежуточное d50, D69, L100мм к оправкам для фрезерных станков ГОСТ15071-75 "CNIC" (шт)	1452.00
56038	Кольцо промежуточное d60, D84, L15мм к оправкам для фрезерных станков (шт)	246.00
56042	Кольцо промежуточное d60, D84, L30мм к оправкам для фрезерных станков ГОСТ15071-75 (шт)	492.00
55983	Кольцо промежуточное d60, D84, L40мм к оправкам для фрезерных станков (шт)	696.00
56043	Кольцо промежуточное d60, D84, L50мм к оправкам для фрезерных станков (шт)	792.00
56044	Кольцо промежуточное d60, D84, L60мм к оправкам для фрезерных станков ГОСТ15071-75 (шт)	888.00
<b>Оправки для насадных зенкоров и развёрток</b>		
<b>Код</b>	<b>Наименование</b>	<b>Цена, р.</b>
36424	KM3-d13мм оправка для насадных зенкоров и развёрток "CNIC" (шт)	2464.80
36425	KM3-d16мм оправка для насадных зенкоров и развёрток "CNIC" (шт)	2640.00
36417	KM4-d19мм оправка для насадных зенкоров и развёрток "CNIC" (шт)	4048.80
36418	KM4-d22мм оправка для насадных зенкоров и развёрток "CNIC" (шт)	4224.00
36419	KM4-d27мм оправка для насадных зенкоров и развёрток "CNIC" (шт)	4929.60
36420	KM5-d32мм оправка для насадных зенкоров и развёрток "CNIC" (шт)	9328.80
36421	KM5-d40мм оправка для насадных зенкоров и развёрток "CNIC" (шт)	9856.80
36423	KM6-d50мм оправка для насадных зенкоров и развёрток "CNIC" (шт)	9774.60
<b>Оправки для насадных и торцовых фрез</b>		
<b>Код</b>	<b>Наименование</b>	<b>Цена, р.</b>
35736	Оправка с хвостовиком 7:24 - 30, d13 ГОСТ 25827 исп.1, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой (шт)	2834.40
35737	Оправка с хвостовиком 7:24 - 30, d16 ГОСТ 25827 исп.1, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой (шт)	3480.00
35738	Оправка с хвостовиком 7:24 - 30, d22 ГОСТ 25827 исп.1, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой (шт)	3810.00
38560	Оправка с хвостовиком 7:24 - 30, d22, L- 50 ГОСТ 25827 исп.2, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез для станков с ЧПУ "CNIC" (шт)	4008.00
35739	Оправка с хвостовиком 7:24 - 30, d27 ГОСТ 25827 исп.1, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой (шт)	3960.00
35740	Оправка с хвостовиком 7:24 - 30, d32 ГОСТ 25827 исп.1, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой (шт)	4424.40
35741	Оправка с хвостовиком 7:24 - 40, d16 ГОСТ 25827 исп.1, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой (шт)	5184.00
38563	Оправка с хвостовиком 7:24 - 40, d16, L-100 ГОСТ 25827 исп.2, комбинир-ая для насадных и торц. фрез для станков с ЧПУ "CNIC" (шт)	6049.80
35742	Оправка с хвостовиком 7:24 - NT40, d22 ГОСТ 25827 исп.1, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой (шт)	4620.00
38564	Оправка с хвостовиком 7:24 - 40, d22, L-100 ГОСТ 25827 исп.2, комбинир-ая для насадных и торц. фрез для станков с ЧПУ "CNIC" (шт)	8280.00
36409	Оправка с хвостовиком 7:24 - 40, d22, L-470 ГОСТ 25827 исп.1, для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	22546.80
38584	Оправка с хвостовиком 7:24 - 40, d27 ГОСТ 25827 исп.1, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой (шт)	5160.00
14931	Оправка с хвостовиком 7:24 - 40, d27 ГОСТ 25827 исп.3, для нас. торц. фрез с поперечной шпонкой (шт)	1966.20
22640	Оправка с хвостовиком 7:24 - 40, d27 ГОСТ 25827 исп.3 для нас. торц. фрез с поперечной шпонкой, с ключом РВК (шт)	1980.00

## Оснастка станочная - оправки и втулки

<b>Оправки для насадных и торцовых фрез</b>		
<b>Код</b>	<b>Наименование</b>	<b>Цена, р.</b>
38565	Оправка с хвостовиком 7:24 - 40, d27, L-100 ГОСТ 25827 исп.2, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез для станков с ЧПУ "CNIC" (шт)	5989.20
36410	Оправка с хвостовиком 7:24 - 40, d27, L-562 ГОСТ 25827 исп.1, для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	28790.40
38585	Оправка с хвостовиком 7:24 - 40, d32 ГОСТ 25827 исп.1, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой (шт)	5160.00
22641	Оправка с хвостовиком 7:24 - 40, d32 ГОСТ 25827 исп.3, для нас. торц. фрез с поперечной шпонкой, с ключом РВК (шт)	4788.00
14934	Оправка с хвостовиком 7:24 - 40, d32 ГОСТ 25827 исп.3, для нас. торц. фрез с поперечной шпонкой (шт)	3401.40
38566	Оправка с хвостовиком 7:24 - 40, d32, L-100 ГОСТ 25827 исп.2, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез для станков с ЧПУ "CNIC" (шт)	9420.00
36411	Оправка с хвостовиком 7:24 - 40, d32, L-566 ГОСТ 25827 исп.1, для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	31219.20
38567	Оправка с хвостовиком 7:24 - 40, d40, L- 60 ГОСТ 25827 исп.2, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез для станков с ЧПУ "CNIC" (шт)	9199.80
35747	Оправка с хвостовиком 7:24 - 50, d16 ГОСТ 25827 исп.1, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой (шт)	8385.60
38568	Оправка с хвостовиком 7:24 - 50, d16, L-100 ГОСТ 25827 исп.2, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез для станков с ЧПУ "CNIC" (шт)	6333.60
35748	Оправка с хвостовиком 7:24 - 50, d22 ГОСТ 25827 исп.1, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой (шт)	8736.00
38569	Оправка с хвостовиком 7:24 - 50, d22, L-100 ГОСТ 25827 исп.2, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез для станков с ЧПУ "CNIC" (шт)	13080.00
35749	Оправка с хвостовиком 7:24 - 50, d27 ГОСТ 25827 исп.1, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой (шт)	9057.60
38570	Оправка с хвостовиком 7:24 - 50, d27, L-100 ГОСТ 25827 исп.2, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез для станков с ЧПУ "CNIC" (шт)	12426.00
36412	Оправка с хвостовиком 7:24 - 50, d27, L-604 ГОСТ 25827 исп.1, для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	45093.60
40786	Оправка с хвостовиком 7:24 - 50, d32 ГОСТ 25827 исп.1, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой (шт)	9480.00
38571	Оправка с хвостовиком 7:24 - 50, d32, L-100 ГОСТ 25827 исп.2, комбинир-ая для насадных и торц. фрез для станков с ЧПУ "CNIC" (шт)	13860.00
36413	Оправка с хвостовиком 7:24 - 50, d32, L-708 ГОСТ 25827 исп.1, для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	55500.00
38586	Оправка с хвостовиком 7:24 - 50, d40 ГОСТ 25827 исп.1, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой (шт)	9960.00
38572	Оправка с хвостовиком 7:24 - 50, d40, L-100 ГОСТ 25827 исп.2, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез для станков с ЧПУ "CNIC" (шт)	15120.00
36414	Оправка с хвостовиком 7:24 - 50, d40, L-714 ГОСТ 25827 исп.1, для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	62437.20
36415	Оправка с хвостовиком 7:24 - NT50, d50, L-852 ГОСТ 25827 исп.1, для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	72843.60
62176	Оправка с хвостовиком 7:24 - BT30 (MAS403), d16x 50 комбинир. для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	2592.00
62177	Оправка с хвостовиком 7:24 - BT30 (MAS403), d22x 50 комбинир. для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	4116.00
62178	Оправка с хвостовиком 7:24 - BT30 (MAS403), d27x 55 комбинир. для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	2530.80
62179	Оправка с хвостовиком 7:24 - BT40 (MAS403), d16x100 комбинир. для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	5022.00
62180	Оправка с хвостовиком 7:24 - BT40 (MAS403), d22x100 комбинир. для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	5443.20
62181	Оправка с хвостовиком 7:24 - BT40 (MAS403), d27x100 комбинир. для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	5670.00
62182	Оправка с хвостовиком 7:24 - BT40 (MAS403), d32x100 комбинир. для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	5832.00
62185	Оправка с хвостовиком 7:24 - BT50 (MAS403), d22x100 комбинир. для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	9007.20
62186	Оправка с хвостовиком 7:24 - BT50 (MAS403), d27x100 комбинир. для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	8869.20
62187	Оправка с хвостовиком 7:24 - BT50 (MAS403), d32x100 комбинир. для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	10003.80

## Оснастка станочная - оправки и втулки

Оправки для насадных и торцовых фрез		
Код	Наименование	Цена, р.
62188	Оправка с хвостовиком 7:24 - BT50 (MAS403), d40x100 комбинир. для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	11604.00
38624	Оправка с хвостовиком HSK-A 63/d16x A60 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	8880.00
38626	Оправка с хвостовиком HSK-A 63/d27x A60 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	9960.00
38627	Оправка с хвостовиком HSK-A 63/d32x A60 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	7707.60
38628	Оправка с хвостовиком HSK-A 63/d40x A60 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	9960.00
52405	Оправка с хвостовиком R8 (7/16"- 20UNF) / d13-L145 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	1858.20
53892	Оправка с хвостовиком R8 (7/16"- 20UNF) / d13-L199 для дисковиз фрез "CNIC" (шт)	1573.20
52406	Оправка с хвостовиком R8 (7/16"- 20UNF) / d16-L150 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	2517.60
53893	Оправка с хвостовиком R8 (7/16"- 20UNF) / d16-L201 для дисковиз фрез "CNIC" (шт)	1504.80
52407	Оправка с хвостовиком R8 (7/16"- 20UNF) / d22-L158 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	2109.60
53894	Оправка с хвостовиком R8 (7/16"- 20UNF) / d22-L206 для дисковиз фрез "CNIC" (шт)	2337.60
52408	Оправка с хвостовиком R8 (7/16"- 20UNF) / d27-L161 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	2394.00
52409	Оправка с хвостовиком R8 (7/16"- 20UNF) / d32-L170 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	2257.20
52410	Оправка с хвостовиком R8 (7/16"- 20UNF) / d40-L176 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	3078.00
36396	Оправка с хвостовиком KM2 - d13, L-225 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	5038.80
36388	Оправка с хвостовиком KM2 - d13, L-285 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	6196.80
35716	Оправка с хвостовиком KM3 - d13, L-143 для насадных и торцевых фрез с поперечной шпонкой "CNIC" (шт)	2301.00
53879	Оправка с хвостовиком KM3 - d13, L-199 для дисковых фрез "CNIC" (шт)	3180.00
38632	Оправка с хвостовиком KM3 - d16, L-149 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	3672.00
53883	Оправка с хвостовиком KM3 - d16, L-201 для дисковых фрез "CNIC" (шт)	3207.60
36389	Оправка с хвостовиком KM3 - d16, L-315 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	9889.20
36395	Оправка с хвостовиком KM3 - d16, L-405 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	11648.40
38633	Оправка с хвостовиком KM3 - d22, L-157 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	3768.00
53884	Оправка с хвостовиком KM3 - d22, L-206 для дисковых фрез "CNIC" (шт)	3504.00
36393	Оправка с хвостовиком KM3 - d22, L-320 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	10250.40
36392	Оправка с хвостовиком KM3 - d22, L-410 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	12078.00
36398	Оправка с хвостовиком KM3 - d22, L-475 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	13476.00
38634	Оправка с хвостовиком KM3 - d27, L-160 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	3900.00
53885	Оправка с хвостовиком KM3 - d27, L-211 для дисковых фрез "CNIC" (шт)	4149.60
36399	Оправка с хвостовиком KM3 - d27, L-375 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	18718.80
38635	Оправка с хвостовиком KM3 - d32, L-169 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	4056.00
36391	Оправка с хвостовиком KM4 - d16, L-430 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	9536.40
53886	Оправка с хвостовиком KM4 - d22, L-229 для дисковых фрез "CNIC" (шт)	3907.20
36397	Оправка с хвостовиком KM4 - d22, L-350 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	11655.60
36394	Оправка с хвостовиком KM4 - d22, L-440 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	15187.20
36401	Оправка с хвостовиком KM4 - d22, L-505 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	22957.20
38638	Оправка с хвостовиком KM4 - d27, L-187 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	4620.00
53889	Оправка с хвостовиком KM4 - d27, L-234 для дисковых фрез "CNIC" (шт)	4104.00
36406	Оправка с хвостовиком KM4 - d27, L-360 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	19425.60
36405	Оправка с хвостовиком KM4 - d27, L-450 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	22957.20

## Оснастка станочная - оправки и втулки

Оправки для насадных и торцовых фрез		
Код	Наименование	Цена, р.
36404	Оправка с хвостовиком KM4 - d27, L-520 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	28608.00
38639	Оправка с хвостовиком KM4 - d32, L-199 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	4776.00
53890	Оправка с хвостовиком KM4 - d32, L-238 для дисковых фрез "CNIC" (шт)	4772.40
36402	Оправка с хвостовиком KM4 - d32, L-460 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	25076.40
36403	Оправка с хвостовиком KM4 - d32, L-525 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	26488.80
35726	Оправка с хвостовиком KM4 - d40, L-203 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	5544.00
35727	Оправка с хвостовиком KM5 - d22, L-226 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	6888.00
35728	Оправка с хвостовиком KM5 - d27, L-229 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	6888.00
15019	Оправка с хвостовиком KM5 - d32, L-233 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	6996.00
15023	Оправка с хвостовиком KM5 - d40, L-237 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	8232.00
15016	Оправка с хвостовиком KM5 - d50, L-242 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	8280.00
Оправки контрольные с хвостовиком		
Код	Наименование	Цена, р.
54332	Оправка контрольная 7:24-40 (SK-I) ГОСТ 25827-93 исполнение 2, L 300мм, L1 68.4мм, D 40мм, M16, ±0.003мм "CNIC" (шт)	10654.80
54880	Оправка контрольная 7:24-40 (SK-II) ГОСТ 25827-93 исполнение 2, L 300мм, L1 65.4мм, D 40мм, M16, ±0.003мм "CNIC" (шт)	10654.80
54333	Оправка контрольная 7:24-50 (SK) ГОСТ 25827-93 исполнение 2, L 300мм, L1 101.8мм, D 63мм, M24, ±0.003мм "CNIC" (шт)	20361.60
54334	Оправка контрольная KM2(MS2)x150мм, L1 69мм, D 24мм, M10, ±0.003мм "CNIC" (шт)	5880.00
54335	Оправка контрольная KM3(MS3)x200мм, L1 86мм, D 32мм, M12, ±0.003мм "CNIC" (шт)	6630.00
54336	Оправка контрольная KM4(MS4)x300мм, L1 109мм, D 40мм, M16, ±0.003мм "CNIC" (шт)	14760.00
54337	Оправка контрольная KM5(MS5)x300мм, L1 136мм, D 40мм, M20, ±0.003мм "CNIC" (шт)	17047.20
54338	Оправка контрольная KM6(MS6)x300мм, L1 190мм, D 63мм, M24, ±0.003мм "CNIC" (шт)	26833.20
Оправки контрольные центровые		
Код	Наименование	Цена, р.
53669	Оправка центровая для точных работ, d 5x 80x 95мм, конусность 1:2000 (LM-5) "CNIC" (шт)	192.00
53670	Оправка центровая для точных работ, d 10x 89x114мм, конусность 1:2000 (LM-10) "CNIC" (шт)	456.00
53671	Оправка центровая для точных работ, d 13x100x127мм, конусность 1:2000 (LM-13) "CNIC" (шт)	456.00
53672	Оправка центровая для точных работ, d 15x110x140мм, конусность 1:2000 (LM-15) "CNIC" (шт)	430.20
53673	Оправка центровая для точных работ, d 16x110x140мм, конусность 1:2000 (LM-16) "CNIC" (шт)	431.40
53674	Оправка центровая для точных работ, d 20x120x159мм, конусность 1:2000 (LM-20) "CNIC" (шт)	484.20
53675	Оправка центровая для точных работ, d 22x125x165мм, конусность 1:2000 (LM-22) "CNIC" (шт)	1072.20
53676	Оправка центровая для точных работ, d 25x140x178мм, конусность 1:2000 (LM-25) "CNIC" (шт)	1128.60
53677	Оправка центровая для точных работ, d 30x155x197мм, конусность 1:2000 (LM-30) "CNIC" (шт)	1122.60
53678	Оправка центровая для точных работ, d 32x160x203мм, конусность 1:2000 (LM-32) "CNIC" (шт)	1077.60
53679	Оправка центровая для точных работ, d 35x165x216мм, конусность 1:2000 (LM-35) "CNIC" (шт)	1317.00
53680	Оправка центровая для точных работ, d 40x186x235мм, конусность 1:2000 (LM-40) "CNIC" (шт)	2122.20
Оправки переходные для сверлильных патронов		
Код	Наименование	Цена, р.
30049	Оправка 7:24 -40 / B16 на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки), хв-к ГОСТ 25827 исп.1 (шт)	3192.00

## Оснастка станочная - оправки и втулки

Оправки переходные для сверлильных патронов		
Код	Наименование	Цена, р.
35753	Оправка 7:24 -50 / B12 на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки), хв-к ГОСТ 25827 исп.1 (шт)	1613.40
35754	Оправка 7:24 -50 / B16 на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки), хв-к ГОСТ 25827 исп.1 (шт)	2274.60
35755	Оправка 7:24 -50 / B18 на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки), хв-к ГОСТ 25827 исп.1 (шт)	2880.60
58619	Оправка 7:24 -BT30x45 (MAS403) / B10 на внутренний конус сверлильного патрона (для станков с ЧПУ) "CNIC" (шт)	1533.00
58620	Оправка 7:24 -BT30x45 (MAS403) / B12 на внутренний конус сверлильного патрона (для станков с ЧПУ) "CNIC" (шт)	1788.00
58621	Оправка 7:24 -BT30x45 (MAS403) / B16 на внутренний конус сверлильного патрона (для станков с ЧПУ) "CNIC" (шт)	1915.20
58622	Оправка 7:24 -BT40x45 (MAS403) / B10 на внутренний конус сверлильного патрона (для станков с ЧПУ) "CNIC" (шт)	1613.40
58623	Оправка 7:24 -BT40x45 (MAS403) / B12 на внутренний конус сверлильного патрона (для станков с ЧПУ) "CNIC" (шт)	1915.80
58625	Оправка 7:24 -BT40x45 (MAS403) / B18 на внутренний конус сверлильного патрона (для станков с ЧПУ) "CNIC" (шт)	2688.00
58626	Оправка 7:24 -BT40x90 (MAS403) / B16 на внутренний конус сверлильного патрона (для станков с ЧПУ) "CNIC" (шт)	3762.00
58627	Оправка 7:24 -BT50x60 (MAS403) / B10 на внутренний конус сверлильного патрона (для станков с ЧПУ) "CNIC" (шт)	3807.60
58628	Оправка 7:24 -BT50x60 (MAS403) / B12 на внутренний конус сверлильного патрона (для станков с ЧПУ) "CNIC" (шт)	3807.60
58629	Оправка 7:24 -BT50x60 (MAS403) / B16 на внутренний конус сверлильного патрона (для станков с ЧПУ) "CNIC" (шт)	5745.60
58630	Оправка 7:24 -BT50x60 (MAS403) / B18 на внутренний конус сверлильного патрона (для станков с ЧПУ) "CNIC" (шт)	5808.60
57761	Оправка d1/2" / 1/2"-20UNF с цилиндрическим хвостовиком, для резьбовых патронов "CNIC" (1/2-1/2-20) (шт)	259.80
57757	Оправка d1/2" / 3/8"-24UNF с цилиндрическим хвостовиком, для резьбовых патронов "CNIC" (1/2-3/8-24) (шт)	273.60
52376	Оправка R8 (7/16"- 20UNF) / B10 на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	582.60
52377	Оправка R8 (7/16"- 20UNF) / B12 на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	553.20
52378	Оправка R8 (7/16"- 20UNF) / B16 на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	582.60
52379	Оправка R8 (7/16"- 20UNF) / B18 на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	553.20
52380	Оправка R8 (7/16"- 20UNF) / B22 на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	582.60
52381	Оправка R8 (7/16"- 20UNF) / B24 на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	800.40
57731	Оправка KM1 / 1/2"-20UNF с лапкой, для резьбовых патронов "CNIC" (MS1-1/2-20UNF) (шт)	294.00
57734	Оправка KM1 / 5/8"-16UNF с лапкой, для резьбовых патронов "CNIC" (MS1-5/8-16UNF) (шт)	294.00
32789	Оправка KM1 / B10 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) "CNIC" (MS1A-B10) (шт)	332.40
31304	Оправка KM1 / B12 без лапки (M6x1.0) на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	298.80
29887	Оправка KM1 / B12 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) "CNIC" (MS1A-B12) (шт)	298.80
32790	Оправка KM1 / B16 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) (MS1A-B16) "CNIC" (шт)	298.80
29888	Оправка KM1 / B18 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) "CNIC" (MS1A-B18) (шт)	298.80
57732	Оправка KM1 / M12x1.25 с лапкой, для резьбовых патронов "CNIC" (MS1-M12x1.25) (шт)	288.00
57753	Оправка KM2 / 1/2"-20UNF без лапки (M10x1.5), для резьбовых патронов "CNIC" (MS2W-1/2-20UNF) (шт)	324.00
25391	Оправка KM2 / 1/2"-20UNF с лапкой, для резьбовых патронов "CNIC" (MS2-1/2-20UNF) (шт)	324.00
57751	Оправка KM2 / 3/8"-24UNF без лапки (M10x1.5), для резьбовых патронов "CNIC" (MS2W-3/8-24UNF) (шт)	313.80
57737	Оправка KM2 / 3/8"-24UNF с лапкой, для резьбовых патронов "CNIC" (MS2-3/8-24UNF) (шт)	330.00

## Оснастка станочная - оправки и втулки

Оправки переходные для сверлильных патронов		
Код	Наименование	Цена, р.
57740	Оправка KM2 / 5/8"-16UNF с лапкой, для резьбовых патронов "CNIC" (MS2-5/8-16UNF) (шт)	330.00
57741	Оправка KM2 / 5/8"-20UNF с лапкой, для резьбовых патронов "CNIC" (MS2-5/8-20UNF) (шт)	283.20
32791	Оправка KM2 / B10 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) "CNIC" (MS2A-B10) (шт)	382.80
31306	Оправка KM2 / B12 без лапки (M10x1.5) на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	288.00
29889	Оправка KM2 / B12 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) (MS2A-B12) (шт)	382.80
32773	Оправка KM2 / B16 без лапки (M10x1.5) на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	382.80
32792	Оправка KM2 / B16 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) (MS2A-B16) "CNIC" (шт)	382.80
25390	Оправка KM2 / B18 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) "CNIC" (MS2A-B18) "CNIC" (шт)	382.80
40048	Оправка KM2 / B22 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) (MS2A-B22) "CNIC" (шт)	423.60
57735	Оправка KM2 / M10x1.0 с лапкой, для резьбовых патронов "CNIC" (MS2-M10x1) (шт)	336.00
32807	Оправка KM2 / M12x1.25 с лапкой, для резьбовых патронов "CNIC" (MS2-M12x1.25) (шт)	336.00
57738	Оправка KM2 / M16x1.5 с лапкой, для резьбовых патронов "CNIC" (MS2-M16x1.5) (шт)	348.00
57756	Оправка KM3 / 1/2"-20UNF без лапки (M12x1.75), для резьбовых патронов "CNIC" (MS3W-1/2-20UNF) (шт)	376.20
57746	Оправка KM3 / 1/2"-20UNF с лапкой, для резьбовых патронов "CNIC" (MS3-1/2-20UNF) (шт)	396.00
57754	Оправка KM3 / 3/8"-24UNF без лапки (M12x1.75), для резьбовых патронов "CNIC" (MS3W-3/8-24UNF) (шт)	399.00
57743	Оправка KM3 / 3/8"-24UNF с лапкой, для резьбовых патронов "CNIC" (MS3-3/8-24UNF) (шт)	399.00
32774	Оправка KM3 / B10 без лапки (M12x1.75) на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	396.00
32793	Оправка KM3 / B10 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) "CNIC" (MS3A-B10) (шт)	453.60
32775	Оправка KM3 / B12 без лапки (M12x1.75) на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	357.60
32776	Оправка KM3 / B16 без лапки (M12x1.75) на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	396.00
32794	Оправка KM3 / B16 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) "CNIC" (MS3A-B16) (шт)	453.60
31308	Оправка KM3 / B18 без лапки (M12x1.75) на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	396.00
28108	Оправка KM3 / B18 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) "CNIC" (MS3A-B18) (шт)	453.60
63010	Оправка KM3 / B22 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) (6039-0017) (Саранск) (шт)	696.00
70148	Оправка KM3 / B24 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) (6039-0023) (Саранск) (шт)	628.20
57742	Оправка KM3 / M10x1.0 с лапкой, для резьбовых патронов "CNIC" (MS3-M10x1) (шт)	416.40
57745	Оправка KM3 / M12x1.25 с лапкой, для резьбовых патронов "CNIC" (MS3-M12x1.25) (шт)	444.00
57748	Оправка KM3 / M16x1.5 с лапкой, для резьбовых патронов "CNIC" (MS3-M16x1.5) (шт)	462.00
28109	Оправка KM4 / B12 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) "CNIC" (MS4A-B12) (шт)	660.00
32779	Оправка KM4 / B16 без лапки (M16x2.0) на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	660.00
32797	Оправка KM4 / B16 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) "CNIC" (MS4A-B16) (шт)	660.00
31309	Оправка KM4 / B18 без лапки (M16x2.0) на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	382.80
28110	Оправка KM4 / B18 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) "CNIC" (MS4A-B18) (шт)	768.00
32798	Оправка KM4 / B22 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) "CNIC" (MS4A-B22) (шт)	696.00
32799	Оправка KM4 / B24 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) "CNIC" (MS4A-B24) (шт)	984.00
57750	Оправка KM4 / M12x1.25 с лапкой, для резьбовых патронов "CNIC" (MS4-M12x1.25) (шт)	498.00

## Оснастка станочная - оправки и втулки

<b>Оправки переходные для сверлильных патронов</b>		
<b>Код</b>	<b>Наименование</b>	<b>Цена, р.</b>
31310	Оправка КМ5 / В18 без лапки (М20х2.5) на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	1056.00
28111	Оправка КМ5 / В18 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) (MS5A-B18) "CNIC" (шт)	1335.60
32784	Оправка КМ5 / В24 без лапки (М20х2.5) на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	876.00
32802	Оправка КМ5 / В24 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) "CNIC" (MS5A-B24) (шт)	1188.00
32785	Оправка КМ6 / В16 без лапки (М24х3.0) на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	678.60
70149	Оправка КМ6 / В16 с лапкой на внутренний конус сверлил. патрона (на сверл. станки) (Саранск) (шт)	2692.80
32786	Оправка КМ6 / В18 без лапки (М24х3.0) на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	1980.00
32788	Оправка КМ6 / В24 без лапки (М24х3.0) на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	1488.00
32806	Оправка КМ6 / В24 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) "CNIC" (MS6A-B24) (шт)	1612.80