

УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ ТОЛЩИНОМЕРЫ металлов и пластиков

Булат 3

Булат 3 (П112-10-6/2-А-01, П112-5-10/2-Е)	148 550,00	29 710,00	178 260,00
Булат 3 (П112-10-6/2-А-01, П112-5-10/2-А-01)	119 800,00	23 960,00	143 760,00
Булат 3 (П112-5-10/2-Е)	135 950,00	27 190,00	163 140,00
Булат 3 (П112-5-10/2-А-01)	107 200,00	21 440,00	128 640,00
Булат 3 авиационный (П112-10-4/2-А-04, П112-10-6/2-А-04, П112-10-2х8-А-04, П111-15-Л6, П112-5-10/2-А-01 + образец-ступенька без калибровки (2 шт.))	232 400,00	46 480,00	278 880,00
Булат 3 подводный (П111-S2C для подводных работ с бронированным кабелем 30 м *)	201 450,00	40 290,00	241 740,00

* длина кабеля и тип преобразователя могут быть изменены

Булат 1М

Булат 1М (П112-10-6/2-А-01, П112-5-10/2-А-01)	78 000,00	15 600,00	93 600,00
Булат 1М (П112-10-6/2-А-01)	65 400,00	13 080,00	78 480,00
Булат 1М (П112-5-10/2-А-01)	65 400,00	13 080,00	78 480,00

Булат 1S

Булат 1S (П112-10-6/2-А-01, П112-5-10/2-А-01)	73 600,00	14 720,00	88 320,00
Булат 1S (П112-10-6/2-А-01)	61 000,00	12 200,00	73 200,00
Булат 1S (П112-5-10/2-А-01)	61 000,00	12 200,00	73 200,00
Булат 1S подводный (П112-5-10/2-А-01, П112-5-10/2-А-01 для подводных работ с кабелем 30 м)	131 100,00	26 220,00	157 320,00

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ для Булат 3, Булат 1М, Булат 1S

- стандартные (серия -01) и широкодиапазонные (серия -02):

П112-10-6/2-А-01 (с кабелем)	12 600,00	2 520,00	15 120,00
П112-5-10/2-А-01 (с кабелем)	12 600,00	2 520,00	15 120,00
П112-5-6/2-А-01 (с кабелем)	12 600,00	2 520,00	15 120,00
П112-10-6/2-А-02 (с кабелем)	13 850,00	2 770,00	16 620,00
П112-5-10/2-А-02 (с кабелем)	13 850,00	2 770,00	16 620,00
П112-5-6/2-А-02 (с кабелем)	13 850,00	2 770,00	16 620,00
П112-2,5-12/2-А-01 (с кабелем)	20 300,00	4 060,00	24 360,00

- малогабаритные (серия -04):

П112-10-6/2-А-04 (с кабелем)	16 250,00	3 250,00	19 500,00
П112-10-4/2-А-04 (с кабелем)	16 250,00	3 250,00	19 500,00
П112-10-2х8-А-04 (с кабелем)	16 250,00	3 250,00	19 500,00

- высокотемпературные (серия -Т):

П112-5-10/2-Т-01 (с ВТ-кабелем+ВТ-гель)	38 950,00	7 790,00	46 740,00
П112-10-6/2-Т-01 (с ВТ-кабелем+ВТ-гель)	38 950,00	7 790,00	46 740,00

- для контроля изделий под защитными покрытиями:

П112-5-10/2-Е (с кабелем)	41 350,00	8 270,00	49 620,00
П112-10-6/2-Е (с кабелем)	41 350,00	8 270,00	49 620,00
П111-15-Л6 (с кабелем)	47 700,00	9 540,00	57 240,00
П111-S5C (с кабелем)	43 400,00	8 680,00	52 080,00
П111-S2C (с кабелем)	43 400,00	8 680,00	52 080,00

- для подводных работ:

П112-5-10/2-Е подводный (с бронированным кабелем 10 м)	63 550,00	12 710,00	76 260,00
П112-5-10/2-Е подводный (с бронированным кабелем 20 м)	84 100,00	16 820,00	100 920,00
П112-5-10/2-Е подводный (с бронированным кабелем 30 м)	104 700,00	20 940,00	125 640,00
П111-S2C подводный (с бронированным кабелем 10 м)	65 700,00	13 140,00	78 840,00
П111-S2C подводный (с бронированным кабелем 20 м)	86 250,00	17 250,00	103 500,00
П111-S2C подводный (с бронированным кабелем 30 м)	106 850,00	21 370,00	128 220,00
П112-5-10/2-А-01 подводный (с бронированным кабелем 30 м)	70 100,00	14 020,00	84 120,00

КАБЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ для Булат 3, Булат 1М, Булат 1S

Кабель № 1 (для преобразователей S2C/S5C)	6 550,00	1 310,00	7 860,00
Кабель № 3 (для Булат 1М, Булат 3) *	7 700,00	1 540,00	9 240,00
Кабель № 11 (для Булат 1S)	6 550,00	1 310,00	7 860,00
Кабель № 13 (для преобразователя П111-15-Л6)	10 950,00	2 190,00	13 140,00

* при высокотемпературном исполнении стоимость кабеля увеличивается в 2 раза

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ для Булат 3, Булат 1М, Булат 1S

Образец "Ступенька" № 1 (ОС-1) / № 2 (ОС-2) / № 4 (ОС-4) *	20 600,00	4 120,00	24 720,00
Образец "Ступенька" № 3 (ОС-3) *	26 050,00	5 210,00	31 260,00
Полиуретановый протектор (10 шт.) (для преобразователей S2C/S5C)	1 700,00	340,00	2 040,00
Гель от 0 до +80 °С (100 мл.)	900,00	180,00	1 080,00
Чехол для Булат 3	2 350,00	470,00	2 820,00
* по запросу возможна калибровка	5 750,00	1 150,00	6 900,00

ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ТОЛЩИНОМЕРЫ покрытий

Константа К6ц

Константа К6ц (ИД2, ПД1)	93 100,00	18 620,00	111 720,00
Константа К6ц (ИД1, ПДО)	101 850,00	20 370,00	122 220,00
Константа К6ц (ИД2)	73 650,00	14 730,00	88 380,00
Константа К6ц (ИД1)	75 950,00	15 190,00	91 140,00
Константа К6ц (ИД1, ФД3-1,8)	112 350,00	22 470,00	134 820,00

Константа К5

Константа К5 (ИД2, ПД1)	83 450,00	16 690,00	100 140,00
Константа К5 (ИД1, ПДО)	92 200,00	18 440,00	110 640,00
Константа К5 (ИД2)	64 000,00	12 800,00	76 800,00
Константа К5 (ИД1)	66 300,00	13 260,00	79 560,00

Константа К6ц для подводных работ (без поверки)	477 950,00	95 590,00	573 540,00
Константа К6П		по запросу	

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ для Константа К5 и Константа К6ц

- стандартные:

ИД0	21 900,00	4 380,00	26 280,00
ИД1	21 500,00	4 300,00	25 800,00
ИД2	19 200,00	3 840,00	23 040,00
ИД3	19 200,00	3 840,00	23 040,00
ИД4	21 000,00	4 200,00	25 200,00
ИД5	21 000,00	4 200,00	25 200,00
ИДГ* (только для Константа К6ц)	24 600,00	4 920,00	29 520,00
ДА1	21 550,00	4 310,00	25 860,00
ДА2	21 550,00	4 310,00	25 860,00
ПДО	25 900,00	5 180,00	31 080,00
ПД1	19 450,00	3 890,00	23 340,00
ПД2	19 200,00	3 840,00	23 040,00
ПД3	19 200,00	3 840,00	23 040,00
ПД4	19 200,00	3 840,00	23 040,00
ПД5	19 200,00	3 840,00	23 040,00
ПД6	19 200,00	3 840,00	23 040,00
ПДГ* (только для Константа К6ц)	29 250,00	5 850,00	35 100,00
ФД1* (только для Константа К6ц)	36 400,00	7 280,00	43 680,00
ФД3-1,8* (только для Константа К6ц)	36 400,00	7 280,00	43 680,00
ФД3-0,2* (только для Константа К6ц)	36 400,00	7 280,00	43 680,00
ДШ	25 900,00	5 180,00	31 080,00
ДКУ**	27 100,00	5 420,00	32 520,00
ДВТР**	18 250,00	3 650,00	21 900,00
КД**	11 900,00	2 380,00	14 280,00

* поставляются при предоставлении образцов

**** Поверка проводится по запросу в Тест-С. Петербург, срок проведения поверки - 40 рабочих дней:**

поверка ДКУ	26 200,00	5 240,00	31 440,00
поверка ДВТР	16 200,00	3 240,00	19 440,00
поверка КД	16 200,00	3 240,00	19 440,00

- со сменными насадками:

ИД1 (со сменными насадками)	25 700,00	5 140,00	30 840,00
-----------------------------	-----------	----------	-----------

- конструктивное исполнение "мини" (уменьшенный диаметр преобразователя):

ИД2 (мини)	25 700,00	5 140,00	30 840,00
------------	-----------	----------	-----------

- конструктивное исполнение "Р" (для измерения на резьбовых поверхностях):

ИД1Б с корпусом с резьбой + 2 стандартных сменных насадки с V-пазом	32 950,00	6 590,00	39 540,00
Резьбовая насадка для ИД1 (слепок профиля резьбы)	12 200,00	2 440,00	14 640,00
Цилиндрическая насадка для ИД1 с П-образным пазом	6 600,00	1 320,00	7 920,00

Параметры резьбы оговариваются при заказе (цена может быть изменена)

- конструктивное исполнение "Б" (с боковым выводом кабеля):

ИД1 (Б)	30 700,00	6 140,00	36 840,00
ИД2-мини (Б)	30 700,00	6 140,00	36 840,00
ИД3 (Б)	24 850,00	4 970,00	29 820,00
ИД4 (Б)	27 150,00	5 430,00	32 580,00
ИД5 (Б)	27 150,00	5 430,00	32 580,00
ПДО (Б)	33 500,00	6 700,00	40 200,00
ПД1 (Б)	25 100,00	5 020,00	30 120,00
ПД2 (Б)	24 850,00	4 970,00	29 820,00

- конструктивное исполнение "L90" (чувствительный элемент повернут на 90° относительно оси преобразователя):

ИДО-L90 (мин. Ø трубы 14 мм) кабель 1 м	50 650,00	10 130,00	60 780,00
ИДО-L90 (мин. Ø трубы 20 мм) кабель 1 м	28 350,00	5 670,00	34 020,00
ИД1-L90 (мин. Ø трубы 20 мм) стандартная ручка *, кабель 1 м	50 650,00	10 130,00	60 780,00
ИД2-L90 (мин. Ø трубы 20 мм) стандартная ручка *, кабель 1 м	50 650,00	10 130,00	60 780,00
ИД2-L90 (мин. Ø трубы 40 мм) стандартная ручка *, кабель 1 м	39 800,00	7 960,00	47 760,00
ИД3-L90 (мин. Ø трубы 40 мм) стандартная ручка *, кабель 1 м	39 800,00	7 960,00	47 760,00
ПДО-L90 (мин. Ø трубы 14 мм) кабель 1 м	50 650,00	10 130,00	60 780,00
ПД1-L90 (мин. Ø трубы 16 мм) кабель 1 м	50 650,00	10 130,00	60 780,00
ПД1-L90 (мин. Ø трубы 20 мм) стандартная ручка *, кабель 1 м	50 650,00	10 130,00	60 780,00
ПД1-L90 (мин. Ø трубы 40 мм) стандартная ручка *, кабель 1 м	39 800,00	7 960,00	47 760,00
ПД2-L90 (мин. Ø трубы 40 мм) стандартная ручка *, кабель 1 м	39 800,00	7 960,00	47 760,00
ФД3-1,8-L90 **	62 600,00	12 520,00	75 120,00
ФД3-0,2-L90 **	62 600,00	12 520,00	75 120,00

* длина ручки оговаривается при заказе

** поставляются только для Константа Кбц при предоставлении образцов

- конструктивное исполнение "Т" (для измерения внутри труб):

ИД1-Т20 (мин. Ø трубы 20 мм) с утяжелителем, кабелем 1 м, без толкателя	50 550,00	10 110,00	60 660,00
ИД2-Т20 (мин. Ø трубы 20 мм) с утяжелителем, кабелем 1 м, без толкателя	50 550,00	10 110,00	60 660,00
ИД2-Т40 (мин. Ø трубы 40 мм) с утяжелителем, кабелем 1 м, без толкателя	39 750,00	7 950,00	47 700,00
ИД3-Т40 (мин. Ø трубы 40 мм) с утяжелителем, кабелем 1 м, без толкателя	39 750,00	7 950,00	47 700,00
ПД1-Т20 (мин. Ø трубы 20 мм) с утяжелителем, кабелем 1 м, без толкателя	50 550,00	10 110,00	60 660,00
ПД1-Т40 (мин. Ø трубы 40 мм) с утяжелителем, кабелем 1 м, без толкателя	39 750,00	7 950,00	47 700,00
ПД2-Т40 (мин. Ø трубы 40 мм) с утяжелителем, кабелем 1 м, без толкателя	39 750,00	7 950,00	47 700,00
1 метр толкателя	1 250,00	250,00	1 500,00
1 метр кабеля	1 250,00	250,00	1 500,00
1 метр кабеля с разъемами (удлинитель кабеля)	8 350,00	1 670,00	10 020,00

- конструктивное исполнение "ВТ" (высокотемпературное исполнение до 350 °С):

ИД2 (ВТ)	57 550,00	11 510,00	69 060,00
ИД3 (ВТ)	57 550,00	11 510,00	69 060,00
ИД4 (ВТ)	51 000,00	10 200,00	61 200,00

ИД5 (ВТ)	51 000,00	10 200,00	61 200,00
- конструктивное исполнение "П" (подводное исполнение):			
ИД3 (П) с кабелем 30 м *	76 850,00	15 370,00	92 220,00
ИД4 (П) с кабелем 30 м *	78 750,00	15 750,00	94 500,00
ИД5 (П) с кабелем 30 м *	79 700,00	15 940,00	95 640,00
ПД2 (П) с кабелем 30 м *	76 850,00	15 370,00	92 220,00
ПД3 (П) с кабелем 30 м *	76 850,00	15 370,00	92 220,00
ПД4 (П) с кабелем 30 м *	76 850,00	15 370,00	92 220,00
ПД5 (П) с кабелем 30 м *	76 850,00	15 370,00	92 220,00
ПД6 (П) с кабелем 30 м *	76 850,00	15 370,00	92 220,00

* длина кабеля может быть изменена

- конструктивное исполнение "М" (для измерения неотвержденного слоя покрытия):

ИД2 (М)	36 050,00	7 210,00	43 260,00
ИД3 (М)	36 050,00	7 210,00	43 260,00
ИД4 (М)	36 050,00	7 210,00	43 260,00
ИД5 (М)	36 050,00	7 210,00	43 260,00
ПД1 (М)	36 050,00	7 210,00	43 260,00
ПД2 (М)	36 050,00	7 210,00	43 260,00
ПД3 (М)	36 050,00	7 210,00	43 260,00

МЕРЫ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЙ

Мера толщины МТ (пленка) - номинал на выбор из ряда: 10 / 20 / 40 / 50 / 70 / 100 / 180 / 250 мкм *

- без поверки	1 450,00	290,00	1 740,00
- без поверки (эталон)	2 600,00	520,00	3 120,00
- с поверкой как СИ	2 350,00	470,00	2 820,00
- с поверкой как эталон	3 500,00	700,00	4 200,00

Мера толщины МТ (оргстекло) - номинал на выбор из ряда: 0,5 / 1,0 / 1,5 / 2,0 / 3,0 / 4,0 / 5,0 / 10,0 мм *

- без поверки	1 850,00	370,00	2 220,00
- без поверки (эталон)	3 350,00	670,00	4 020,00
- с поверкой как СИ	2 700,00	540,00	3 240,00
- с поверкой как эталон	4 200,00	840,00	5 040,00

Мера толщины МТ (капролон) - номинал на выбор из ряда: 20 / 30 / 40 / 50 / 60 / 70 / 80 / 90 / 100 / 110 / 120 мм *

- без поверки	6 600,00	1 320,00	7 920,00
- без поверки (эталон)	7 450,00	1 490,00	8 940,00
- с поверкой как СИ	7 500,00	1 500,00	9 000,00
- с поверкой как эталон	8 350,00	1 670,00	10 020,00

* комплекты формируются по запросу - номиналы и количество мер оговариваются при заказе

МЕРЫ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЙ НАТУРНЫЕ

Комплект мер толщины натуральных МП на МО / Никель [Нм] (5±2; 10±3; 20±5; 50±7 мкм)	492 600,00	98 520,00	591 120,00
Комплект мер толщины натуральных МП на НТО / Никель [Нм] (5±2; 10±3; 20±5; 50±7 мкм)	492 600,00	98 520,00	591 120,00
Комплект мер толщины натуральных НТП на МО / Хром [Хм.тв] (5±2; 10±3; 20±5; 50±7 мкм)	492 600,00	98 520,00	591 120,00
Комплект мер толщины натуральных НТП на НТО / Хром [Хб] (5±2; 10±3; 20±5; 50±7 мкм)	492 600,00	98 520,00	591 120,00
Комплект мер толщины натуральных НТП на МО / Цинк [Цм.хим.хр.бц] (5±2; 10±3; 20±5; 50±7 мкм)	492 600,00	98 520,00	591 120,00
Комплект мер толщины натуральных НТП на МО / Кадмий [Кд хим.хр.бц] (5±2; 10±3; 20±5; 50±7 мкм)	492 600,00	98 520,00	591 120,00
Комплект мер толщины натуральных НТП на МО / Олово-Висмут [О-Ви б] (5±2; 10±3; 20±5 мкм)	369 450,00	73 890,00	443 340,00
Комплект мер толщины натуральных НТП на НТО / Олово-Висмут [О-Ви м] (5±2; 10±3; 20±5 мкм)	369 450,00	73 890,00	443 340,00

Комплект мер толщины натуральных НТП на МО / Медь [Мм] (5±2; 10±3; 20±5; 50±7 мкм)	492 600,00	98 520,00	591 120,00
Комплект мер толщины натуральных НТП на НТО / Медь [Мм] (5±2; 10±3; 20±5; 35±7 мкм)	492 600,00	98 520,00	591 120,00
Мера толщины натурная (одна любая из списка)	123 150,00	24 630,00	147 780,00

КАЛИБРОВОЧНЫЕ ОСНОВАНИЯ

Стальное основание	1 850,00	370,00	2 220,00
Алюминиевое основание	1 850,00	370,00	2 220,00
Стальное основание (100x100x10 мм)	5 950,00	1 190,00	7 140,00
Алюминиевое основание (100x100x10 мм)	10 450,00	2 090,00	12 540,00

АТТЕСТАЦИЯ ОБРАЗЦОВ для настройки гальванических преобразователей

Заводская аттестация образца гальванического покрытия, предоставленного Заказчиком	7 700,00	1 540,00	9 240,00
--	----------	----------	----------

ЭЛЕКТРОИСКРОВЫЕ ДЕФЕКТОСКОПЫ

Корона 1	122 750,00	24 550,00	147 300,00
Корона 2.1	134 100,00	26 820,00	160 920,00
Корона 2.2	134 100,00	26 820,00	160 920,00
Корона 1 с Li-Ion аккумулятором	146 200,00	29 240,00	175 440,00
Корона 2.1 с Li-Ion аккумулятором	157 550,00	31 510,00	189 060,00
Корона 2.2 с Li-Ion аккумулятором	157 550,00	31 510,00	189 060,00
Корона 2.1 (пружинная) *	140 300,00	28 060,00	168 360,00
Корона 2.2 (пружинная) *	140 300,00	28 060,00	168 360,00

** комплектуется съемной рукояткой (на кожух ВВ трансформатора-держателя)*

Корона 2.1 (морозостойкая)	174 350,00	34 870,00	209 220,00
Корона 2.2 (морозостойкая)	174 350,00	34 870,00	209 220,00
Корона 2.1 с Li-Ion аккумулятором (для контроля кровли) *	275 800,00	55 160,00	330 960,00
Корона 2.2 с Li-Ion аккумулятором (для контроля кровли) *	275 800,00	55 160,00	330 960,00

** по запросу комплект электродов и доп. комплектующих может быть изменен*

Корона С *		по запросу	
Корона 1В *		по запросу	

** характеристики и комплектация оговариваются при заказе*

Двухтрансформаторный трансформатор-держатель	36 600,00	7 320,00	43 920,00
Делитель высоковольтный УАЛТ.207.000.00	39 050,00	7 810,00	46 860,00
Точечный электрод (для калибровки и аттестации дефектоскопа)	6 200,00	1 240,00	7 440,00

ОБРАЗЦЫ ДЕФЕКТОВ

Образец дефекта диэлектрического покрытия № 1 (0,3 мм)	5 700,00	1 140,00	6 840,00
Образец дефекта диэлектрического покрытия № 2 (0,5 мм)	5 700,00	1 140,00	6 840,00
Образец дефекта диэлектрического покрытия № 3 (1 мм)	5 700,00	1 140,00	6 840,00
Образец дефекта диэлектрического покрытия № 4 (2 мм)	5 700,00	1 140,00	6 840,00
Образец дефекта диэлектрического покрытия № 5 (5 мм)	5 700,00	1 140,00	6 840,00

ЭЛЕКТРОДЫ для дефектоскопов "Корона"

- пружинные электроды (Б19) на трубу Ø ___ мм (без захватов) и комплектующие к ним:

от 80 до 158 мм	12 000,00	2 400,00	14 400,00
от 159 до 324 мм	14 700,00	2 940,00	17 640,00
от 325 до 425 мм	19 350,00	3 870,00	23 220,00
Захват (Б19, С19)	5 450,00	1 090,00	6 540,00

*При заказе указывать **конкретные диаметры труб с покрытием***

- пружинные электроды (С19) на трубу Ø ___ мм (без захватов) и комплектующие к ним:

от 80 до 158 мм	14 550,00	2 910,00	17 460,00
от 159 до 324 мм	7 350,00	1 470,00	8 820,00
от 325 до 477 мм	9 350,00	1 870,00	11 220,00
от 478 до 629 мм	12 000,00	2 400,00	14 400,00
Захват (Б19, С19)	5 450,00	1 090,00	6 540,00

При заказе указывать **конкретные диаметры труб с покрытием**

- пружинные электроды (С32) на трубу Ø ___ мм (без захватов) и комплектующие к ним:

менее 426 мм	17 600,00	3 520,00	21 120,00
от 426 до 919 мм	15 650,00	3 130,00	18 780,00
от 920 до 1219 мм	19 800,00	3 960,00	23 760,00
от 1220 до 1419 мм	23 100,00	4 620,00	27 720,00
от 1420 до 1719 мм	29 150,00	5 830,00	34 980,00
от 1720 до 2240 мм	37 400,00	7 480,00	44 880,00
Захват	8 050,00	1 610,00	9 660,00
Исполнение "двухзахватное" (для электродов Ø 820 мм и более)		+7 920,00 руб. с НДС к цене электрода	

При заказе указывать **конкретные диаметры труб с покрытием**

- внутритрубные дисковые электроды на внутренний Ø трубы ___ мм с учетом покрытия:

от 30 до 50 мм	9 200,00	1 840,00	11 040,00
от 51 до 90 мм	10 000,00	2 000,00	12 000,00
от 91 до 110 мм	11 500,00	2 300,00	13 800,00
от 111 до 160 мм	13 050,00	2 610,00	15 660,00
от 161 до 210 мм	14 150,00	2 830,00	16 980,00
от 211 до 270 мм	16 450,00	3 290,00	19 740,00
от 271 до 320 мм	23 600,00	4 720,00	28 320,00
от 321 до 370 мм	30 450,00	6 090,00	36 540,00
от 371 до 420 мм	33 650,00	6 730,00	40 380,00
от 421 до 530 мм	48 050,00	9 610,00	57 660,00
от 530 до 699 мм	59 000,00	11 800,00	70 800,00
от 700 до 720 мм	70 400,00	14 080,00	84 480,00
Толкатель для внутритрубных электродов		по запросу	

При заказе указывать **конкретные внутренние диаметры труб с покрытием**

- кольцевые резиновые электроды на трубу Ø ___ мм * с учетом покрытия:

от 30 до 113 мм	12 600,00	2 520,00	15 120,00
от 114 до 132 мм	16 700,00	3 340,00	20 040,00
от 133 до 158 мм	18 250,00	3 650,00	21 900,00
от 159 до 202 мм	19 550,00	3 910,00	23 460,00
от 203 до 253 мм	20 900,00	4 180,00	25 080,00
от 254 до 323 мм	24 200,00	4 840,00	29 040,00
от 324 до 426 мм	27 500,00	5 500,00	33 000,00

* по запросу возможно изготовление электродов на другие диаметры

- плоские резиновые электроды шириной ___ мм: *

100 мм	17 150,00	3 430,00	20 580,00
140 мм	20 450,00	4 090,00	24 540,00
280 мм	26 400,00	5 280,00	31 680,00
400 мм (с Короной для кровли) **	38 500,00	7 700,00	46 200,00
500 мм (с Короной для кровли) **	45 100,00	9 020,00	54 120,00
Вспомогательный резиновый электрод с электробезопасной рукояткой	16 900,00	3 380,00	20 280,00

* по запросу возможно изготовление электродов другой ширины

** отдельно от прибора + 43440,00 руб. с НДС к цене электрода

- щеточные волосяные электроды шириной ___ мм: *

100 мм	27 250,00	5 450,00	32 700,00
150 мм	29 000,00	5 800,00	34 800,00
200 мм	34 900,00	6 980,00	41 880,00
300 мм (с Короной для кровли) **	42 600,00	8 520,00	51 120,00

* по запросу возможно изготовление электродов другой ширины

** отдельно от прибора + 43440,00 руб. с НДС к цене электрода

- веерные электроды:

Веерный	14 300,00	2 860,00	17 160,00
Веерный сдвоенный	39 750,00	7 950,00	47 700,00
Веерный строенный	72 300,00	14 460,00	86 760,00
Веерный счетверенный	94 200,00	18 840,00	113 040,00

- Т-образные электроды:

Т-образный	6 500,00	1 300,00	7 800,00
Т-образный трубчатый (300-650-1000 мм) (с Короной для кровли) *	14 700,00	2 940,00	17 640,00

* отдельно от прибора + 43440,00 руб. с НДС к цене электрода

- серповидные электроды на трубу Ø ___ мм с учетом покрытия:

от 25 до 1020 мм	12 650,00	2 530,00	15 180,00
------------------	-----------	----------	-----------

При заказе указывать **конкретные диаметры труб с покрытием**

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ для дефектоскопов "Корона"

Доп. держатель длиной 70 см для пружинного электрода (с захватом)	16 050,00	3 210,00	19 260,00
Рукоятка съемная	6 200,00	1 240,00	7 440,00
Удлинитель длиной 300 мм	6 050,00	1 210,00	7 260,00
Удлинитель длиной 500 мм	9 350,00	1 870,00	11 220,00
Удлинитель длиной 700 мм	10 700,00	2 140,00	12 840,00
Удлинитель длиной 1 м	12 000,00	2 400,00	14 400,00
Удлинитель длиной 2 м	16 050,00	3 210,00	19 260,00
Электробезопасная рукоятка для удлинителя	12 650,00	2 530,00	15 180,00
Адаптер для крепления электродов (для Buckleys)	8 800,00	1 760,00	10 560,00
Коврик заземления	16 300,00	3 260,00	19 560,00

ТВЕРДОМЕРЫ МЕТАЛЛОВ

Константа КТ

Константа КТ (D)	92 150,00	18 430,00	110 580,00
Константа КТ (U50N)	151 900,00	30 380,00	182 280,00
Константа КТ (SPR)	157 400,00	31 480,00	188 880,00
Константа КТ (Шор А) без поверки	81 600,00	16 320,00	97 920,00

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ для Константа КТ

- динамические (Leeb):

D	37 700,00	7 540,00	45 240,00
DC	37 700,00	7 540,00	45 240,00
C	39 900,00	7 980,00	47 880,00
DL	67 750,00	13 550,00	81 300,00
G	67 750,00	13 550,00	81 300,00

- ультразвуковые (UCI):

U10N	97 450,00	19 490,00	116 940,00
U50N	97 450,00	19 490,00	116 940,00
U100N	97 450,00	19 490,00	116 940,00

- статические (SPR):

SPR	102 950,00	20 590,00	123 540,00
SPR-A	138 150,00	27 630,00	165 780,00

- по Шору:

Шор А (без поверки)	27 150,00	5 430,00	32 580,00
Шор D (без поверки)	27 150,00	5 430,00	32 580,00

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ для динамических преобразователей (Leeb)

Насадка Z10-15	2 500,00	500,00	3 000,00
Насадка Z14,5-30	2 500,00	500,00	3 000,00

Насадка Z25-50	2 500,00	500,00	3 000,00
Насадка HZ11-13	2 500,00	500,00	3 000,00
Насадка HZ12,5-17	2 500,00	500,00	3 000,00
Насадка HZ16,5-30	2 500,00	500,00	3 000,00
Насадка K10-15	2 500,00	500,00	3 000,00
Насадка K14,5-30	2 500,00	500,00	3 000,00
Насадка НК11-13	2 500,00	500,00	3 000,00
Насадка НК12,5-17	2 500,00	500,00	3 000,00
Насадка НК16,5-30	2 500,00	500,00	3 000,00
Насадка UN	3 250,00	650,00	3 900,00

БЛЕСКОМЕРЫ

Константа ФБ 20°/20°, 60°/60°, 85°/85° (без поверки) *	198 250,00	39 650,00	237 900,00
Константа ФБ 20°/20° (без поверки) *	170 750,00	34 150,00	204 900,00
Константа ФБ 60°/60° (без поверки) *	170 750,00	34 150,00	204 900,00
Константа ФБ 85°/85° (без поверки) *	170 750,00	34 150,00	204 900,00
Константа ФБ 45°/0°, 45°/45° (без поверки) *	179 850,00	35 970,00	215 820,00
Константа ФБ 45°/0° (без поверки) *	170 750,00	34 150,00	204 900,00
Константа ФБ 45°/45° (без поверки) *	170 750,00	34 150,00	204 900,00
<i>* по запросу поверка блескомера</i>	12 000,00	2 400,00	14 400,00

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ для блескомеров

Мера блеска	13 750,00	2 750,00	16 500,00
Мера яркости	13 750,00	2 750,00	16 500,00

ТОЛЩИНОМЕРЫ-ГРЕБЕНКИ неотвердевшего ("мокрого") слоя краски

Константа Г1 *	5 350,00	1 070,00	6 420,00
Константа Г2 *	5 350,00	1 070,00	6 420,00
Константа Г3 *	5 350,00	1 070,00	6 420,00
Константа Г4 *	10 050,00	2 010,00	12 060,00
Константа ГУ *	7 400,00	1 480,00	8 880,00
Константа ГП1 *	5 700,00	1 140,00	6 840,00
Константа ГП2 *	5 700,00	1 140,00	6 840,00
Константа ГП3 *	5 700,00	1 140,00	6 840,00
<i>* по запросу оформление протокола проверки величины зазоров</i>	5 000,00	1 000,00	6 000,00

РАЗРУШАЮЩИЕ ТОЛЩИНОМЕРЫ

Константа Ш2 (шаровое истирание)	242 000,00	48 400,00	290 400,00
---	------------	-----------	------------

Дополнительное оборудование для Константа Ш2:

Цифровой микроскоп с измерительными возможностями (без ПК)		по запросу	
Комплект оборудования для проведения измерений на крупногабаритных деталях		по запросу	
Персональный компьютер с ОС Windows и пакетом офисных программ		по запросу	
Оборудование и метрологическое обеспечение для применения в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений		по запросу	

Константа-нож * (без микроскопа)	24 650,00	4 930,00	29 580,00
Лупа без поверки	5 850,00	1 170,00	7 020,00
Микроскоп МПБ-2 с поверкой	60 500,00	12 100,00	72 600,00

** по запросу возможно выполнить **аттестацию** :*

первичная заводская аттестация (ООО "К-М")	10 900,00	2 180,00	13 080,00
первичная аттестация ВНИИМ	26 000,00	5 200,00	31 200,00

ЧАШЕЧНЫЕ ВИСКОЗИМЕТРЫ

Константа ВЗ-246 (с первичной поверкой) *	14 700,00	2 940,00	17 640,00
Константа ВЗ-246 (с первичной и поэлементной поверками) *	21 350,00	4 270,00	25 620,00

Константа ВЗ-4 (с первичной поверкой) *	14 700,00	2 940,00	17 640,00
Константа ВЗ-1 (5,4) (с первичной поверкой)	27 850,00	5 570,00	33 420,00
Константа ВЗ-1 (2,5) (с первичной поверкой)	30 250,00	6 050,00	36 300,00
Константа ВЗ-DIN 53211 №4 (с первичной поверкой)	14 700,00	2 940,00	17 640,00

* резервуар - AL сплав Д16 или капролон (оговаривается при заказе)

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ к чашечным вискозиметрам

Конвертер Константа ВЗК	7 950,00	1 590,00	9 540,00
Штатив для чашечных вискозиметров	19 250,00	3 850,00	23 100,00
Термокожух для чашечных вискозиметров Константа ВЗ-500	40 700,00	8 140,00	48 840,00
Термобаня для чашечных вискозиметров Константа ВЗТ		по запросу	
Термостатный бокс Константа-бокс	60 500,00	12 100,00	72 600,00
Термоцилиндр Константа ТЦ со штативом	74 800,00	14 960,00	89 760,00
Штатив для термоцилиндра Константа ТЦ	44 000,00	8 800,00	52 800,00
Криотермостат		по запросу	
Ванна для термостатирования образцов вязкости Константа ВТ		по запросу	
Комплекс для термостатирования образцов вязкости Константа ВТ		по запросу	

ПОГРУЖНЫЕ ВИСКОЗИМЕТРЫ

Константа ВЗП-246 *	16 300,00	3 260,00	19 560,00
Константа ВЗП-4 **	15 350,00	3 070,00	18 420,00
Константа ВЗП-DIN53211 №2/№3/№4/№6 **	15 350,00	3 070,00	18 420,00
* по запросу возможно выполнить калибровку	7 200,00	1 440,00	8 640,00
** по запросу возможно выполнить калибровку	6 000,00	1 200,00	7 200,00

ПИКНОМЕТРЫ

Константа П (100 см ³ , алюминий) с калибровкой	14 700,00	2 940,00	17 640,00
Константа П (100 см ³ , нерж. сталь) с калибровкой	19 400,00	3 880,00	23 280,00

ОПРЕДЕЛЕНИЕ МАССОВОЙ ДОЛИ НЕЛЕТУЧИХ ВЕЩЕСТВ

Константа Ч (чашка)	6 700,00	1 340,00	8 040,00
----------------------------	----------	----------	----------

ГРИНДОМЕТРЫ

Константа Клин-50 (сталь ХВГ, с первичной поверкой)	44 650,00	8 930,00	53 580,00
Константа Клин-100 (сталь ХВГ, с первичной поверкой)	44 650,00	8 930,00	53 580,00
Константа Клин-150 (сталь ХВГ, с первичной поверкой)	44 650,00	8 930,00	53 580,00
Константа Клин-250 (сталь ХВГ, с первичной поверкой)	44 650,00	8 930,00	53 580,00
Константа Клин-15 (сталь ХВГ, с первичной поверкой)	50 600,00	10 120,00	60 720,00
Константа Клин-25 (сталь ХВГ, с первичной поверкой)	50 600,00	10 120,00	60 720,00
Константа Клин-50 (нерж. сталь, с первичной поверкой)	46 600,00	9 320,00	55 920,00
Константа Клин-100 (нерж. сталь, с первичной поверкой)	46 600,00	9 320,00	55 920,00
Константа Клин-150 (нерж. сталь, с первичной поверкой)	46 600,00	9 320,00	55 920,00
Константа Клин-250 (нерж. сталь, с первичной поверкой)	46 600,00	9 320,00	55 920,00

АДГЕЗИМЕТРЫ

По методу надрезов (шаблоны):

Константа АР *	10 450,00	2 090,00	12 540,00
Константа АР (гибкий, 1 мм) *	11 200,00	2 240,00	13 440,00
Константа АР (гибкий, 2 мм) *	11 200,00	2 240,00	13 440,00
Константа АР (гибкий, 3 мм) *	11 200,00	2 240,00	13 440,00
Константа АХ *	10 450,00	2 090,00	12 540,00
Константа УШ1	13 350,00	2 670,00	16 020,00
Константа АРХ (набор)	26 650,00	5 330,00	31 980,00

* по запросу возможно выполнить **аттестацию**:

первичная заводская аттестация (ООО "К-М")	10 900,00	2 180,00	13 080,00
--	-----------	----------	-----------

первичная аттестация ВНИИМ	26 000,00	5 200,00	31 200,00
По методу надрезов (ножи):			
Константа КН1 * (по стандартам ГОСТ 15140, ГОСТ 31149, ISO 2409, ISO 16276-2)	28 000,00	5 600,00	33 600,00
Константа КН1 * (по стандарту ASTM D 3359)	30 800,00	6 160,00	36 960,00
Константа КН2 * (1 мм) (по стандартам ГОСТ 15140, ГОСТ 31149, ISO 2409, ISO 16276-2)	19 650,00	3 930,00	23 580,00
Константа КН2 * (1 мм, 11 рабочих лезвий) (по стандарту ASTM D 3359)	22 400,00	4 480,00	26 880,00
Константа КН2 * (2 мм) (по стандартам ГОСТ 15140, ГОСТ 31149, ISO 2409, ISO 16276-2, ASTM D 3359)	19 650,00	3 930,00	23 580,00
Константа КН2 * (3 мм) (по стандартам ГОСТ 15140, ГОСТ 31149, ISO 2409, ISO 16276-2)	19 650,00	3 930,00	23 580,00
Дополнительные принадлежности:			
Дополнительный резак 1 мм (по стандартам ГОСТ 15140, ГОСТ 31149, ISO 2409, ISO 16276-2)	12 550,00	2 510,00	15 060,00
Дополнительный резак 2 мм (по стандартам ГОСТ 15140, ГОСТ 31149, ISO 2409, ISO 16276-2)	12 550,00	2 510,00	15 060,00
Дополнительный резак 3 мм (по стандартам ГОСТ 15140, ГОСТ 31149, ISO 2409, ISO 16276-2)	12 550,00	2 510,00	15 060,00
Дополнительный резак 1 мм (11 рабочих лезвий) (по стандарту ASTM D 3359)	15 350,00	3 070,00	18 420,00
<i>* по запросу возможно выполнить аттестацию:</i>			
первичная заводская аттестация (ООО "К-М")	10 900,00	2 180,00	13 080,00
первичная аттестация ВНИИМ	26 000,00	5 200,00	31 200,00
По методу отрыва:			
Константа АЦ *	42 900,00	8 580,00	51 480,00
Константа АЦ (с доп.шкалой до 0,8 МПа и комплектом грибков) *	46 900,00	9 380,00	56 280,00
Константа АЦ (с доп.шкалой до 1 МПа и комплектом грибков) *	46 900,00	9 380,00	56 280,00
Константа АЦ (с доп.шкалой до 2 МПа и комплектом грибков) *	46 900,00	9 380,00	56 280,00
Константа АЦ (с доп.шкалой до 15 МПа и комплектом грибков) *	49 500,00	9 900,00	59 400,00
Дополнительные принадлежности:			
Рукоятка для облегчения вращения	3 550,00	710,00	4 260,00
Приспособление для приклейки грибка	3 100,00	620,00	3 720,00
Дополнительный грибок № 1	2 100,00	420,00	2 520,00
Дополнительный грибок № 2	2 100,00	420,00	2 520,00
Балеринка	13 200,00	2 640,00	15 840,00
Эпоксидный клей	1 550,00	310,00	1 860,00
Циакриновый клей	900,00	180,00	1 080,00
Константа АЦ-Ф (с поворотной рукояткой)	35 200,00	7 040,00	42 240,00
Константа АЦ-Ф механизированный (с электроотверткой)	42 900,00	8 580,00	51 480,00
Дополнительная фреза (балеринка) для резака Константа АЦ-Ф диаметром в диапазоне от 10 до 50 мм	14 850,00	2 970,00	17 820,00
<i>* по запросу возможно выполнить калибровку</i>			
	7 700,00	1 540,00	9 240,00
По методу сдвига:			
Константа СА2	68 900,00	13 780,00	82 680,00
По методу царапания:			
Константа Ц1 *	159 500,00	31 900,00	191 400,00
Константа Ц1М (механизированный) *	605 000,00	121 000,00	726 000,00
<i>* по запросу возможно выполнить аттестацию:</i>			
первичная заводская аттестация (ООО "К-М")	10 900,00	2 180,00	13 080,00
первичная аттестация ВНИИМ	26 000,00	5 200,00	31 200,00

Липкая лента-скотч по ГОСТ 32702.2, ГОСТ 31149, ISO 2409 (ширина 50 мм, длина 66м адгезия к стали 3,2 Н/см производитель TESA), 1 шт. в руки	6 850,00	1 370,00	8 220,00
Липкая лента-скотч по ISO 8502, ISO 2409 (ширина 25 мм, длина 66м адгезия к стали 3,5 Н/см производитель TQC), до 2 шт. в руки	7 700,00	1 540,00	9 240,00

ПРИБОРЫ ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ ЛКП НА ПРОЧНОСТЬ/ЭЛАСТИЧНОСТЬ

По методу удара:

Константа У1А (шкала 0,5 м, груз 1 кг) *	80 850,00	16 170,00	97 020,00
Константа У1А (для определения хрупкости битумных мастик по ГОСТ 32870, ГОСТ 32842 с доп.грузом 0,25 кг и подставкой) *	94 600,00	18 920,00	113 520,00
Константа У2М (шкала 1 м, груз 1 кг) *	87 150,00	17 430,00	104 580,00
<i>масса груза может быть изменена на 0,5 или 1,5 кг</i>			
Константа У2 (шкала 1 м, один комплект боек-наковальня, груз 1 кг) *	239 800,00	47 960,00	287 760,00
<i>Дополнительный груз 1 кг для Константа У2</i>	8 250,00	1 650,00	9 900,00
<i>Дополнительный груз 2 кг для Константа У2</i>	11 550,00	2 310,00	13 860,00
<i>Дополнительный боек для Константа У2</i>	13 200,00	2 640,00	15 840,00
<i>Дополнительная наковальня + муфта для Константа У2</i>	16 500,00	3 300,00	19 800,00
<i>Дополнительная прижимная муфта или наковальня</i>	16 500,00	3 300,00	19 800,00
<i>Комплект ограничителей погружения бойка</i>	6 600,00	1 320,00	7 920,00
Константа КП (шкала 0,5 м, груз 3 кг) *	79 900,00	15 980,00	95 880,00
Константа КП (шкала 1 м, груз 3 кг) *	86 550,00	17 310,00	103 860,00
<i>Дополнительный груз 1 кг для Константа КП</i>	5 500,00	1 100,00	6 600,00
Константа КП1 (шкала 1 м, груз 1 кг) *	125 150,00	25 030,00	150 180,00
<i>Дополнительный груз 1 кг для Константа КП1</i>	8 250,00	1 650,00	9 900,00
<i>Дополнительный груз 2 кг для Константа КП1</i>	11 550,00	2 310,00	13 860,00
Константа КП3 (для определения прочности световозвращающих покрытий номерных знаков автомобилей при ударе по ГОСТ Р 50577 - шкала 2 м, диам.бойка 25 мм)	125 150,00	25 030,00	150 180,00
<i>* по запросу возможно выполнить аттестацию :</i>			
<i>первичная заводская аттестация (ООО "К-М")</i>	10 900,00	2 180,00	13 080,00
<i>первичная аттестация ВНИИМ</i>	26 000,00	5 200,00	31 200,00

По методу статического изгиба:

Константа ИЦ *	104 500,00	20 900,00	125 400,00
Константа ИЦ3 (для определения прочности световозвращающих покрытий номерных знаков автомобилей по ГОСТ Р 50577)	104 500,00	20 900,00	125 400,00
Константа ИЦШ *	86 550,00	17 310,00	103 860,00
Константа ШГ *	46 600,00	9 320,00	55 920,00
<i>Дополнительный стержень к Константа ШГ</i>	5 350,00	1 070,00	6 420,00
<i>* по запросу возможно выполнить аттестацию :</i>			
<i>первичная заводская аттестация (ООО "К-М")</i>	10 900,00	2 180,00	13 080,00
<i>первичная аттестация ВНИИМ</i>	26 000,00	5 200,00	31 200,00

По методу глубокой вытяжки или выдавливания:

Константа ШЭ (Штамп Эриксона) *	176 000,00	35 200,00	211 200,00
<i>* по запросу возможно выполнить аттестацию :</i>			
<i>первичная заводская аттестация (ООО "К-М")</i>	10 900,00	2 180,00	13 080,00
<i>первичная аттестация ВНИИМ</i>	26 000,00	5 200,00	31 200,00

ТВЕРДОМЕРЫ ЛАКОКРАСОЧНЫХ ПОКРЫТИЙ

Константа МП1 (по методу Кенига-Персоза, без поверки)	275 000,00	55 000,00	330 000,00
Константа МП1 (по методу Кенига-Персоза, с первичной поверкой)	302 500,00	60 500,00	363 000,00
<i>Запасное кварцевое стекло для определения "стеклянного числа маятника" (контрольная пластина)</i>	26 400,00	5 280,00	31 680,00

Запасной фототросик для Константа МП	4 950,00	990,00	5 940,00
Константа ТК (по карандашу) *	28 000,00	5 600,00	33 600,00
Константа Ц1 *	159 500,00	31 900,00	191 400,00
Константа Ц1М (механизированный) *	605 000,00	121 000,00	726 000,00
Константа Ц2 *	159 500,00	31 900,00	191 400,00
Константа Ц2М (механизированный) *	605 000,00	121 000,00	726 000,00
Константа Ц3 *	181 500,00	36 300,00	217 800,00
Алмазный индентор для Константа Ц2/Ц3		по запросу	

* по запросу возможно выполнить **аттестацию** :

первичная заводская аттестация (ООО "К-М")	10 900,00	2 180,00	13 080,00
первичная аттестация ВНИИМ	26 000,00	5 200,00	31 200,00

СТЕПЕНЬ И ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ

Константа СВ (с 1 по 7 степень высыхания) *	102 850,00	20 570,00	123 420,00
Константа СВ20 (2 степень высыхания; 20 г) *	7 300,00	1 460,00	8 760,00
Константа СВ200 (2 и 3 степень высыхания; 200 г) *	20 600,00	4 120,00	24 720,00
Константа СВ 1500 (по ISO 9117-1) *	102 850,00	20 570,00	123 420,00

* по запросу возможно выполнить **аттестацию** :

первичная заводская аттестация (ООО "К-М")	10 900,00	2 180,00	13 080,00
первичная аттестация ВНИИМ	26 000,00	5 200,00	31 200,00

СТЕПЕНЬ МЕЛЕНИЯ

Константа СМ *	102 300,00	20 460,00	122 760,00
-----------------------	------------	-----------	------------

* по запросу возможно выполнить **аттестацию** :

первичная заводская аттестация (ООО "К-М")	10 900,00	2 180,00	13 080,00
первичная аттестация ВНИИМ	26 000,00	5 200,00	31 200,00

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ ПОКРЫТИЙ И МАТЕРИАЛОВ НА АБРАЗИВНЫЙ ИЗНОС, ИСТИРАНИЕ И СМЫВАЕМОСТЬ

Константа УДС (без таймера) *	214 500,00	42 900,00	257 400,00
Константа УДС-2 (с таймером) *	231 000,00	46 200,00	277 200,00
Константа УИ *	264 000,00	52 800,00	316 800,00
Губка-накладка для Константа УИ (2 шт.)	1 350,00	270,00	1 620,00
Комплект пластин УИ (10 шт.) 430x85x0,25 мм (ПВХ)	2 750,00	550,00	3 300,00
Константа УИО (для обоев)	313 500,00	62 700,00	376 200,00
Константа УИК (крокметр)	264 000,00	52 800,00	316 800,00
Константа УИП (для печатных красок)	275 000,00	55 000,00	330 000,00
Константа УИТ (аналог ротационного абразиметра Табера)	609 000,00	121 800,00	730 800,00
Система вакуумного всасывания (пылесос)	22 000,00	4 400,00	26 400,00
Абразивные диски Н-22 (2 шт.)	27 500,00	5 500,00	33 000,00
Защитная тумба	70 400,00	14 080,00	84 480,00

* по запросу возможно выполнить **аттестацию** :

первичная заводская аттестация (ООО "К-М")	10 900,00	2 180,00	13 080,00
первичная аттестация ВНИИМ	26 000,00	5 200,00	31 200,00

УКРЫВИСТОСТЬ

КА1 (ширина паза 35 или 65 мм, глубина паза не более 1000 мкм) *	14 700,00	2 940,00	17 640,00
КА1 (ширина паза 35 или 65 мм, глубина паза не более 1500 мкм) *	20 000,00	4 000,00	24 000,00
КА1 (ширина паза 55 мм, глубина паза не более 1000 мкм) *	24 000,00	4 800,00	28 800,00
КА1 (ширина паза 55 мм, глубина паза не более 1500 мкм) *	26 650,00	5 330,00	31 980,00
КА1 (ширина паза от 70 до 100 мм, глубина паза не более 1000 мкм) *	30 650,00	6 130,00	36 780,00
КА1 (ширина паза от 70 до 100 мм, глубина паза не более 1500 мкм) *	33 300,00	6 660,00	39 960,00

КА1 (ширина паза 110 мм, глубина паза не более 1000 мкм) *	33 300,00	6 660,00	39 960,00
КА1 (ширина паза 110 мм, глубина паза не более 1500 мкм) *	36 000,00	7 200,00	43 200,00

Максимальный перепад глубин пазов - 700 мкм

КАУ1-150 *	59 400,00	11 880,00	71 280,00
КАУ1-200 *	59 400,00	11 880,00	71 280,00
КАУ2-35 *	59 400,00	11 880,00	71 280,00
КАУ2-65 *	59 400,00	11 880,00	71 280,00
КАУ2-100 *	59 400,00	11 880,00	71 280,00
Константа КА4 (для шпатлевки) *	12 100,00	2 420,00	14 520,00
Константа КАШ (Устройство для зажима аппликаторов для шпатлевок)	35 100,00	7 020,00	42 120,00
<i>* по запросу оформление протокола проверки величины зазоров</i>	3 000,00	600,00	3 600,00
Стандартные стеклянные пластины для испытаний (10 шт.) 90x120x1,8 мм	3 550,00	710,00	4 260,00
Стандартные стеклянные пластины для испытаний (10 шт.) 90x120x2 мм	2 900,00	580,00	3 480,00

НАБОРЫ ДЛЯ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ПОКРЫТИЙ

Набор инспектора №1		по запросу	
Набор инспектора №2		по запросу	
Набор инспектора №3		по запросу	

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ ПОВЕРХНОСТИ ПОД ПОКРЫТИЕ

Каталог образцов цветов RAL Classic K7	4 950,00	990,00	5 940,00
Набор КМ для определения запыленности поверхности по ISO 8502-3	57 200,00	11 440,00	68 640,00
Компаратор шероховатости поверхности тип G («Песок» или «Grit») *	46 200,00	9 240,00	55 440,00
Компаратор шероховатости поверхности тип S («Дробь» или «Shot») *	46 200,00	9 240,00	55 440,00
<i>* по запросу возможно выполнить калибровку</i>	12 900,00	2 580,00	15 480,00

УСЛУГИ ПО РАЗРАБОТКЕ ПМА, ПЕРВИЧНОЙ И ПЕРИОДИЧЕСКОЙ АТТЕСТАЦИИ

Разработка и согласование с ВНИИМ им. Д.И. Менделеева Программы и Методики аттестации по ГОСТ 8.568-2017	120 000,00	24 000,00	144 000,00
Первичная или периодическая аттестация (ООО "К-М") по ГОСТ 8.568-2017 <i>(по согласованию)</i>	12 100,00	2 420,00	14 520,00
Первичная или периодическая аттестация (ВНИИМ) по ГОСТ 8.568-2017 <i>(при наличии ПМА)</i>	33 000,00	6 600,00	39 600,00

ВИХРЕТОКОВЫЕ ДЕФЕКТОСКОПЫ

Константа ВД1 (ПФ-ОН-4-Fe) без образцов	180 500,00	36 100,00	216 600,00
Константа ВД1 (ПФ-ОН-4-Al) без образцов	180 500,00	36 100,00	216 600,00
Константа ВД1 (ПФ-ОН-4-Ti) без образцов	180 500,00	36 100,00	216 600,00
Константа ВД1 (ПФ-ОН-14-Fe) без образцов	180 500,00	36 100,00	216 600,00
Константа ВД1 (ПФ-ОН-38-Fe) без образцов	180 500,00	36 100,00	216 600,00

Константа ВД1 (авиационный комплект)

Константа ВД1 с методическими рекомендациями и ПФ-ОН-4-Al, без образцов	180 500,00	36 100,00	216 600,00
ПФ-ОН-4-Fe	26 800,00	5 360,00	32 160,00
ПФ-ОН-4-Ti	26 800,00	5 360,00	32 160,00
ПФ-Г2-4-Al	30 150,00	6 030,00	36 180,00
ИТОГО стоимость комплекта:	264 250,00	52 850,00	317 100,00

Дополнительный комплект для контроля вертолетов МИ-2

Дополнительный комплект для контроля вертолетов МИ-2 (ПФ-С1Э-6-Al, СОП-207, методика контроля) приобретается дополнительно к комплекту авиационному	118 000,00	23 600,00	141 600,00
--	------------	-----------	------------

Другие комплектации - по запросу

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ для Константа ВД1

ПФ-ОН-4-Fe	26 800,00	5 360,00	32 160,00
ПФ-ОН-4-Al	26 800,00	5 360,00	32 160,00
ПФ-ОН-4-Ti *	26 800,00	5 360,00	32 160,00
ПФ-ОН-14-Fe	26 800,00	5 360,00	32 160,00
ПФ-ОН-14-Al	32 780,00	6 556,00	39 336,00
ПФ-ОН-14-Ti	32 780,00	6 556,00	39 336,00
ПФ-ОН-38-Fe	26 800,00	5 360,00	32 160,00
ПФ-ОН-38-Al	32 780,00	6 556,00	39 336,00
ПФ-ОН-38-Ti	32 780,00	6 556,00	39 336,00
ПФ-П-4-Fe	32 780,00	6 556,00	39 336,00
ПФ-П-4-Al	32 780,00	6 556,00	39 336,00
ПФ-П-4-Ti *	32 780,00	6 556,00	39 336,00
ПФ-Г2-4-Fe	30 150,00	6 030,00	36 180,00
ПФ-Г2-4-Al	30 150,00	6 030,00	36 180,00
ПФ-Г2-4-Ti *	30 150,00	6 030,00	36 180,00
ПФ-С2-4-Fe	32 780,00	6 556,00	39 336,00
ПФ-С2-4-Al	32 780,00	6 556,00	39 336,00
ПФ-С2-4-Ti *	32 780,00	6 556,00	39 336,00
ПФ-ГТ-6э-Al	32 780,00	6 556,00	39 336,00
ПФ-ГТ-18э-Al	32 780,00	6 556,00	39 336,00
ПФ-Г2ГТ-6э-Al	35 090,00	7 018,00	42 108,00
ПФ-ИЭАв-6э	32 780,00	6 556,00	39 336,00
ПФ-ГТ-6э-SS-NFM, ПФ-ГТ-18э-SS-NFM	35 090,00	7 018,00	42 108,00
ПФ-КР-4-Ti	35 090,00	7 018,00	42 108,00
ПФ-ПР- Ø прутка-материал	58 000,00	11 600,00	69 600,00

* преобразователи выпускаются только для электронных блоков "Константа ВД1" с версиями ПО не ниже 7.0.1.

КОЛПАЧКИ для преобразователей

Сменный защитный колпачок для преобразователей ПФ-хх-4	350,00	70,00	420,00
Сменный защитный колпачок для преобразователей ПФ-хх-14	350,00	70,00	420,00
Сменный защитный колпачок для преобразователей ПФ-хх-38	350,00	70,00	420,00
Сменный защитный колпачок для преобразователей других типов	500,00	100,00	600,00

ОСНАСТКИ И ПРИСПОСОБЛЕНИЯ для преобразователей

НКр-1	6 930,00	1 386,00	8 316,00
НЦП-1	8 200,00	1 640,00	9 840,00
НЦП-2	8 200,00	1 640,00	9 840,00
НЦП-П-1(4-40)	14 500,00	2 900,00	17 400,00
НЦП-П-1(40-200)	14 500,00	2 900,00	17 400,00

ОСНАСТКИ И ПРИСПОСОБЛЕНИЯ для электронного блока

Наручный поворотный держатель НПД-1	9 950,00	1 990,00	11 940,00
-------------------------------------	----------	----------	-----------

КОНТРОЛЬНЫЕ ОБРАЗЦЫ для Константа ВД1

СО-210.01 (Fe)	14 000,00	2 800,00	16 800,00
СО-210.02 (Al)	14 000,00	2 800,00	16 800,00
СО-210.03 (Ti)	14 000,00	2 800,00	16 800,00
СО-210.XX *	23 220,00	4 644,00	27 864,00
СО-211.01 (Fe)	15 500,00	3 100,00	18 600,00
СО-211.XX *	26 200,00	5 240,00	31 440,00
СО-212.01 (Fe)	17 400,00	3 480,00	20 880,00
СО-212.XX *	27 450,00	5 490,00	32 940,00
ОСО-ВД (комплект из 3-х образцов)	28 100,00	5 620,00	33 720,00
ОСО-ВД (комплект из 5-х образцов)	51 800,00	10 360,00	62 160,00
ОСО-ВД-В1 (Al)	9 600,00	1 920,00	11 520,00

ОСО-ВД-В2 (Ti)	9 600,00	1 920,00	11 520,00
ОСО-ВД-В3 (Fe)	9 600,00	1 920,00	11 520,00
ОСО-ВД-В4	11 880,00	2 376,00	14 256,00
ОСО-ВД-В5	11 880,00	2 376,00	14 256,00
СОП-НО-037	14 050,00	2 810,00	16 860,00
СОП-НО-038	14 050,00	2 810,00	16 860,00
СОП-НО-038 (ТПС)	14 050,00	2 810,00	16 860,00
КО1 №1	16 250,00	3 250,00	19 500,00
КО1 №2	13 750,00	2 750,00	16 500,00
СОП-205 (для ПФ-ГТ-6э-Ал, ПФ-Г2ГТ-6э-Ал)	23 900,00	4 780,00	28 680,00
СОП-206 (для ПФ-ГТ-18э-Ал)	23 900,00	4 780,00	28 680,00
СОП-207	37 400,00	7 480,00	44 880,00
Контрольный образец для преобразователей ПФ-ПР-хх	47 900,00	9 580,00	57 480,00

* XX - материал, необходимо уточнить при заказе

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ ТРЕЩИН В РЕЗЬБЕ

Комплект для контроля замковой резьбы бурового оборудования:

Константа ВД1 (ПФ-ОН-4-Fe)	180 500,00	36 100,00	216 600,00
СО-210.01 (Fe)	14 000,00	2 800,00	16 800,00
Сканер типа «Паук» СПН-65-203 для контроля наружной замковой резьбы от 3-65 до 3-203 в составе:			
Сканер без каретки, преобразователя и держателей	109 890,00	21 978,00	131 868,00
Цанговый держатель ЦД-25-55 для крепления сканера на внутренних отверстиях труб (диаметры отверстий от 25 мм до 55 мм)	43 800,00	8 760,00	52 560,00
Рычажный держатель РД-50-135 для крепления сканера на внутренних отверстиях труб (диаметры отверстий от 50 мм до 135 мм)	43 800,00	8 760,00	52 560,00
Каретка ККЗ-4 с преобразователем ПФ-Р4-1х3-Fe	79 840,00	15 968,00	95 808,00
Сканер типа «Паук» СПВ-65-108 для контроля внутренней замковой резьбы от 3-65 до 3-108 в составе:			
Сканер без каретки и преобразователя	113 300,00	22 660,00	135 960,00
Каретка ККЗ-4 с преобразователем ПФ-Р4-1х3-Fe	79 840,00	15 968,00	95 808,00
Сканер типа «Паук» СПВ-101-203 для контроля внутренней замковой резьбы от 3-101 до 3-203 в составе:			
Сканер без каретки и преобразователя	133 705,00	26 741,00	160 446,00
Каретка ККЗ-4 с преобразователем ПФ-Р4-1х3-Fe	79 840,00	15 968,00	95 808,00
КО-102Н-IV-3	32 850,00	6 570,00	39 420,00
Наручный поворотный держатель НПД-1	9 950,00	1 990,00	11 940,00
ИТОГО стоимость комплекта:	921 315,00	184 263,00	1 105 578,00

Комплект для контроля резьбы валов, шпилек и гаек насосно-компрессорного оборудования (в соответствии с СТО 03-001-12):

Константа ВД1 (ПФ-ОН-4-Fe)	180 500,00	36 100,00	216 600,00
СО-210.01 (Fe)	14 000,00	2 800,00	16 800,00
Каретка ККТ-1 с преобразователем ПФ-Р1-0,5х3-Fe	79 840,00	15 968,00	95 808,00
Каретка ККТ-2 с преобразователем ПФ-Р2-0,5х3-Fe	79 840,00	15 968,00	95 808,00
Сканер для контроля наружной резьбы типа «Скоба» ССН-25-50	18 755,00	3 751,00	22 506,00
Сканер для контроля наружной резьбы типа «Скоба» ССН-45-90	18 755,00	3 751,00	22 506,00
Сканер для контроля наружной резьбы типа «Скоба» ССН-70-140	18 755,00	3 751,00	22 506,00
Сканер для контроля наружной резьбы типа «Скоба» ССН-105-210	18 755,00	3 751,00	22 506,00
Сканер для контроля внутренней резьбы типа «Скоба» ССВ-50-130	49 610,00	9 922,00	59 532,00
Сканер для контроля внутренней резьбы типа «Скоба» ССВ-120-210	49 610,00	9 922,00	59 532,00
Контрольный образец КО-20Н-1,5Т-3	24 950,00	4 990,00	29 940,00
Контрольный образец КО-56Н-3Т-3	24 950,00	4 990,00	29 940,00
Контрольный образец КО-90Н-4Т-3	27 830,00	5 566,00	33 396,00
Наручный поворотный держатель НПД-1	9 950,00	1 990,00	11 940,00
ИТОГО стоимость комплекта:	616 100,00	123 220,00	739 320,00

Комплект для контроля резьбы насосно-компрессорных и обсадных труб и муфт:

Константа ВД1 (ПФ-ОН-4-Fe)	180 500,00	36 100,00	216 600,00
СО-210.01 (Fe)	14 000,00	2 800,00	16 800,00
Сканер типа «Паук» СПН-65-203 для контроля наружной резьбы диаметром от 50 до 230 мм в составе:			
Сканер без каретки, преобразователя и держателей	109 890,00	21 978,00	131 868,00

Цанговый держатель ЦД-25-55 для крепления сканера на внутренних отверстиях труб (диаметры отверстий от 25 мм до 55 мм)	43 800,00	8 760,00	52 560,00
Рычажный держатель РД-50-135 для крепления сканера на внутренних отверстиях труб (диаметры отверстий от 50 мм до 135 мм)	43 800,00	8 760,00	52 560,00
Каретка ККТ-1 с преобразователем ПФ-Р1-0,5х3-Fe	79 840,00	15 968,00	95 808,00
Каретка ККТр-5 с преобразователем ПФ-Р5-2х3-Fe	79 840,00	15 968,00	95 808,00
Каретка ККТр-6 с преобразователем ПФ-Р6-1,5х3-Fe	79 840,00	15 968,00	95 808,00
Сканер типа «Паук» СПВ-65-108 для контроля внутренней резьбы диаметром от 42 до 110 мм в составе:			
Сканер без каретки и преобразователя	113 300,00	22 660,00	135 960,00
Каретка ККТ-1 с преобразователем ПФ-Р1-0,5х3-Fe	79 840,00	15 968,00	95 808,00
Каретка ККТр-5 с преобразователем ПФ-Р5-2х3-Fe	79 840,00	15 968,00	95 808,00
Каретка ККТр-6 с преобразователем ПФ-Р6-1,5х3-Fe	79 840,00	15 968,00	95 808,00
Сканер типа «Паук» СПВ-101-203 для контроля внутренней резьбы диаметром от 100 до 205 мм в составе:			
Сканер без каретки и преобразователя	133 705,00	26 741,00	160 446,00
Каретка ККТ-1 с преобразователем ПФ-Р1-0,5х3-Fe	79 840,00	15 968,00	95 808,00
Каретка ККТр-5 с преобразователем ПФ-Р5-2х3-Fe	79 840,00	15 968,00	95 808,00
Каретка ККТр-6 с преобразователем ПФ-Р6-1,5х3-Fe	79 840,00	15 968,00	95 808,00
КО-60Н-2,54Т-3	27 830,00	5 566,00	33 396,00
КО-90Н-3,175Т-3	27 830,00	5 566,00	33 396,00
КО-73Н-4,233Тр-3	27 830,00	5 566,00	33 396,00
КО-114Н-5,08Тр-3	27 830,00	5 566,00	33 396,00
Наручный поворотный держатель НПД-1	9 950,00	1 990,00	11 940,00
ИТОГО стоимость комплекта:	1 468 875,00	293 775,00	1 762 650,00

Комплект для контроля трубопроводной резьбы:

Константа ВД1 (ПФ-ОН-4-Fe)	180 500,00	36 100,00	216 600,00
СО-210.01 (Fe)	14 000,00	2 800,00	16 800,00
Сканер типа «Паук» СПН-65-203 для контроля наружной резьбы диаметром от 53 до 230 мм в составе:			
Сканер без каретки, преобразователя и держателей	109 890,00	21 978,00	131 868,00
Цанговый держатель ЦД-25-55 для крепления сканера на внутренних отверстиях труб (диаметры отверстий от 25 мм до 55 мм)	43 800,00	8 760,00	52 560,00
Рычажный держатель РД-50-135 для крепления сканера на внутренних отверстиях труб (диаметры отверстий от 50 мм до 135 мм)	43 800,00	8 760,00	52 560,00
Каретка ККТ-1 с преобразователем ПФ-Р1-0,5х3-Fe	79 840,00	15 968,00	95 808,00
Сканер типа «Паук» СПВ-65-108 для контроля внутренней резьбы диаметром от 42 до 100 мм в составе:			
Сканер без каретки и преобразователя	113 300,00	22 660,00	135 960,00
Каретка ККТ-1 с преобразователем ПФ-Р1-0,5х3-Fe	79 840,00	15 968,00	95 808,00
Сканер типа «Паук» СПВ-101-203 для контроля внутренней резьбы диаметром от 100 до 200 мм в составе:			
Сканер без каретки и преобразователя	133 705,00	26 741,00	160 446,00
Каретка ККТ-1 с преобразователем ПФ-Р1-0,5х3-Fe	79 840,00	15 968,00	95 808,00
Контрольный образец КО-60Н-2,209Т-3	27 830,00	5 566,00	33 396,00
Контрольный образец КО-89Н-3,175Т-3	32 850,00	6 570,00	39 420,00
Наручный поворотный держатель НПД-1	9 950,00	1 990,00	11 940,00
ИТОГО стоимость комплекта:	939 195,00	187 839,00	1 127 034,00

**КОМПЛЕКТЫ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ-КАРЕТКА,
дополнительные преобразователи и каретки**

ПФ-Р1-0,5х3-Fe	34 950,00	6 990,00	41 940,00
ПФ-Р2-0,5х3-Fe	34 950,00	6 990,00	41 940,00
ПФ-Р3-0,5х2-Fe	34 950,00	6 990,00	41 940,00
ПФ-Р4-1х3-Fe	34 950,00	6 990,00	41 940,00
ПФ-Р4-1х3-SS-NFM	40 100,00	8 020,00	48 120,00
ПФ-Р5-2х3-Fe	34 950,00	6 990,00	41 940,00
ПФ-Р6-1,5х3-Fe	34 950,00	6 990,00	41 940,00
ККТ-1	44 890,00	8 978,00	53 868,00
ККТ-2	44 890,00	8 978,00	53 868,00
КСТ-1	44 890,00	8 978,00	53 868,00
ККЗ-4	44 890,00	8 978,00	53 868,00
ККТр-5	44 890,00	8 978,00	53 868,00
ККТр-6	44 890,00	8 978,00	53 868,00
ПФ-Р1-0,5х3-Fe + ККТ-1	79 840,00	15 968,00	95 808,00

ПФ-Р2-0,5x3-Fe + ККТ-2	79 840,00	15 968,00	95 808,00
ПФ-Р3-0,5x2-Fe + КСТ-1	79 840,00	15 968,00	95 808,00
ПФ-Р4-1x3-Fe + ККЗ-4	79 840,00	15 968,00	95 808,00
ПФ-Р4-1x3-SS-NFM + ККЗ-4	84 990,00	16 998,00	101 988,00
ПФ-Р5-2x3-Fe + ККТр-5	79 840,00	15 968,00	95 808,00
ПФ-Р6-1,5x3-Fe + ККТр-6	79 840,00	15 968,00	95 808,00

КОНТРОЛЬНЫЕ ОБРАЗЦЫ дефектов резьбы

- для трубопроводной резьбы:

КО-60Н-2,209Т-3	27 830,00	5 566,00	33 396,00
КО-89Н-3,175Т-3	32 850,00	6 570,00	39 420,00

- для метрической резьбы:

КО-20Н-1,5Т-3	24 950,00	4 990,00	29 940,00
КО-56Н-3Т-3	24 950,00	4 990,00	29 940,00
КО-90Н-4Т-3	27 830,00	5 566,00	33 396,00
КО-24Н-2Т-3	24 950,00	4 990,00	29 940,00
КО-20Н-2,5Т-3	24 950,00	4 990,00	29 940,00
КО-30Н-3,5Т-3	24 950,00	4 990,00	29 940,00
КО-42Н-4,5Т-3	24 950,00	4 990,00	29 940,00
КО-48Н-5Т-3	24 950,00	4 990,00	29 940,00
КО-56Н-5,5Т-3	24 950,00	4 990,00	29 940,00
КО-100Н-6Т-3	27 830,00	5 566,00	33 396,00
КО-125Н-8Т-3	27 830,00	5 566,00	33 396,00

- для замковой резьбы:

КО-102Н-IV-3	32 850,00	6 570,00	39 420,00
КО-86Н-IV-3	32 850,00	6 570,00	39 420,00
КО-133Н-IV-3	32 850,00	6 570,00	39 420,00
КО-88Н-I-3	32 850,00	6 570,00	39 420,00
КО-147Н-III-3	32 850,00	6 570,00	39 420,00
КО-177Н-III-3	32 850,00	6 570,00	39 420,00
КО-102Н-IV-4 (из нержавеющей немагнитной стали)	36 500,00	7 300,00	43 800,00

- для дюймовой резьбы:

КО-60Н-2,54Т-3	27 830,00	5 566,00	33 396,00
КО-90Н-3,175Т-3	27 830,00	5 566,00	33 396,00

- для трапецидальной резьбы:

КО-73Н-4,233Тр-3	27 830,00	5 566,00	33 396,00
КО-108Н-5,08Тр-3	27 830,00	5 566,00	33 396,00
КО-114Н-5,08Тр-3	27 830,00	5 566,00	33 396,00

Для резьбы из магнитной стали, не входящие в утвержденный перечень	38 800,00	7 760,00	46 560,00
---	-----------	----------	-----------

Для резьбы из немагнитной нержавеющей стали, не входящие в утвержденный перечень	42 700,00	8 540,00	51 240,00
---	-----------	----------	-----------

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ УСТРОЙСТВА

Устройство УКР-ВТ1 Комплект №1 (устройство сканирования, Константа ВД1, преобразователь типа ПФ-Рх, каретка типа КхТ, контрольный образец дефекта резьбы)	448 850,00	89 770,00	538 620,00
Устройство УКР-ВТ1 Комплект №2 (Комплект №1+ преобразователь ПФ-ОН-4-Fe + поверка)	514 100,00	102 820,00	616 920,00

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ПАЯНЫХ СОЕДИНЕНИЙ

Комплект для контроля паяных соединений обмотки статора турбогенератора:

Константа ВД1 с ПФ-ОН-4-А1 и СО-210.02 (А1)	194 500,00	38 900,00	233 400,00
ПА-ПС-60э-Сu	79 500,00	15 900,00	95 400,00
ПА-ПС-100э-Сu	79 500,00	15 900,00	95 400,00
ИТОГО стоимость комплекта:	353 500,00	70 700,00	424 200,00

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ

ПА-ПС-60э-Сu	79 500,00	15 900,00	95 400,00
ПА-ПС-100э-Сu	79 500,00	15 900,00	95 400,00
ПЭ-12	63 200,00	12 640,00	75 840,00
ПЭ-18	63 200,00	12 640,00	75 840,00
ПЭ-25	63 200,00	12 640,00	75 840,00
ПЭ-35	79 500,00	15 900,00	95 400,00
ПЭ-50	79 500,00	15 900,00	95 400,00
ПЭ-72	79 500,00	15 900,00	95 400,00
ПЭ-100	79 500,00	15 900,00	95 400,00

Константа КС (для контроля паяных соединений обмотки ротора и статора турбогенератора в комплекте с преобразователями ПА-КСЭК-40э-Сu, ПА-КСЭК-60э-Сu и приспособлениями для фиксации вихретоковых преобразователей)	441 760,00	88 352,00	530 112,00
--	------------	-----------	------------

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ЭЛЕКТРОПРОВОДНОСТИ

Образцы удельной электрической проводимости СО-220:

СО-220 , алюминиевая группа (комплект из 3-х образцов: 14, 17, 26 МСм/м)	32 100,00	6 420,00	38 520,00
СО-220 , медная группа (комплект из 3-х образцов: 40, 50, 58 МСм/м)	32 100,00	6 420,00	38 520,00
СО-220 , титановая группа (комплект из 3-х образцов: 0,5; 1; 2 МСм/м)	32 100,00	6 420,00	38 520,00
СО-220 , бронзовая группа (комплект из 3-х образцов: 3,5; 5; 10 МСм/м)	32 100,00	6 420,00	38 520,00

Меры удельной электрической проводимости СО-230:

СО-230 (комплект из 13 мер, 0,5...59 МСм/м) с поверкой	327 745,00	65 549,00	393 294,00
СО-230 , алюминиевая группа (комплект из 3-х мер: 14, 17, 26 МСм/м), с поверкой	81 620,00	16 324,00	97 944,00
СО-230 , алюминиевая группа (комплект из 4-х мер: 14, 17, 26, 35 МСм/м), с поверкой	107 140,00	21 428,00	128 568,00
СО-230 , медная группа (комплект из 3-х мер: 40, 50, 58 МСм/м), с поверкой	81 620,00	16 324,00	97 944,00
СО-230 , титановая группа (комплект из 3-х мер: 0,5; 1; 2 МСм/м), с поверкой	81 620,00	16 324,00	97 944,00
СО-230 , бронзовая группа (комплект из 3-х мер: 3,5; 5; 10 МСм/м), с поверкой	81 620,00	16 324,00	97 944,00
СО-230 , 1 шт. из стандартного ряда значений, с поверкой	27 885,00	5 577,00	33 462,00
СО-230 , 1 шт. не из стандартного ряда значений, с поверкой	37 510,00	7 502,00	45 012,00

ПРИБОРЫ ЭЛЕКТРОХИМЗАЩИТЫ

Константа ИП1 (измеритель разности потенциалов)	39 000,00	7 800,00	46 800,00
--	-----------	----------	-----------

КНИГИ, МОНОГРАФИИ

Монография 1 том (любой)	2 500,00	250,00	2 750,00
Научное, методическое и справочное пособие "Неразрушающие методы и средства контроля толщины покрытий и изделий" (А.И. Потапов, В.А. Сясько)	2 800,00	280,00	3 080,00

ДУБЛИКАТЫ ДОКУМЕНТОВ

Дубликат паспорта	1 500,00	300,00	1 800,00
Дубликат РЭ	1 500,00	300,00	1 800,00
Дубликат РЭ, совмещенного с паспортом	3 650,00	730,00	4 380,00

ПАСПОРТА КАЧЕСТВА

Паспорт качества на продукцию ООО "К-М"	5 850,00	1 170,00	7 020,00
---	----------	----------	----------