



Отпускные цены на продукцию ЗАО «ИТЦ «КРОС»

(цены вступают в силу с 01.03.2021г)

1. Приборы и устройства безопасности для грузоподъемной техники

№	Наименование	Цена без НДС, руб.	Цена с НДС, руб.	Скидка 3%	Скидка 5%
1.	Барьер 2000К. Прибор защиты от опасного приближения к ЛЭП	17 730р.	21 276р.	от 10 шт.	от 20 шт.
2.	Барьер 2000Км. Прибор защиты от опасного приближения к ЛЭП	17 730р.	21 276р.	от 10 шт.	от 20 шт.
3.	ДА-2. Датчик азимута	4 000р.	4 800р.	от 10 шт.	от 20 шт.
4.	ОВПК. Ограничитель высоты подъема крюка (крана трубоукладчика)	10 180р.	12 216р.	от 10 шт.	от 20 шт.
5.	ОВПК. Ограничитель высоты подъема крюка (крана манипулятора)	7 840р.	9 408р.	от 10 шт.	от 20 шт.
6.	ОПКМ-5. Ограничитель подъема крюка	4 540р.	5 448р.		
7.	ПЗОК. Прибор защиты от отрыва колес крана-штабелера	89 860р.	107 832р.		
8.	ПЗСК-5.1. Прибор защиты от столкновений двух кранов, работающих на одном пути с одним датчиком	27 900р.	33 480р.		
9.	ПЗСК-5.2. Прибор защиты от столкновений двух кранов, работающих на одном пути с двумя датчиками	44 530р.	53 436р.		
10.	РТМ-1 Температурное реле со счетчиком моточасов	11 270р.	13 524р.	от 10 шт.	от 30 шт.
11.	РТМ-1 Температурное реле со счетчиком моточасов с экранированным кабелем.	12 240р.	14 688р.	от 10 шт.	от 20 шт.
12.	СМЧ-1 (24В). Счетчик моточасов	1 520р.	1 824р.	от 20 шт.	от 40 шт.
13.	УЗОФ-3М. Прибор защиты от обрыва фаз (исп. 1, исп.2, исп.3)	10 310р.	12 372р.	от 20 шт.	от 40 шт.
14.	УН 1.3 Указатель угла наклона	890р.	1 068р.	от 50 шт.	от 300 шт
15.	УН 1.3К Указатель угла наклона с кронштейном без пружин	970р.	1 164р.	от 50 шт.	от 300 шт
16.	УН 1.3К Указатель угла наклона с кронштейном с пружинами	1 110р.	1 332р.	от 50 шт.	от 300 шт
17.	УН 1.3КП Указатель угла наклона с кронштейном и с подсветкой	1 790р.	2 148р.	от 50 шт.	от 300 шт
18.	УН 1.5 Указатель угла наклона	890р.	1 068р.	от 50 шт.	от 300 шт
19.	УН 1.5К Указатель угла наклона с кронштейном без пружин	970р.	1 164р.	от 50 шт.	от 300 шт
20.	УН 1.5К Указатель угла наклона с кронштейном с пружинами	1 110р.	1 332р.	от 50 шт.	от 300 шт

№	Наименование	Цена без НДС, руб.	Цена с НДС, руб.	Скидка 3%	Скидка 5%
21.	УН 1.5КП Указатель угла наклона с кронштейном и с подсветкой	1 790р.	2 148р.	от 50 шт.	от 300 шт
22.	ЭПК-20. Гидроклапан	21 070р.	25 284р.	от 10 шт.	от 20 шт.

2. Ограничители грузоподъемности для подъемников (вышек) и кранов-манипуляторов

№	Наименование	Цена без НДС, руб.	Цена с НДС, руб.	Скидка 3%	Скидка 5%
1.	ДН-3.ХХ "Вега". Ограничитель предельного груза для подъемников (вышек).	17 320р.	20 784р.	от 10 шт.	от 20 шт.
2.	ОКМ-1.003. Ограничитель предельного груза для подъемников (вышек) с датчиком ДН-3	30 650р.	36 780р.	от 5 шт.	от 10 шт.
3.	ОКМ-1.004. Ограничитель предельного груза для подъемников (вышек) с датчиком ДН-6	30 650р.	36 780р.	от 5 шт.	от 10 шт.
4.	ОКМ-1.007. Ограничитель предельного груза крана-манипулятора с датчиком давления Danfoss (G1/4)	23 780р.	28 536р.	от 5 шт.	от 10 шт.
5.	ОКМ-1.008. Ограничитель предельного груза крана-манипулятора с датчиком давления Danfoss (M22x1,5)	25 150р.	30 180р.	от 5 шт.	от 10 шт.
6.	ОКМ-1.009. Ограничитель предельного груза для подъемников (вышек) с датчиком специальным ДД-150	33 810р.	40 572р.	от 5 шт.	от 10 шт.
7.	ОКМ-1.010. Ограничитель предельного груза для подъемников (вышек) с датчиком типа ДНК-1	30 650р.	36 780р.	от 5 шт.	от 10 шт.
8.	ОКМ-1.011. Ограничитель предельного груза для манипулятора с датчиком давления Danfoss (G1/4) , кабельным барабаном БК-240.2.15.1, клапаном ЭПК-20 и ограничителем высоты подъема крюка	96 050р.	115 260р.	от 5 шт.	от 10 шт.
9.	ОКМ-1.020. Ограничитель предельного груза для подъемников (вышек) с модулем встройки МДН-200 (аналоговый датчик без ПТК)	64 400р.	77 280р.	от 5 шт.	от 10 шт.
10.	ОКМ-1.021. Ограничитель предельного груза для подъемников (вышек) с модулем встройки МДН-350 (аналоговый датчик без ПТК)	66 500р.	79 800р.	от 5 шт.	от 10 шт.
11.	ОКМ-1.022. Ограничитель предельного груза для подъемников (вышек) с датчиком ПТ-1000 (аналоговый датчик без ПТК)	41 500р.	49 800р.	от 5 шт.	от 10 шт.

№	Наименование	Цена без НДС, руб.	Цена с НДС, руб.	Скидка 3%	Скидка 5%
12.	ОКМ-1.023. Ограничитель предельного груза для подъемников (вышек) с модулем встройки МДН-500 (аналоговый датчик без ПТК)	77 300р.	92 760р.	от 5 шт.	от 10 шт.
13.	ОКМ-1.024. Ограничитель предельного груза для подъемников (вышек) с датчиком ДС-01 (аналоговый датчик без ПТК)	50 160р.	60 192р.	от 5 шт.	от 10 шт.
14.	ОКМ-1.025. Ограничитель грузоподъемности для подъемников (вышек) с датчиком ДС-02 (аналоговый датчик без ПТК)	56 930р.	68 316р.	от 5 шт.	от 10 шт.
15.	ОКМ-1.101. Ограничитель предельного груза для подъемников (вышек) с тензоосью типа ДН-3 с ПТК	38 060р.	45 672р.	от 5 шт.	от 10 шт.
16.	ОКМ-1.102. Ограничитель предельного груза для подъемников (вышек) с датчиком типа ДН-6 с ПТК	36 560р.	43 872р.	от 5 шт.	от 10 шт.
17.	ОКМ-1.103. Ограничитель предельного груза для крана-манипулятора с датчиком давления Danfoss (G1/4) с ПТК	30 370р.	36 444р.	от 5 шт.	от 10 шт.
18.	ОКМ-1.104. Ограничитель предельного груза для крана-манипулятора с датчиком давления Danfoss (M22x1,5) с ПТК	36 830р.	44 196р.	от 5 шт.	от 10 шт.
19.	ОКМ-1.105. Ограничитель предельного груза для подъемников (вышек) с модулем встройки МДН-200 (аналоговый датчик с ПТК)	70 200р.	84 240р.	от 5 шт.	от 10 шт.
20.	ОКМ-1.106. Ограничитель предельного груза для подъемников (вышек) с модулем встройки МДН-350 (аналоговый датчик с ПТК)	74 500р.	89 400р.	от 5 шт.	от 10 шт.
21.	ОКМ-1.107. Ограничитель предельного груза для крана-манипулятора с датчиком специальным ДР-1000 с ПТК	38 750р.	46 500р.	от 5 шт.	от 10 шт.
22.	ОКМ-1.108. Ограничитель предельного груза для подъемников (вышек) с модулем встройки МДН-500 (аналоговый датчик с ПТК)	91 230р.	109 476р.	от 5 шт.	от 10 шт.
23.	ОКМ-1.109. Ограничитель предельного груза для подъемников (вышек) с двумя датчиками Danfoss	41 920р.	50 304р.	от 5 шт.	от 10 шт.
24.	ОКМ-1.110.1. Ограничитель предельного груза для подъемника с модулем МДН-200, блоком логики, счетчиком моточасов СМЧ-1, указателем угла наклона УН-1.5К и кабельным барабаном БК-240.2.15.1	127 920р.	153 504р.	от 5 шт.	от 10 шт.
25.	ОКМ-1.110.2. Ограничитель предельного груза для подъемника с датчиком ДС-02, блоком логики, счетчиком моточасов СМЧ-1, указателем угла наклона УН-1.5К и кабельным барабаном БК-240.2.15.2. Без концевых выключателей.	104 190р.	125 028р.	от 5 шт.	от 10 шт.

№	Наименование	Цена без НДС, руб.	Цена с НДС, руб.	Скидка 3%	Скидка 5%
26.	ОКМ-1.110.3. Ограничитель предельного груза для подъемника с датчиком ДС-02, блоком логики, счетчиком моточасов СМЧ-1, указателем угла наклона УН-1.5К и кабельным барабаном БК-240.2.15.2. С концевыми выключателями.	104 190р.	125 028р.	от 5 шт.	от 10 шт.
27.	ОКМ-1.110.4. Ограничитель предельного груза для итальянских АГП.	38 080р.	45 696р.	от 5 шт.	от 10 шт.
28.	ОКМ-1.111. Ограничитель предельного груза для крана-манипулятора с ПТК-1, датчиком угла ДУ-3 и блоком логики (без тензодатчиков).	75 850р.	91 020р.	от 5 шт.	от 10 шт.
29.	ОКМ-1.112. Ограничитель предельного груза для крана-манипулятора с буром (р/канал, цифровая индикация)	71 310р.	85 572р.	от 5 шт.	от 10 шт.
30.	ОКМ-1.300. Ограничитель предельного груза для подъемников (вышек) с двумя тензоосями типа ДН-3 с ПТК	55 920р.	67 104р.	от 5 шт.	от 10 шт.
31.	ОКМ-1.301. Ограничитель предельного груза для подъемников (вышек) с двумя датчиками типа ДН-6 с ПТК	54 550р.	65 460р.	от 5 шт.	от 10 шт.
32.	ОКМ-1.302. Ограничитель предельного груза для подъемников (вышек) с четырьмя датчиками типа ДН-11 с ПТК (без вкладного пола люльки)	111 370р.	133 644р.	от 5 шт.	от 10 шт.
33.	ОКМ-1.303. Ограничитель предельного груза для подъемников (вышек) с четырьмя датчиками типа ДНИ с ПТК (под изоляторы люльки)	111 370р.	133 644р.	от 5 шт.	от 10 шт.
34.	ОКМ-1.304. Ограничитель предельного груза для подъемников (вышек) с двумя модулями встройки МДН-200 с ПТК	134 920р.	161 904р.	от 5 шт.	от 10 шт.
35.	ОКМ-1.305. Ограничитель предельного груза для подъемников (вышек) с двумя модулями встройки МДН-350 с ПТК	139 050р.	166 860р.	от 5 шт.	от 10 шт.
36.	ОКМ-1.306. Ограничитель предельного груза для подъемников (вышек) с четырьмя датчиками Н2 500кг и ПТК	100 030р.	120 036р.	от 5 шт.	от 10 шт.
37.	ОКМ-1.400. Ограничитель предельного груза для крана-манипулятора или подъемника (вышек) с двумя датчиками, блоком коммутации БК-1 и кабельным барабаном	118 990р.	142 788р.	от 5 шт.	от 10 шт.
38.	ОКМ-1.500. Система безопасности крана-манипулятора со сменной люлькой подъемника, ямобура (комплект основных элементов без дополнительного оборудования)	186 580р.	223 896р.	от 5 шт.	от 10 шт.
39.	ОКМ-1.501. Ограничитель предельного груза с тремя ПТК-4С и датчиком угла ДУ-3 (без тензодатчиков)	83 820р.	100 584р.	от 5 шт.	от 10 шт.

№	Наименование	Цена без НДС, руб.	Цена с НДС, руб.	Скидка 3%	Скидка 5%
40.	ОКМ-1.502. Ограничитель предельного груза для подъемников (вышек) с модулем МДН-350 (с нормировщиком)	107 040р.	128 448р.	от 5 шт.	от 10 шт.
41.	ОКМ-1.503. Ограничитель предельного груза с четырьмя датчиками ДБ-200 (4 шт.) и ПТК-4С	83 130р.	99 756р.	от 5 шт.	от 10 шт.
42.	ОКМ-1.504-исп 1. Ограничитель предельного груза для крана-манипулятора с датчиком С2Н 1т (с узлом встройки) и КБ L=10м (КМУ г/п 3т.)	140 970р.	169 164р.	от 5 шт.	от 10 шт.
43.	ОКМ-1.504-исп 2. Ограничитель предельного груза для крана-манипулятора с датчиком С2Н 2т (с узлом встройки) и КБ L=15м (КМУ г/п 7т.)	143 310р.	171 972р.	от 5 шт.	от 10 шт.
44.	ОКМ-1.504-исп 3. Ограничитель предельного груза для крана-манипулятора с датчиком С2Н 3т (с узлом встройки) и КБ L=24м (КМУ г/п 10т.)	145 500р.	174 600р.	от 5 шт.	от 10 шт.
45.	ОКМ-1.505. Ограничитель предельного груза для подъемника с четырьмя датчиками Н4 250кг, двумя датчиками С2Н 500кг и индуктивным концевиком	252 520р.	303 024р.	от 5 шт.	от 10 шт.
46.	ОКМ-1.506. Ограничитель предельного груза для манипулятора с датчиком ДНК-1, кабельным барабаном и ПТК-1 с концевиком	142 890р.	171 468р.	от 5 шт.	от 10 шт.
47.	ОКМ-1.507. Ограничитель предельного груза для крана-манипулятора с датчиком ДНК-U-01, датчиком длины и датчиком угла стрелы	105 930р.	127 116р.	от 5 шт.	от 10 шт.
48.	ОКМ-1.508. Ограничитель предельного груза для крана-манипулятора с датчиком ДНК, кабельным барабаном БК-240.2.15.4, гидрозлектроклапаном ЭПК-20 и ограничителем высоты подъема крюка ОВПК-3.	144 820р.	173 784р.	от 5 шт.	от 10 шт.
49.	ОКМ-1.510. Ограничитель предельного груза для крана-манипулятора.	115 010р.	138 012р.	от 5 шт.	от 10 шт.
50.	ОКМ-1.511. Ограничитель предельного груза для крана-манипулятора.	138 630р.	166 356р.	от 5 шт.	от 10 шт.
51.	ОКМ-1.513.1. Система безопасности подъемника.	169 400р.	203 280р.	от 5 шт.	от 10 шт.

3. Модули встройки датчиков для подъемников (вышек)

№	Наименование	Цена без НДС, руб.	Цена с НДС, руб.	Скидка 3%	Скидка 5%
1.	Вал для подъемников МШТС	11 000р.	13 200р.	от 3 шт.	от 5 шт.
2.	Модуль встройки для подъемников АГП-12	56 200р.	67 440р.	от 3 шт.	от 5 шт.
3.	Модуль встройки для подъемников АГП-17, АП-17А	42 180р.	50 616р.	от 3 шт.	от 5 шт.

№	Наименование	Цена без НДС, руб.	Цена с НДС, руб.	Скидка 3%	Скидка 5%
4.	Модуль встройки для подъемников АГП18,22	24 880р.	29 856р.	от 3 шт.	от 5 шт.
5.	Модуль встройки для подъемников ВС-18,22	31 960р.	38 352р.	от 3 шт.	от 5 шт.
6.	Модуль встройки для подъемников МШТС с валом	60 180р.	72 216р.	от 3 шт.	от 5 шт.
7.	Модуль встройки для подъемников Р-183	34 080р.	40 896р.	от 3 шт.	от 5 шт.
8.	Модуль встройки для подъемников СПО-15	73 500р.	88 200р.	от 3 шт.	от 5 шт.
9.	Модуль встройки для подъемников ТВ23, ТВ26	31 750р.	38 100р.	от 3 шт.	от 5 шт.
10.	Модуль встройки МДН-200	47 170р.	56 604р.		
11.	Модуль встройки МДН-350	47 640р.	57 168р.		

4. Кабельные барабаны

№	Наименование	Цена без НДС, руб.	Цена с НДС, руб.	Скидка 3%	Скидка 5%
1.	Барабан кабельный БК-100ГМ, ход 12м.	36 540р.	43 848р.	от 3 шт.	от 5 шт.
2.	Кабельный барабан БК240М-2.10 - без датчика длины, с кабелем КУПР 4x0,5	36 540р.	43 848р.	от 3 шт.	от 5 шт.
3.	Кабельный барабан БК240М-2.10 - с датчиком длины, с кабелем КУПР 4x0,5	41 400р.	49 680р.	от 3 шт.	от 5 шт.
4.	Кабельный барабан БК240М-2.10 - силовой, с кабелем КГ 4x1,5	41 670р.	50 004р.	от 3 шт.	от 5 шт.
5.	Кабельный барабан БК240М-2.10 - аналоговый с датчиками длины и угла, с кабелем КУПР 4x0,5	47 070р.	56 484р.	от 3 шт.	от 5 шт.
6.	Кабельный барабан БК240М-2.15 - без датчика длины, с кабелем КУПР 4x0,5	37 630р.	45 156р.	от 3 шт.	от 5 шт.
7.	Кабельный барабан БК240М-2.15 - с датчиком длины, с кабелем КУПР 4x0,5	42 480р.	50 976р.	от 3 шт.	от 5 шт.
8.	Кабельный барабан БК240М-2.15 - силовой, с кабелем КГ 4x1,5	45 710р.	54 852р.	от 3 шт.	от 5 шт.
9.	Кабельный барабан БК240М-2.15 - аналоговый с датчиками длины и угла, с кабелем КУПР 4x0,5	50 960р.	61 152р.	от 3 шт.	от 5 шт.
10.	Кабельный барабан БК320М-1.20 - без датчика длины, с кабелем КУПР 4x0,5	44 230р.	53 076р.	от 3 шт.	от 5 шт.
11.	Кабельный барабан БК320М-1.20 - с датчиком длины, с кабелем КУПР 4x0,5	48 270р.	57 924р.	от 3 шт.	от 5 шт.
12.	Кабельный барабан БК320М-1.20 - силовой, с кабелем КГ 4x1,5	52 450р.	62 940р.	от 3 шт.	от 5 шт.
13.	Кабельный барабан БК320М-1.20 - аналоговый с датчиками длины и угла, с кабелем КУПР 4x0,5	57 700р.	69 240р.	от 3 шт.	от 5 шт.
14.	Кабельный барабан БК320М-3.40 - без датчика длины, с кабелем КУПР 4x0,5	56 630р.	67 956р.	от 3 шт.	от 5 шт.

№	Наименование	Цена без НДС, руб.	Цена с НДС, руб.	Скидка 3%	Скидка 5%
15.	Кабельный барабан БК320М-3.40 - с датчиком длины, с кабелем КУПР 4x0,5	62 160р.	74 592р.	от 3 шт.	от 5 шт.
16.	Кабельный барабан БК320М-3.40 - силовой, с кабелем КГ 4x1,5	64 320р.	77 184р.	от 3 шт.	от 5 шт.
17.	Кабельный барабан БК320М-3.40 - аналоговый с датчиками длины и угла, с кабелем КУПР 4x0,5	69 570р.	83 484р.	от 3 шт.	от 5 шт.

5. Ограничители грузоподъемности типа ОГШ для кранов мостового типа, порталных кранов, кранов-штабелеров, трубоукладчиков и мотовозов

№	Наименование	Цена без НДС, руб.	Цена с НДС, руб.	Скидка 3%	Скидка 5%
1.	ОГШ-1.1В. Комплект ограничителя грузоподъемности для крана-штабелера с нормировщиком Н1, без датчика	22 540р.	27 048р.	от 3 шт.	от 5 шт.
2.	ОГШ-1.2В. Комплект ограничителя грузоподъемности для электротали с нормировщиком, без датчика	22 540р.	27 048р.	от 3 шт.	от 5 шт.
3.	ОГШ-2.2W. Комплект ограничителя грузоподъемности, без датчика (четыре реле, встроенный модуль Wi-Fi)	27 080р.	32 496р.	от 3 шт.	от 5 шт.
4.	ОГШ-2.2А. Комплект ограничителя грузоподъемности, без датчика (четыре реле, без нормировщика)	27 080р.	32 496р.	от 3 шт.	от 5 шт.
6.	Комплект ограничителя грузоподъемности с регистратором параметров ОГШ-2.7И для кранов мостового типа (базовая комплектация без датчиков и узлов встройки): <ul style="list-style-type: none"> • Блок микропроцессорный с Wi-Fi модулем; • Блок питания и зажимов БПЗ-4; • Короб клеммный КК; 	44 420р.	53 304р.	от 3 шт.	от 5 шт.
7.	Комплект ограничителя грузоподъемности с регистратором параметров ОГШ-2.10Ц для кранов мостового типа (базовая комплектация без датчиков и узлов встройки): <ul style="list-style-type: none"> • Блок микропроцессорный с Wi-Fi модулем • Блок питания БП-4.02 • Блок зажимов БЗ-1 • Короб клеммный КК 	50 700р.	60 840р.	от 3 шт.	от 5 шт.

№	Наименование	Цена без НДС, руб.	Цена с НДС, руб.	Скидка 3%	Скидка 5%
8.	Комплект ограничителя грузоподъемности с регистратором параметров ОГШ-3.8И для кранов мостового типа (базовая комплектация без датчиков и узлов встройки): <ul style="list-style-type: none"> • Блок микропроцессорный с Wi-Fi модулем • Блок питания и зажимов БПЗ-4 • Короб клеммный КК 	44 420р.	53 304р.	от 3 шт.	от 5 шт.
9.	Комплект ограничителя грузоподъемности с регистратором параметров ОГШ-3.9Ц для кранов мостового типа (базовая комплектация без датчиков и узлов встройки): <ul style="list-style-type: none"> • Блок микропроцессорный с Wi-Fi модулем • Блок питания БП-4.02 • Блок зажимов БЗ-1 • Короб клеммный КК 	50 700р.	60 840р.	от 3 шт.	от 5 шт.
10.	ОГШ-4. Комплект ограничителя для крана трубоукладчика (без гидроклапанов)	152 660р.	183 192р.	от 3 шт.	от 5 шт.
11.	ОГШ-3.7Ц. Комплект ограничителя с регистратором параметров для мотовозов	81 890р.	98 268р.	от 3 шт.	от 5 шт.
12.	Комплект ограничителя грузоподъемности с регистратором параметров СБ МПТ	89 860р.	107 832р.	от 3 шт.	от 5 шт.
13.	Стенд ОГШ-2.7И	98 930р.	118 716р.	от 3 шт.	от 5 шт.
14.	Система контроля перекоса опор крана-перегрузателя мостового типа	204 030р.	244 836р.	от 3 шт.	от 5 шт.

6. Элементы ограничителей типа ОГШ и доп. оборудование

№	Наименование	Цена без НДС, руб.	Цена с НДС, руб.
1.	Преобразователь тензокодовый ПТК-1 (в сборе)	7 430р.	8 916р.
2.	Преобразователь тензокодовый ПТК-1 (в сборе)(спец. 0-10В, спец. 4-20mA)	9 630р.	11 556р.
3.	Преобразователь тензокодовый ПТК-2 для 2-х датчиков (в сборе)	8 390р.	10 068р.
4.	Преобразователь тензокодовый ПТК-4 для 4-х датчиков (в сборе)	8 940р.	10 728р.
5.	Плата ПТК-1	4 820р.	5 784р.
6.	Плата ПТК-2	5 640р.	6 768р.
7.	Плата ПТК-3	4 540р.	5 448р.
8.	Плата ПТК-4	6 470р.	7 764р.
9.	Нормировщик Н4Ц	3 170р.	3 804р.
10.	Нормировщик Н5Ц	13 620р.	16 344р.
11.	Нормировщик Н6Ц	14 020р.	16 824р.
12.	Прибор считывания информации ПСИ-3 (с ПО)	10 310р.	12 372р.
13.	Блок радиоканала RM-6 (RM-7): передающий блок, принимающий блок и блок питания	31 750р.	38 100р.

№	Наименование	Цена без НДС, руб.	Цена с НДС, руб.
14.	Передающий блок радиоканала RM-6 (RM-7)	12 100р.	14 520р.
15.	Выносное табло ИВ4.160	50 020р.	60 024р.
16.	БМ ОКМ-1	18 320р.	21 984р.
17.	Плата БМ ОКМ-1 (в сборе)	12 790р.	15 348р.
18.	БКО для ОКМ-1.500	11 130р.	13 356р.
19.	БКО для ОКМ-1	7 430р.	8 916р.
20.	Блок логики БЛ-1	7 490р.	8 988р.
Узлы встройки датчиков			
21.	Узел встройки для мостового крана под опору барабана	26 800р.	32 160р.
22.	Узел встройки для мостового крана под ось обводного блока	19 100р.	22 920р.
23.	Узлы встройки для порталных кранов (простой)	12 240р.	14 688р.
24.	Узлы встройки для порталных кранов (сложный)	19 520р.	23 424р.
Проекты			
23.	Проектирование узлов встройки для мостовых, козловых и порталных кранов (типовое решение)	8 800р.	10 560р.
24.	Проектирование узлов встройки или специальных датчиков (не типовое решение)	25 010р.	30 012р.
25.	Проект реконструкции мостового, козлового и порталного крана (типовое решение)	34 490р.	41 388р.
26.	Проект реконструкции мостового, козлового и порталного крана (не типовое решение)	42 060р.	50 472р.
27.	Проект реконструкции мостовых, козловых и порталных кранов с разработкой технического задания не типовых датчиков и узлов встройки с корректировкой программного обеспечения	80 110р.	96 132р.

6.1 Повышающие коэффициенты на ОГШ

Факторы, влияющие на стоимость работ	Коэффициент, Ki
Применение другого типа датчика	Ki = 1
Применение двух датчиков (2 канала)	Ki = 1,05
Применение трех датчиков (3 канала)	Ki = 1,15
Применение четырех датчиков (4 канала)	Ki = 1,25
Применение сумматора для двух датчиков (1 канал) или светофора	Ki = 1,05
Ограничитель грузоподъемности с одним режимом	Ki = 1
Ограничитель грузоподъемности с двумя режимами	Ki = 1,1
Ограничитель грузоподъемности с тремя режимами	Ki = 1,25
Ограничитель грузоподъемности с четырьмя режимами	Ki = 1,4
Один дополнительный индикатор или БВС	Ki = 1,05
Два дополнительных индикатора	Ki = 1,05
Три дополнительных индикатора	Ki = 1,1
Применение датчика пути	Ki = 1,15
Применение датчика пути и скорости	Ki = 1,2
Применение цифрового табло	Ki = 1,15
Токовый выход	Ki = 1,15

Факторы, влияющие на стоимость работ	Коэффициент, Ki
Выход по Profibus	Ki = 1,3
Специальное исполнение ограничителя для работы с повышенной температурой более 50°C	Ki = 1,2
Специальное исполнение ограничителя для работы в агрессивных средах и в условиях ионизирующего излучения	Ki = 1,5
Взрывозащищенное исполнение прибора	Ki=1,25
Блокиратор ПБ-01	Ki = 1,05

*Стоимость прибора определяется как (стоимость базовой комплектации + стоимость дополнительного оборудования) x Ki

8. Стоимость монтажа и пусконаладки ограничителей грузоподъемности типа ОГШ (без учета командировочных расходов)*

№	Наименование	Цена без НДС, руб.	Цена с НДС, руб.
Монтаж и пусконаладка ограничителей для кранов мостового типа			
1.	ОГШ-1.1; ОГШ-1.2	19 100р.	22 920р.
2.	ОГШ-2.2; ОГШ-2.7И	79 000р.	94 800р.
3.	ОГШ-2.10Ц	101 820р.	122 184р.
Монтаж и пусконаладка ограничителей для порталных кранов, мотовозов			
4.	ОГШ-3.8И	79 000р.	94 800р.
5.	ОГШ-3.9Ц	110 750р.	132 900р.
6.	ОГШ-3.7Ц	86 970р.	104 364р.
7.	СБ МПТ	110 750р.	132 900р.
Монтаж и пусконаладка ограничителей грузоподъемности крана-трубоукладчика			
8.	ОГШ-4.Х.Ц.	79 000р.	94 800р.
9.	Монтаж и пусконаладка анемометра типа АСЦ	26 940р.	32 328р.

* Стоимость пусконаладочных работ составляет 50% от указанной полной стоимости

9. Поправочные коэффициенты на сложность монтажа и пусконаладки*

Факторы, влияющие на стоимость работ	Коэффициент, Kj	
Количество датчиков усилия	1	1
	2	1.2
	3	1.3
	4	1.5
	6	1.8
	8	2
Грузоподъемность крана	До 25т	1
	До 60т	1,2
	100т	1,5
	Свыше 100т	2

Факторы, влияющие на стоимость работ		Коэффициент, К_ж
Количество режимов	1	1
	2	1,5
	3	2
	4	2,5
Другие факторы	Сварочные работы	1,5
	Дополнительное крановое оборудование	Уточняется при заказе

*Стоимость монтажа и пусконаладки определяется с учетом поправочного коэффициента К_ж. Пусконаладка $C_{пл} = C_{тм}/3$.

