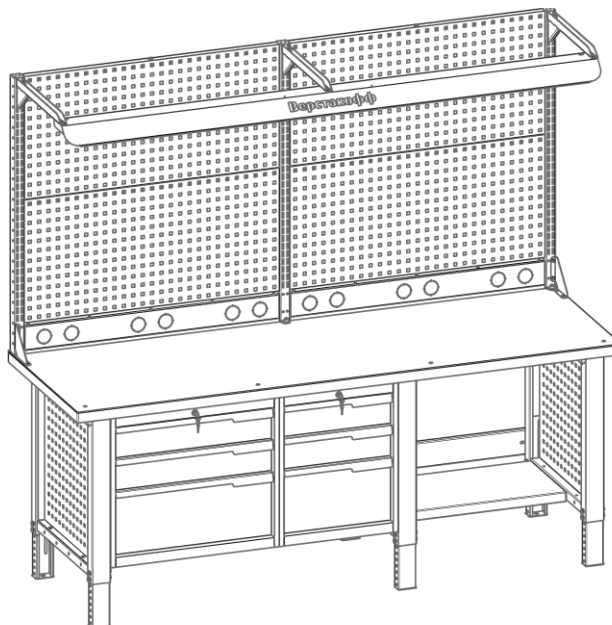
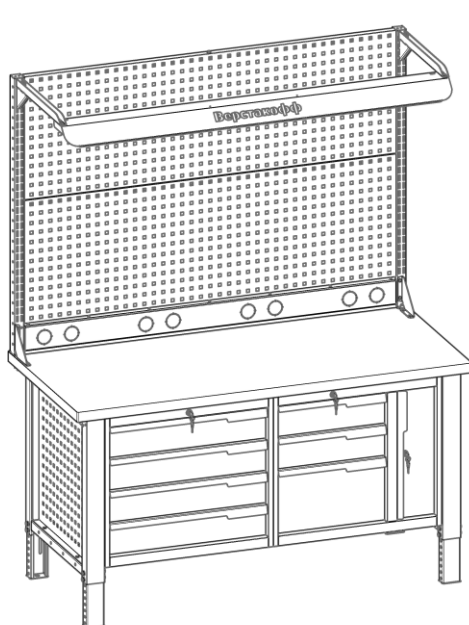
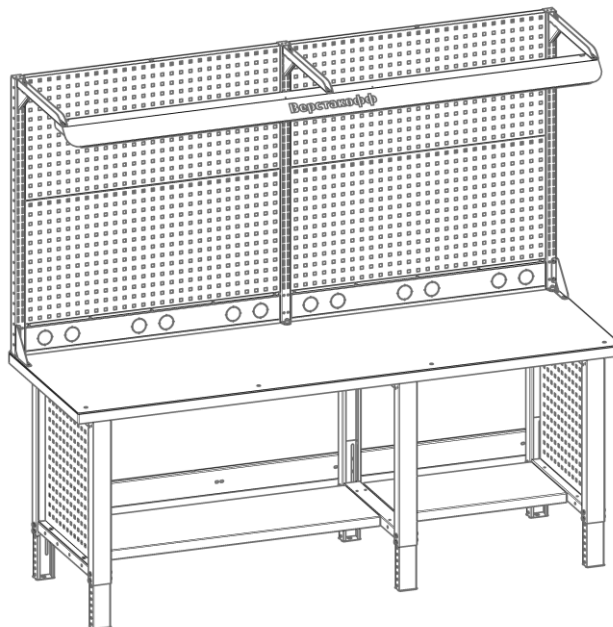
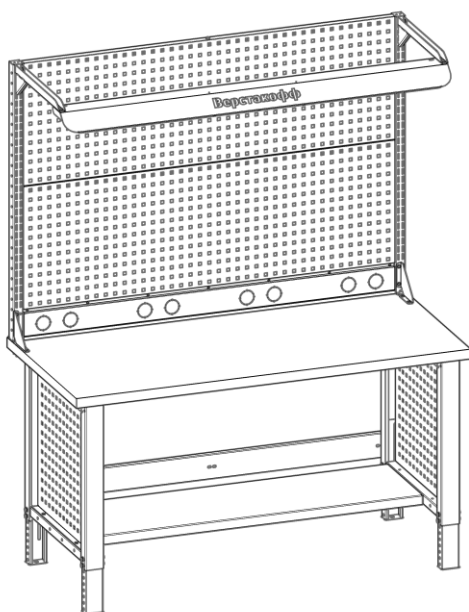


Руководство по сборке и эксплуатации верстаков и рабочих столов «CONSTRUCTOR»



Верстаки CONSTRUCTOR



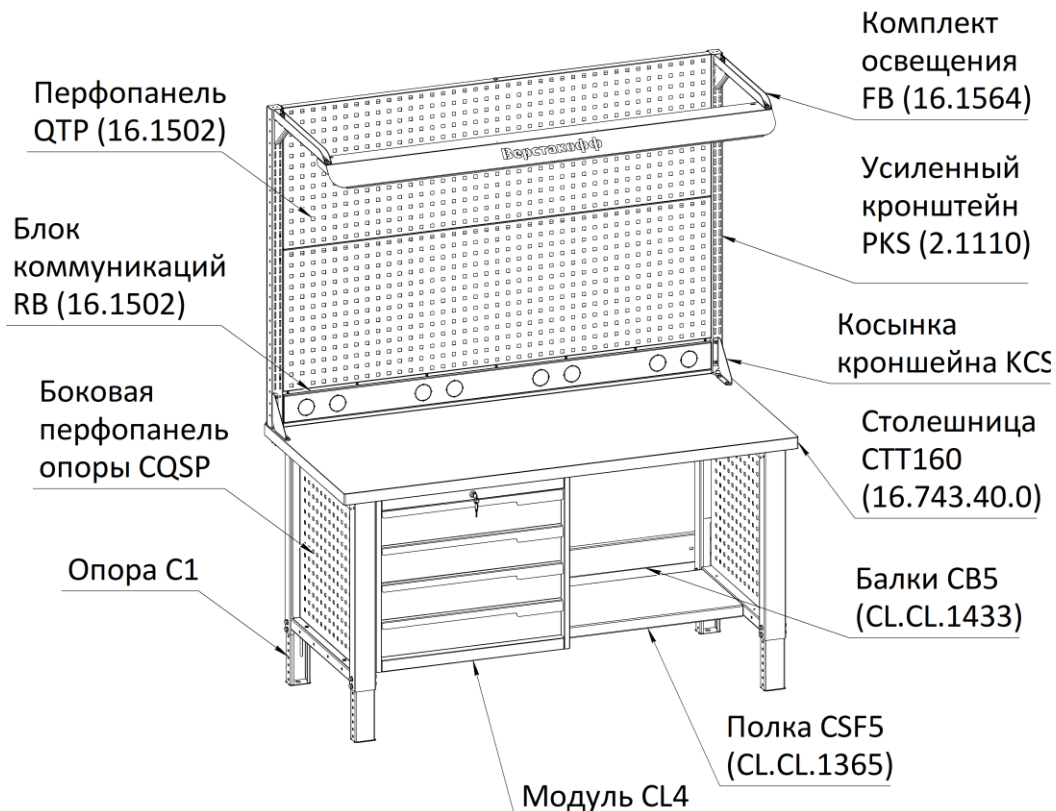
СтолЫ CONSTRUCTOR

1. Общие сведения

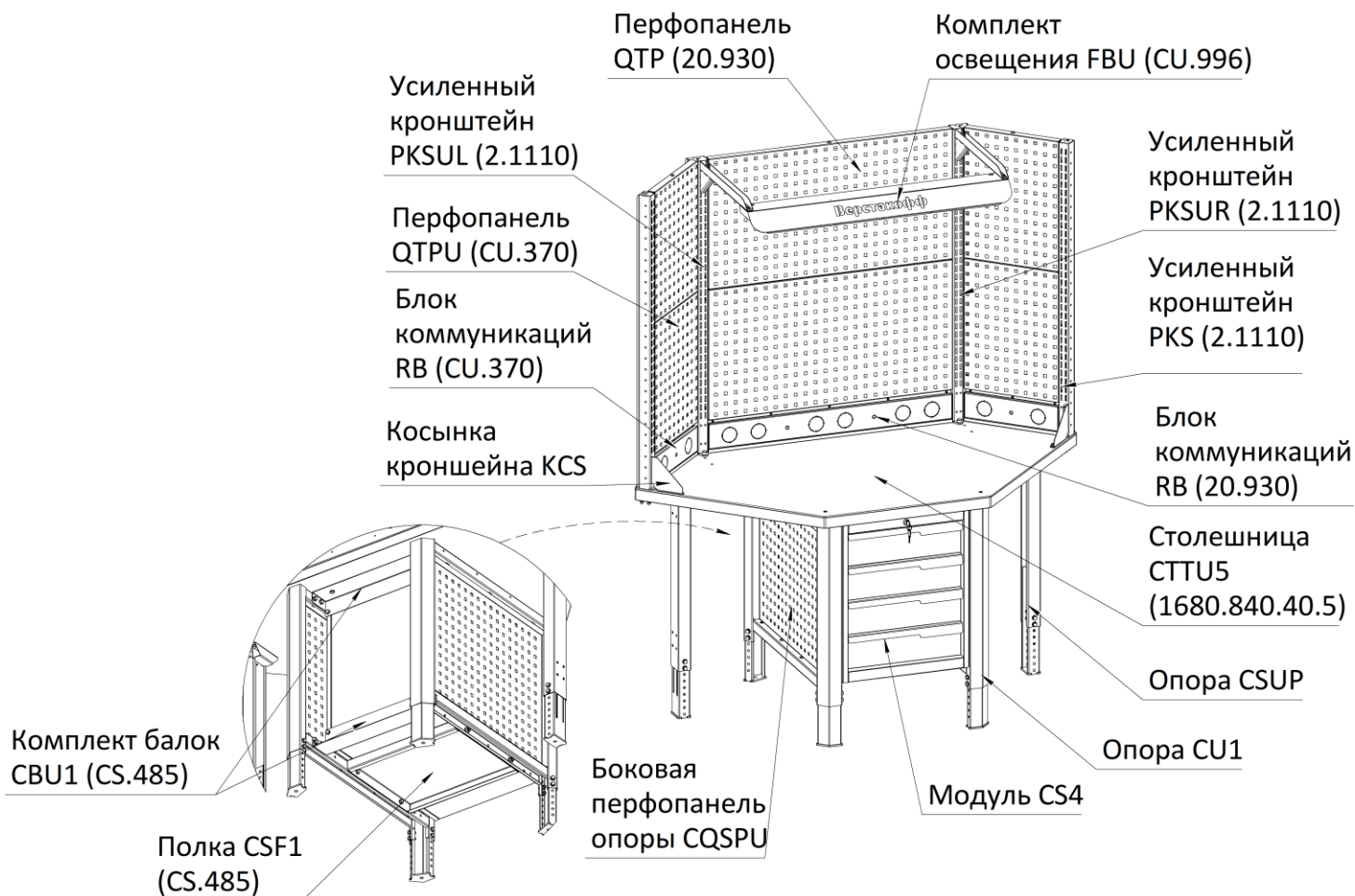
- 1.1. Верстаки и рабочие столы серии «CONSTRUCTOR» представляют собой сборно-разборные модульные конструкции, предназначены для выполнения сборочных, ремонтных, слесарных и других видов работ на производстве, учебных заведения, мастерских и гаражах, предназначены для установки в закрытых помещениях.
- 1.2. Модули и опоры верстаков выполнены из профилированной холоднокатаной стали и имеют сварную конструкцию. Конструкция узлов верстака имеет возможность комплектоваться от одного до двумя четырех модулей различной ширины, подбирая ширину верстака под необходимый размер. Возможна установка модулей с различным количеством выдвижных ящиков, а также с дверцей и полками. Модули снабжены центральной системой запирания.
- 1.3. Столешница изготавливается из шлифованной влагостойкой фанеры, которая покрыта лаком-антисептиком. Сверху на фанеру может устанавливаться стальная накладка.
- 1.4. Верстаки и столы могут комплектоваться одинарным или двойным перфорированным экраном, блоком коммуникаций для установки розеток и дополнительных устройств, а также комплектом освещения с держателем и лампой. Перфорация экрана подходит под стандартные держатели для инструментов, отверток, крючков, полок. Возможна комплектация верстака навесными элементами (держатели, крючки, полки).
- 1.5. Все металлические части покрыты ударопрочной и износостойкой порошковой краской. Возможна окраска в любые цвета по каталогу RAL.
- 1.6. Верстаки и столы серии «CONSTRUCTOR» изготавливаются по ГОСТ Р 58863-2020.
- 1.7. Предприятие-изготовитель оставляет за собой право вносить изменения и усовершенствования в конструкцию изделий, не ухудшающие их качества, изменения могут быть не отражены в настоящем паспорте.
- 1.8. Схема наименования верстаков и столов, приведена ниже:



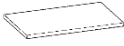
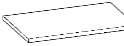
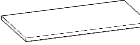
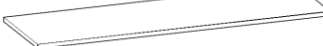
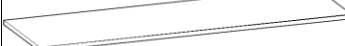
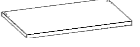
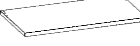
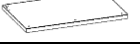
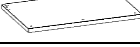
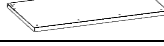
1.8.1. Ниже представлен пример наименования верстака **CONSTRUCTOR 1602.L4.5-2FR:**



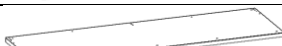
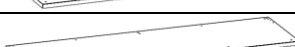
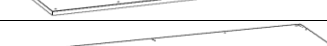
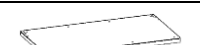
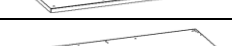
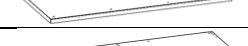
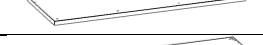
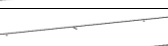
1.8.2. Ниже представлен пример наименования углового верстака **CONSTRUCTOR U652.S4.1-2FR:**



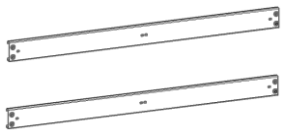
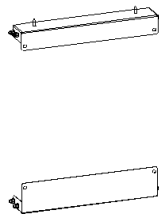
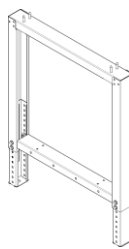
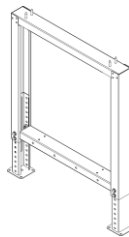
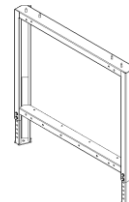
2. Комплект поставки (1 транспортное место)

№	Наименование	Кол-во	Изображение	Вес, кг	Объём, м³
1.	Столешница СТТ100 (10.743.40.0) Столешница из фанеры (40)	1		23	0,029
2.	Столешница СТТ120 (12.743.40.0) Столешница из фанеры (40)	1		28	0,036
3.	Столешница СТТ140 (14.743.40.0) Столешница из фанеры (40)	1		32,5	0,042
4.	Столешница СТТ160 (16.743.40.0) Столешница из фанеры (40)	1		37	0,048
5.	Столешница СТТ180 (18.743.40.0) Столешница из фанеры (40)	1		41,5	0,054
6.	Столешница СТТ200 (20.743.40.0) Столешница из фанеры (40)	1		46,0	0,06
7.	Столешница СТТ220 (22.743.40.0) Столешница из фанеры (40)	1		50,5	0,066
8.	Столешница СТТ240 (24.743.40.0) Столешница из фанеры (40)	1		55,0	0,072
9.	Столешница СТТ260 (26.743.40.0) Столешница из фанеры (40)	1		59,0	0,077
10.	Столешница СТТ280 (28.743.40.0) Столешница из фанеры (40)	1		63,0	0,083
11.	Столешница СТТ300 (30.743.40.0) Столешница из фанеры (40)	1		68,0	0,089
12.	Столешница СТТУ (1680.840.40.0) Столешница из фанеры (40)	1		31,6	0,042
13.	Столешница СТТУА (1680.1350.40.0) Столешница из фанеры (40)	1		40,0	0,052
14.	Столешница СТТ101 (10.746.40.1) Столешница из фанеры (40) с накладкой (1) в сборе	1		31	0,031
15.	Столешница СТТ121 (12.746.40.1) Столешница из фанеры (40) с накладкой (1) в сборе	1		40	0,036
16.	Столешница СТТ141 (14.746.40.1) Столешница из фанеры (40) с накладкой (1) в сборе	1		46,5	0,042
17.	Столешница СТТ161 (16.746.40.1) Столешница из фанеры (40) с накладкой (1) в сборе	1		53,0	0,048
18.	Столешница СТТ181 (18.746.40.1) Столешница из фанеры (40) с накладкой (1) в сборе	1		59,5	0,054
19.	Столешница СТТ201 (20.746.40.1) Столешница из фанеры (40) с накладкой (1) в сборе	1		66,5	0,06
20.	Столешница СТТ221 (22.746.40.1) Столешница из фанеры (40) с накладкой (1) в сборе	1		73,0	0,066
21.	Столешница СТТ241 (24.746.40.1) Столешница из фанеры (40) с накладкой (1) в сборе	1		79,5	0,072
22.	Столешница СТТ261 (26.746.40.1) Столешница из фанеры (40) с накладкой (1) в сборе	1		86,5	0,08
23.	Столешница СТТ281 (28.746.40.1) Столешница из фанеры (40) с накладкой (1) в сборе	1		94,5	0,086
24.	Столешница СТТ301 (30.746.40.1) Столешница из фанеры (40) с накладкой (1) в сборе	1		103	0,092
25.	Столешница СТТ103 (10.743.40.3) Столешница из фанеры (40) с накладкой (3) в сборе	1		40,0	0,032
26.	Столешница СТТ123 (12.743.40.3) Столешница из фанеры (40) с накладкой (3) в сборе	1		49,0	0,036
27.	Столешница СТТ143 (14.743.40.3) Столешница из фанеры (40) с накладкой (3) в сборе	1		57,0	0,042
28.	Столешница СТТ163 (16.743.40.3) Столешница из фанеры (40) с накладкой (3) в сборе	1		65,0	0,048
29.	Столешница СТТ183 (18.743.40.3) Столешница из фанеры (40) с накладкой (3) в сборе	1		73,0	0,054
30.	Столешница СТТ203 (20.743.40.3) Столешница из фанеры (40) с накладкой (3) в сборе	1		81,0	0,06

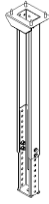
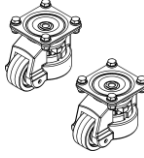
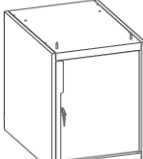
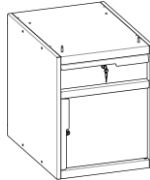
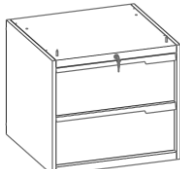
Комплект поставки (1 транспортное место) (продолжение таблицы)

№	Наименование	Кол-во	Изображение	Вес, кг	Объём, м³
31.	Столешница СТТ223 (22.743.40.3) Столешница из фанеры (40) с накладкой (3) в сборе	1		89,0	0,066
32.	Столешница СТТ243 (24.743.40.3) Столешница из фанеры (40) с накладкой (3) в сборе	1		97,0	0,72
33.	Столешница СТТ263 (26.743.40.3) Столешница из фанеры (40) с накладкой (3) в сборе	1		104,0	0,83
34.	Столешница СТТ283 (28.743.40.3) Столешница из фанеры (40) с накладкой (3) в сборе	1		112,0	0,89
35.	Столешница СТТ303 (30.743.40.3) Столешница из фанеры (40) с накладкой (3) в сборе	1		120,0	0,96
36.	Столешница СТТУ3 (1680.840.40.3) Столешница из фанеры (40) с накладкой (3) в сборе	1		56,0	0,045
37.	Столешница СТТУА3 (1680.1350.40.3) Столешница из фанеры (40) с накладкой (3) в сборе	1		71,0	0,057
38.	Столешница СТТ105 (10.743.40.5) Столешница из фанеры (40) с накладкой (5) в сборе	1		51,5	0,033
39.	Столешница СТТ125 (12.743.40.5) Столешница из фанеры (40) с накладкой (5) в сборе	1		63,0	0,036
40.	Столешница СТТ145 (14.743.40.5) Столешница из фанеры (40) с накладкой (5) в сборе	1		73,0	0,042
41.	Столешница СТТ165 (16.743.40.5) Столешница из фанеры (40) с накладкой (5) в сборе	1		83,5	0,048
42.	Столешница СТТ185 (18.743.40.5) Столешница из фанеры (40) с накладкой (5) в сборе	1		94,0	0,054
43.	Столешница СТТ205 (20.743.40.5) Столешница из фанеры (40) с накладкой (5) в сборе	1		104,0	0,06
44.	Столешница СТТ225 (22.743.40.5) Столешница из фанеры (40) с накладкой (5) в сборе	1		114,5	0,066
45.	Столешница СТТ245 (24.743.40.5) Столешница из фанеры (40) с накладкой (5) в сборе	1		125,0	0,072
46.	Столешница СТТ265 (26.743.40.5) Столешница из фанеры (40) с накладкой (5) в сборе	1		134,0	0,087
47.	Столешница СТТ285 (28.743.40.5) Столешница из фанеры (40) с накладкой (5) в сборе	1		145,0	0,094
48.	Столешница СТТ305 (30.743.40.5) Столешница из фанеры (40) с накладкой (5) в сборе	1		155,0	0,1
49.	Столешница СТТУ5 (1680.840.40.5) Столешница из фанеры (40) с накладкой (5) в сборе	1		72,3	0,047
50.	Столешница СТТУА5 (1680.1350.40.5) Столешница из фанеры (40) с накладкой (5) в сборе	1		91,6	0,059
51.	Балки СВ1 (CS.553) Балка СВ1 (CS.553) Болт М8*20 (DIN 6921) Гайка самоконтрящаяся М8 (DIN 985) Шайба D8 плоская (DIN 125)	2 8 8 8	 	3	0,002
52.	Балки СВ2 (CL.753) Балка СВ2 (CL.753) Болт М8*20 (DIN 6921) Гайка самоконтрящаяся М8 (DIN 985) Шайба D8 плоская (DIN 125)	2 8 8 8	 	3,6	0,003
53.	Балки СВ3 (CS.CS.1033) Балка СВ3 (CS.CS.1033) Болт М8*20 (DIN 6921) Гайка самоконтрящаяся М8 (DIN 985) Шайба D8 плоская (DIN 125)	2 8 8 8	 	4,6	0,004
54.	Балки СВ4 (CS.CL.1233) Балка СВ4 (CS.CL.1233) Болт М8*20 (DIN 6921) Гайка самоконтрящаяся М8 (DIN 985) Шайба D8 плоская (DIN 125)	2 8 8 8	 	5,5	0,005

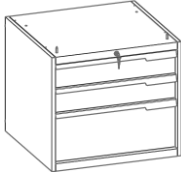
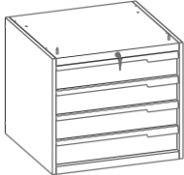
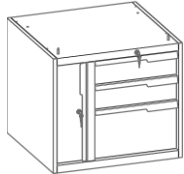
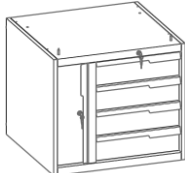
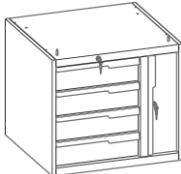
Комплект поставки (1 транспортное место) (продолжение таблицы)

№	Наименование	Кол-во	Изображение	Вес, кг	Объем, м³
55.	Балки CB5 (CL.CL.1433) Балка CB5 (CL.CL.1433) Болт M8*20 (DIN 6921) Гайка самоконтрящаяся M8 (DIN 985) Шайба D8 плоская (DIN 125)	2 8 8 8		6,5	0,005
56.	Балки CBU1 (CS.485) Уголок нижний Уголок верхний Болт M8*20 (DIN 6921) Гайка самоконтрящаяся M8 (DIN 985) Шайба D8 плоская (DIN 125) Шуруп M8x30 Глухарь (DIN 571)	1 1 8 8 10 2		2,3	0,002
57.	Полка CSF1 (CS.485) Полка CSF1 (CS.485) Болт M8*20 (DIN 6921) Гайка самоконтрящаяся M8 (DIN 985) Шайба D8 плоская (DIN 125)	1 4 4 4		4	0,007
58.	Полка CSF2 (CL.685) Полка CSF2 (CL.685) Болт M8*20 (DIN 6921) Гайка самоконтрящаяся M8 (DIN 985) Шайба D8 плоская (DIN 125)	1 4 4 4		6,3	0,009
59.	Полка CSF3 (CS.CS.965) Полка CSF3 (CS.CS.965) Болт M8*20 (DIN 6921) Гайка самоконтрящаяся M8 (DIN 985) Шайба D8 плоская (DIN 125)	1 4 4 4		6,5	0,012
60.	Полка CSF4 (CS.CL.1165) Полка CSF4 (CS.CL.1165) Болт M8*20 (DIN 6921) Гайка самоконтрящаяся M8 (DIN 985) Шайба D8 плоская (DIN 125)	1 4 4 4		7,6	0,015
61.	Полка CSF5 (CL.CL.1365) Полка CSF5 (CS.485) Болт M8*20 (DIN 6921) Гайка самоконтрящаяся M8 (DIN 985) Шайба D8 плоская (DIN 125)	1 4 4 4		11,5	0,018
62.	Опора C1 Стойка в сборе Стойка подвижная передняя Стойка подвижная задняя Болт M8x20 с насечкой (DIN 6921) Гайка M8 самоконтрящаяся (DIN 985) Шайба D8 увеличенная (DIN 9021) Шуруп 8x30мм (DIN 9021)	1 1 1 8 8 12 4		6,9	0,05
63.	Опора C1-WS Стойка в сборе Стойка подвижная передняя Стойка подвижная задняя Болт M8x20 с насечкой (DIN 6921) Гайка M8 самоконтрящаяся (DIN 985) Шайба D8 увеличенная (DIN 9021) Шуруп 8x30мм (DIN 9021)	1 1 1 8 8 12 4		7,1	0,05
64.	Опора CU1 Стойка CU в сборе Стойка CU подвижная Болт M8x20 с насечкой (DIN 6921) Гайка M8 самоконтрящаяся (DIN 985) Шайба D8 увеличенная (DIN 9021) Шуруп 8x30мм (DIN 9021)	1 2 8 8 12 4		7,8	0,05

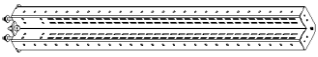
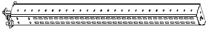
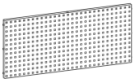
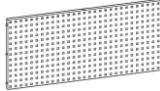
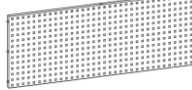
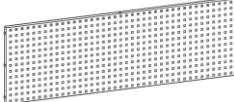
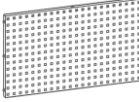
Комплект поставки (1 транспортное место) (продолжение таблицы)

№	Наименование	Кол-во	Изображение	Вес, кг	Объём, м³
65.	Опора CSUP Стойка CSUP Стойка подвижная задняя Болт М8х20 с насечкой (DIN 6921) Гайка М8 самоконтрящаяся (DIN 985) Шайба D8 увеличенная (DIN 9021) Шуруп 8х30мм (DIN 9021)	1 1 4 4 8 4		2,7	0,012
66.	Колеса к опоре C1-WS Колесо самоустанавливающееся Болт М8х20 с насечкой (DIN 6921) Гайка М8 самоконтрящаяся (DIN 985)	2 8 8		1,03	0,002
67.	Модуль CS1 Модуль CS1 в сборе Болт М8х20 с насечкой (DIN 6921) Ключ замка Шайба D8 увеличенная (DIN 9021) Шуруп 8х30мм (DIN 9021)	1 2 2 2 2		24	0,1
68.	Модуль CS2 Модуль CS2 в сборе Болт М8х20 с насечкой (DIN 6921) Ключ замка Шайба D8 увеличенная (DIN 9021) Шуруп 8х30мм (DIN 9021)	1 4 2 2 2		32,5	0,18
69.	Модуль CS3 Модуль CS3 в сборе Болт М8х20 с насечкой (DIN 6921) Ключ замка Шайба D8 увеличенная (DIN 9021) Шуруп 8х30мм (DIN 9021)	1 4 2 2 2		35,5	0,18
70.	Модуль CS4 Модуль CS4 в сборе Болт М8х20 с насечкой (DIN 6921) Ключ замка Шайба D8 увеличенная (DIN 9021) Шуруп 8х30мм (DIN 9021)	1 4 2 2 2		38,0	0,18
71.	Модуль CS7 Модуль CS7 в сборе Болт М8х20 с насечкой (DIN 6921) Ключ замка Шайба D8 увеличенная (DIN 9021) Шуруп 8х30мм (DIN 9021)	1 4 2 2 2		26,0	0,18
72.	Модуль CS8 Модуль CS8 в сборе Болт М8х20 с насечкой (DIN 6921) Ключ замка Шайба D8 увеличенная (DIN 9021) Шуруп 8х30мм (DIN 9021)	1 4 2 2 2		28,8	0,18
73.	Модуль CL1 Модуль CL1 в сборе Болт М8х20 с насечкой (DIN 6921) Ключ замка Шайба D8 увеличенная (DIN 9021) Шуруп 8х30мм (DIN 9021)	1 2 2 2 2		30	0,15
74.	Модуль CL2 Модуль CL2 в сборе Болт М8х20 с насечкой (DIN 6921) Ключ замка Шайба D8 увеличенная (DIN 9021) Шуруп 8х30мм (DIN 9021)	1 4 2 2 2		40	0,265

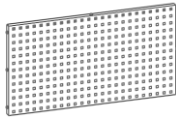
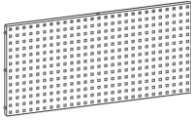
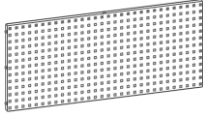
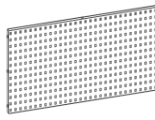
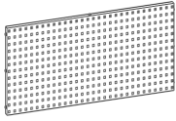
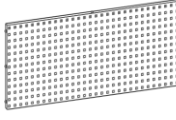
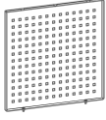
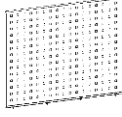
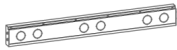
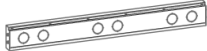
Комплект поставки (1 транспортное место) (продолжение таблицы)

№	Наименование	Кол-во	Изображение	Вес, кг	Объём, м³
75.	Модуль CL3 Модуль CL3 в сборе Болт M8x20 с насечкой (DIN 6921) Ключ замка Шайба D8 увеличенная (DIN 9021) Шуруп 8x30мм (DIN 9021)	1 4 2 2 2		43,5	0,265
76.	Модуль CL4 Модуль CL4 в сборе Болт M8x20 с насечкой (DIN 6921) Ключ замка Шайба D8 увеличенная (DIN 9021) Шуруп 8x30мм (DIN 9021)	1 4 2 2 2		47,5	0,265
77.	Модуль CL5 Модуль CL5 в сборе Болт M8x20 с насечкой (DIN 6921) Ключ замка Шайба D8 увеличенная (DIN 9021) Шуруп 8x30мм (DIN 9021)	1 4 2 2 2		46,5	0,265
78.	Модуль CL6 Модуль CL6 в сборе Болт M8x20 с насечкой (DIN 6921) Ключ замка Шайба D8 увеличенная (DIN 9021) Шуруп 8x30мм (DIN 9021)	1 4 2 2 2		49,0	0,265
79.	Модуль CL8 Модуль CL8 в сборе Болт M8x20 с насечкой (DIN 6921) Ключ замка Шайба D8 увеличенная (DIN 9021) Шуруп 8x30мм (DIN 9021)	1 4 2 2 2		46,5	0,265
80.	Модуль CL9 Модуль CL9 в сборе Болт M8x20 с насечкой (DIN 6921) Ключ замка Шайба D8 увеличенная (DIN 9021) Шуруп 8x30мм (DIN 9021)	1 4 2 2 2		49,0	0,265
81.	Усиленный кронштейн PKS (1.615) Усиленный кронштейн (615) в сборе Болт M8x70 (DIN 933) Шайба D8 увеличенная (DIN 9021) Гайка M8 самоконтрящаяся (DIN 985) Шуруп M8x30 с шестигранной головкой (DIN 571) Колпачок шурупа M8 (чёрный)	1 2 2 2 1 1		1,7	0,003
82.	Усиленный кронштейн PKS (2.1110) Усиленный кронштейн (1110) в сборе Болт M8x70 (DIN 933) Шайба D8 увеличенная (DIN 9021) Гайка M8 самоконтрящаяся (DIN 985) Шуруп M8x30 с шестигранной головкой (DIN 571) Колпачок шурупа M8 (чёрный)	1 2 2 2 1 1		2,8	0,005
83.	Усиленный кронштейн PKSUA (1.615) Кронштейн 615 SUA Болт M8x70 (DIN 933) Шайба D8 увеличенная (DIN 9021) Гайка M8 самоконтрящаяся (DIN 985) Шуруп M8x30 с шестигранной головкой (DIN 571) Колпачок шурупа M8 (чёрный)	1 3 3 3 1 1		2,49	0,003

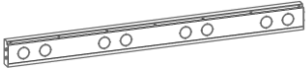
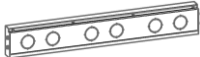
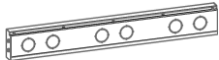
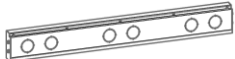
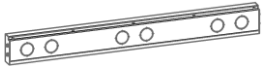
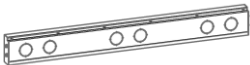
Комплект поставки (1 транспортное место) (продолжение таблицы)

№	Наименование	Кол-во	Изображение	Вес, кг	Объем, м³
84.	Усиленный кронштейн PKSUA (2.1110) Кронштейн 1110 SUA Болт М8х70 (DIN 933) Шайба D8 увеличенная (DIN 9021) Гайка М8 самоконтрящаяся (DIN 985) Шуруп М8х30 с шестигранной головкой (DIN 571) Колпачок шурупа М8 (чёрный)	1 3 3 3 1 1		4,01	0,005
85.	Усиленный кронштейн PKSUL (1.615) Кронштейн 615 SUL Болт М8х70 (DIN 933) Шайба D8 увеличенная (DIN 9021) Гайка М8 самоконтрящаяся (DIN 985) Шуруп М8х30 с шестигранной головкой (DIN 571) Колпачок шурупа М8 (чёрный)	1 2 2 2 1 1		1,7	0,003
86.	Усиленный кронштейн PKSUL (2.1110) Кронштейн 1110 SUL Болт М8х70 (DIN 933) Шайба D8 увеличенная (DIN 9021) Гайка М8 самоконтрящаяся (DIN 985) Шуруп М8х30 с шестигранной головкой (DIN 571) Колпачок шурупа М8 (чёрный)	1 2 2 2 1 1		2,85	0,005
87.	Усиленный кронштейн PKSUR (1.615) Кронштейн 615 SUR Болт М8х70 (DIN 933) Шайба D8 увеличенная (DIN 9021) Гайка М8 самоконтрящаяся (DIN 985) Шуруп М8х30 с шестигранной головкой (DIN 571) Колпачок шурупа М8 (чёрный)	1 2 2 2 1 1		1,7	0,003
88.	Усиленный кронштейн PKSUR (2.1110) Кронштейн 1110 SUR Болт М8х70 (DIN 933) Шайба D8 увеличенная (DIN 9021) Гайка М8 самоконтрящаяся (DIN 985) Шуруп М8х30 с шестигранной головкой (DIN 571) Колпачок шурупа М8 (чёрный)	1 2 2 2 1 1		2,85	0,005
89.	Косынка кронштейна KCS Косынка кронштейна KCS в сборе Винт самонарезающий 6,3х25 (DIN 7981C) Винт М6х16 (DIN 7985) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 2 2 2		0,3	0,001
90.	Перфопанель QTP (10.902) Перфопанель QTP (10.902) в сборе Болт М6х16 (DIN 933) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 7 7		4,3	0,014
91.	Перфопанель QTP (12.1102) Перфопанель QTP (12.1102) в сборе Болт М6х16 (DIN 933) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 7 7		5,5	0,017
92.	Перфопанель QTP (14.1302) Перфопанель QTP (14.1302) в сборе Болт М6х16 (DIN 933) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 7 7		6,5	0,02
93.	Перфопанель QTP (16.1502) Перфопанель QTP (16.1502) в сборе Болт М6х16 (DIN 933) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 7 7		7,3	0,023
94.	Перфопанель QTP (18.830) Перфопанель QTP (18.830) в сборе Болт М6х16 (DIN 933) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 7 7		4,4	0,012

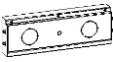
Комплект поставки (1 транспортное место) (продолжение таблицы)

№	Наименование	Кол-во	Изображение	Вес, кг	Объем, м³
95.	Перфопанель QTP (20.930) Перфопанель QTP (902) в сборе Болт М6х16 (DIN 933) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 7 7		4,8	0,014
96.	Перфопанель QTP (22.1030) Перфопанель QTP (22.1030) в сборе Болт М6х16 (DIN 933) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 7 7		5,3	0,015
97.	Перфопанель QTP (24.1130) Перфопанель QTP (24.1130) в сборе Болт М6х16 (DIN 933) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 7 7		5,7	0,017
98.	Перфопанель QTP (26.806) Перфопанель QTP (26.806) в сборе Болт М6х16 (DIN 933) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 7 7		3,8	0,012
99.	Перфопанель QTP (28.873) Перфопанель QTP (28.873) в сборе Болт М6х16 (DIN 933) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 7 7		4,01	0,013
100.	Перфопанель QTP (30.939) Перфопанель QTP (30.939) в сборе Болт М6х16 (DIN 933) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 7 7		4,4	0,014
101.	Перфопанель QTPU (CU.370) Перфопанель QTPU (CU.370) в сборе Болт М6х16 (DIN 933) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 7 7		1,9	0,006
102.	Боковая перфопанель опоры CQSP Боковая перфопанель опоры CQSP в сборе Винт М6х16мм (DIN 7985) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 2 2		2,5	0,008
103.	Боковая перфопанель опоры CQSPU Боковая перфопанель опоры CQSPU Винт М6х16мм (DIN 7985) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 4 4		2,6	0,008
104.	Блок коммуникаций RB (10.902) Корпус блока коммуникаций (902) в сборе Крышка блока коммуникаций (902) в сборе Сальник D20мм. для ввода кабеля Винт М4х10 (DIN 7985) Болт М6х16 (DIN 933) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 1 2 5 6 6		2,9	0,008
105.	Блок коммуникаций RB (12.1102) Корпус блока коммуникаций (1102) в сборе Крышка блока коммуникаций (1102) в сборе Сальник D20мм. для ввода кабеля Винт М4х10 (DIN 7985) Болт М6х16 (DIN 933) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 1 2 6 6 6		4,0	0,009
106.	Блок коммуникаций RB (14.1302) Корпус блока коммуникаций (1302) в сборе Крышка блока коммуникаций (1302) в сборе Сальник D20мм. для ввода кабеля Винт М4х10 (DIN 7985) Болт М6х16 (DIN 933) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 1 2 6 6 6		4,6	0,011

Комплект поставки (1 транспортное место) (продолжение таблицы)

№	Наименование	Кол-во	Изображение	Вес, кг	Объем, м³
107.	Блок коммуникаций RB (16.1502) Корпус блока коммуникаций (1502) в сборе Крышка блока коммуникаций (1502) в сборе Сальник D20мм. для ввода кабеля Винт M4x10 (DIN 7985) Болт M6x16 (DIN 933) Гайка M6 с фланцем (DIN 6923)	1 1 2 7 6 6		5,3	0,012
108.	Блок коммуникаций RB (18.830) Корпус блока коммуникаций (830) в сборе Крышка блока коммуникаций (830) в сборе Сальник D20мм. для ввода кабеля Винт M4x10 (DIN 7985) Болт M6x16 (DIN 933) Гайка M6 с фланцем (DIN 6923)	1 1 2 5 6 6		3,1	0,007
109.	Блок коммуникаций RB (20.930) Корпус блока коммуникаций (930) в сборе Крышка блока коммуникаций (930) в сборе Сальник D20мм. для ввода кабеля Винт M4x10 (DIN 7985) Болт M6x16 (DIN 933) Гайка M6 с фланцем (DIN 6923)	1 1 2 5 6 6		3,5	0,008
110.	Блок коммуникаций RB (22.1030) Корпус блока коммуникаций (1030) в сборе Крышка блока коммуникаций (1030) в сборе Сальник D20мм. для ввода кабеля Винт M4x10 (DIN 7985) Болт M6x16 (DIN 933) Гайка M6 с фланцем (DIN 6923)	1 1 2 5 6 6		3,8	0,008
111.	Блок коммуникаций RB (24.1130) Корпус блока коммуникаций (1130) в сборе Крышка блока коммуникаций (1130) в сборе Сальник D20мм. для ввода кабеля Винт M4x10 (DIN 7985) Болт M6x16 (DIN 933) Гайка M6 с фланцем (DIN 6923)	1 1 2 5 6 6		4,1	0,009
112.	Блок коммуникаций RB (26.806) Корпус блока коммуникаций (806) в сборе Крышка блока коммуникаций (806) в сборе Сальник D20мм. для ввода кабеля Винт M4x10 (DIN 7985) Болт M6x16 (DIN 933) Гайка M6 с фланцем (DIN 6923)	1 1 2 4 6 6		2,6	0,007
113.	Блок коммуникаций RB (28.873) Корпус блока коммуникаций (873) в сборе Крышка блока коммуникаций (873) в сборе Сальник D20мм. для ввода кабеля Винт M4x10 (DIN 7985) Болт M6x16 (DIN 933) Гайка M6 с фланцем (DIN 6923)	1 1 2 4 6 6		2,8	0,008
114.	Блок коммуникаций RB (30.939) Корпус блока коммуникаций (939) в сборе Крышка блока коммуникаций (939) в сборе Сальник D20мм. для ввода кабеля Винт M4x10 (DIN 7985) Болт M6x16 (DIN 933) Гайка M6 с фланцем (DIN 6923)	1 1 2 5 6 6		3,0	0,008

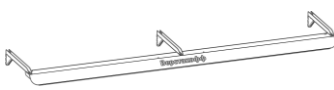
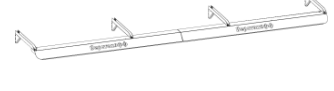
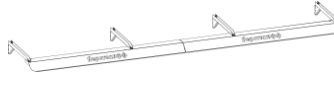
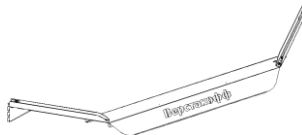
Комплект поставки (1 транспортное место) (продолжение таблицы)

№	Наименование	Кол-во	Изображение	Вес, кг	Объём, м³
115.	Блок коммуникаций RB (CU.370) Корпус блока коммуникаций (CU.370) в сборе Крышка блока коммуникаций (CU.370) в сборе Сальник D20мм. для ввода кабеля Винт M4x10 (DIN 7985) Болт M6x16 (DIN 933) Гайка M6 с фланцем (DIN 6923)	1 1 2 3 6 6		1,3	0,003
116.	Панель пустая BP (10.902) Панель пустая BP (902) в сборе Болт M6x16 (DIN 933) Гайка M6 с фланцем (DIN 6923)	1 4 4		1,55	0,008
117.	Панель пустая BP (12.1102) Панель пустая BP (1102) в сборе Болт M6x16 (DIN 933) Гайка M6 с фланцем (DIN 6923)	1 4 4		2,4	0,009
118.	Панель пустая BP (14.1302) Панель пустая BP (1302) в сборе Болт M6x16 (DIN 933) Гайка M6 с фланцем (DIN 6923)	1 4 4		2,7	0,009
119.	Панель пустая BP (16.1502) Панель пустая BP (1502) в сборе Болт M6x16 (DIN 933) Гайка M6 с фланцем (DIN 6923)	1 4 4		3,0	0,012
120.	Панель пустая BP (18.830) Панель пустая BP (830) в сборе Болт M6x16 (DIN 933) Гайка M6 с фланцем (DIN 6923)	1 4 4		1,8	0,007
121.	Панель пустая BP (20.930) Панель пустая BP (930) в сборе Болт M6x16 (DIN 933) Гайка M6 с фланцем (DIN 6923)	1 4 4		2,0	0,008
122.	Панель пустая BP (22.1030) Панель пустая BP (1030) в сборе Болт M6x16 (DIN 933) Гайка M6 с фланцем (DIN 6923)	1 4 4		2,2	0,008
123.	Панель пустая BP (24.1130) Панель пустая BP (1130) в сборе Болт M6x16 (DIN 933) Гайка M6 с фланцем (DIN 6923)	1 4 4		2,4	0,009
124.	Панель пустая BP (26.806) Панель пустая BP (806) в сборе Болт M6x16 (DIN 933) Гайка M6 с фланцем (DIN 6923)	1 4 4		1,4	0,007
125.	Панель пустая BP (28.873) Панель пустая BP (873) в сборе Болт M6x16 (DIN 933) Гайка M6 с фланцем (DIN 6923)	1 4 4		1,5	0,008
126.	Панель пустая BP (30.939) Панель пустая BP (939) в сборе Болт M6x16 (DIN 933) Гайка M6 с фланцем (DIN 6923)	1 4 4		1,6	0,008
127.	Панель пустая BPU (CU.370) Панель пустая BPU (CU.370) в сборе Болт M6x16 (DIN 933) Гайка M6 с фланцем (DIN 6923)	1 4 4		0,7	0,003
128.	Подпятники к опоре C1 Подпятник	2		0,29	0,001

Комплект поставки (1 транспортное место) (продолжение таблицы)

№	Наименование	Кол-во	Изображение	Вес, кг	Объем, м³
129.	Комплект освещения FB (10.964) Корпус светильника (964) в сборе Кронштейн светильника в сборе Фиксатор Винт М6х10 (DIN 7380) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923) Ключ шестигранный (4мм) Лампа с магнитным креплением WT5S16W90 (870мм)	1 2 2 6 6 1 1		4,1	0,011
130.	Комплект освещения FB (12.1164) Корпус светильника (1164) в сборе Кронштейн светильника в сборе Фиксатор Винт М6х10 (DIN 7380) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923) Ключ шестигранный (4мм) Лампа с магнитным креплением WT5S16W90 (870мм)	1 2 2 6 6 1 1		4,3	0,014
131.	Комплект освещения FB (14.1364) Корпус светильника (1364) в сборе Кронштейн светильника в сборе Фиксатор Винт М6х10 (DIN 7380) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923) Ключ шестигранный (4мм) Лампа с магнитным креплением WT5S16W90 (870мм)	1 2 2 6 6 1 1		4,5	0,017
132.	Комплект освещения FB (16.1564) Корпус светильника (1564) в сборе Кронштейн светильника в сборе Фиксатор Винт М6х10 (DIN 7380) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923) Ключ шестигранный (4мм) Лампа с магнитным креплением WT5S16W90 (870мм)	1 2 2 6 6 1 1		4,8	0,020
133.	Комплект освещения FB (18.1764) Корпус светильника (1764) в сборе Кронштейн светильника в сборе Фиксатор Винт М6х10 (DIN 7380) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923) Ключ шестигранный (4мм) Лампа с магнитным креплением WT5S16W90 (870мм)	1 3 3 9 9 1 1		5,9	0,022
134.	Комплект освещения FB (20.1964) Корпус светильника (1964) в сборе Кронштейн светильника в сборе Фиксатор Винт М6х10 (DIN 7380) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923) Ключ шестигранный (4мм) Лампа с магнитным креплением WT5S16W90 (870мм)	1 3 3 9 9 1 2		6,1	0,025
135.	Комплект освещения FB (22.2164) Корпус светильника (2164) в сборе Кронштейн светильника в сборе Фиксатор Винт М6х10 (DIN 7380) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923) Ключ шестигранный (4мм) Лампа с магнитным креплением WT5S16W90 (870мм)	1 3 3 9 9 1 2		6,4	0,028

Комплект поставки (1 транспортное место) (продолжение таблицы)

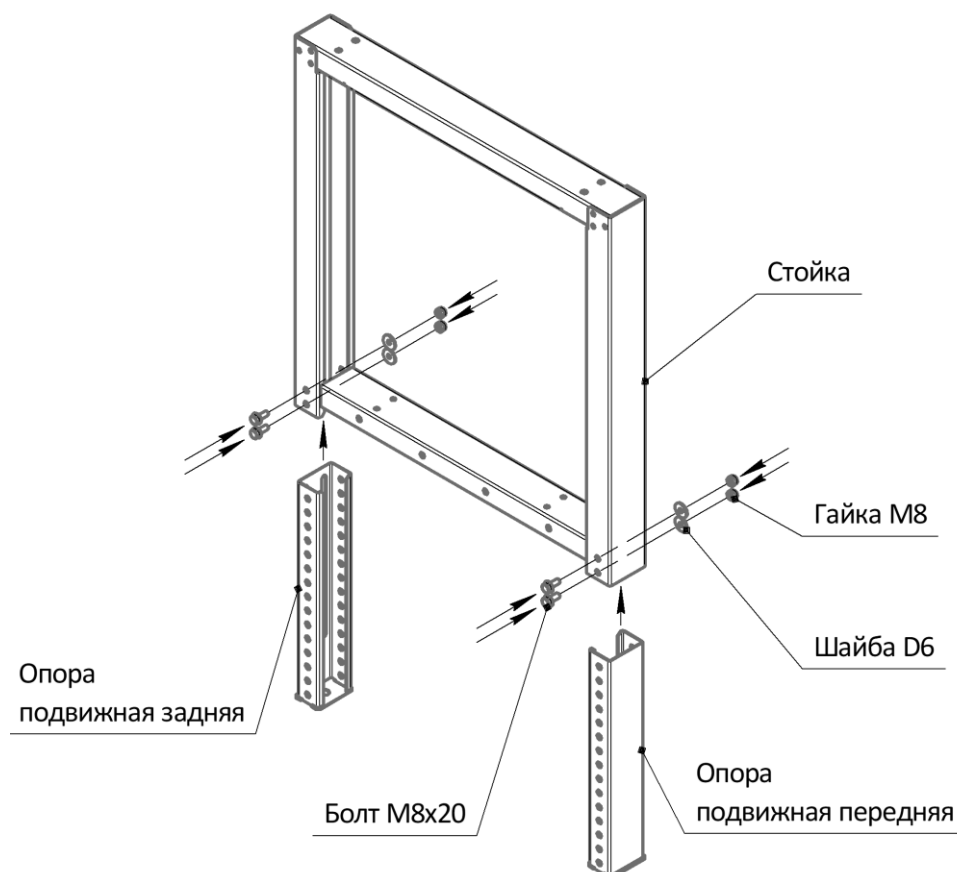
№	Наименование	Кол-во	Изображение	Вес, кг	Объем, м³
136.	Комплект освещения FB (24.2364) Корпус светильника (2364) в сборе Кронштейн светильника в сборе Фиксатор Винт М6х10 (DIN 7380) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923) Ключ шестигранный (4мм) Лампа с магнитным креплением WT5S16W90 (870мм)	1 3 3 9 9 1 2		6,6	0,03
137.	Комплект освещения FB (26.2564) Корпус светильника (2564) в сборе Кронштейн светильника в сборе Фиксатор Винт М6х10 (DIN 7380) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923) Ключ шестигранный (4мм) Лампа с магнитным креплением WT5S16W90 (870мм)	2 4 4 15 15 1 2		8,2	0,032
138.	Комплект освещения FB (28.2764) Корпус светильника (2764) в сборе Кронштейн светильника в сборе Фиксатор Винт М6х10 (DIN 7380) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923) Ключ шестигранный (4мм) Лампа с магнитным креплением WT5S16W90 (870мм)	2 4 4 15 15 1 2		8,5	0,034
139.	Комплект освещения FB (30.2964) Корпус светильника (2964) в сборе Кронштейн светильника в сборе Фиксатор Винт М6х10 (DIN 7380) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923) Ключ шестигранный (4мм) Лампа с магнитным креплением WT5S16W90 (870мм)	2 4 4 15 15 1 2		8,7	0,037
140.	Комплект освещения FB (CU.966) Корпус светильника (CU.966) в сборе Кронштейн светильника в сборе Фиксатор Винт М6х10 (DIN 7380) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923) Ключ шестигранный (4мм) Лампа с магнитным креплением WT5S16W90 (870мм)	1 2 2 6 6 1 1		4,1	0,011
141.	Комплект освещения FB (CUA.1592) Корпус светильника (CUA.1592) в сборе Кронштейн светильника в сборе Фиксатор Винт М6х10 (DIN 7380) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923) Ключ шестигранный (4мм) Лампа с магнитным креплением WT5S16W90 (870мм)	1 2 2 6 6 1 1		3,7	0,014

3. Инструкция по сборке

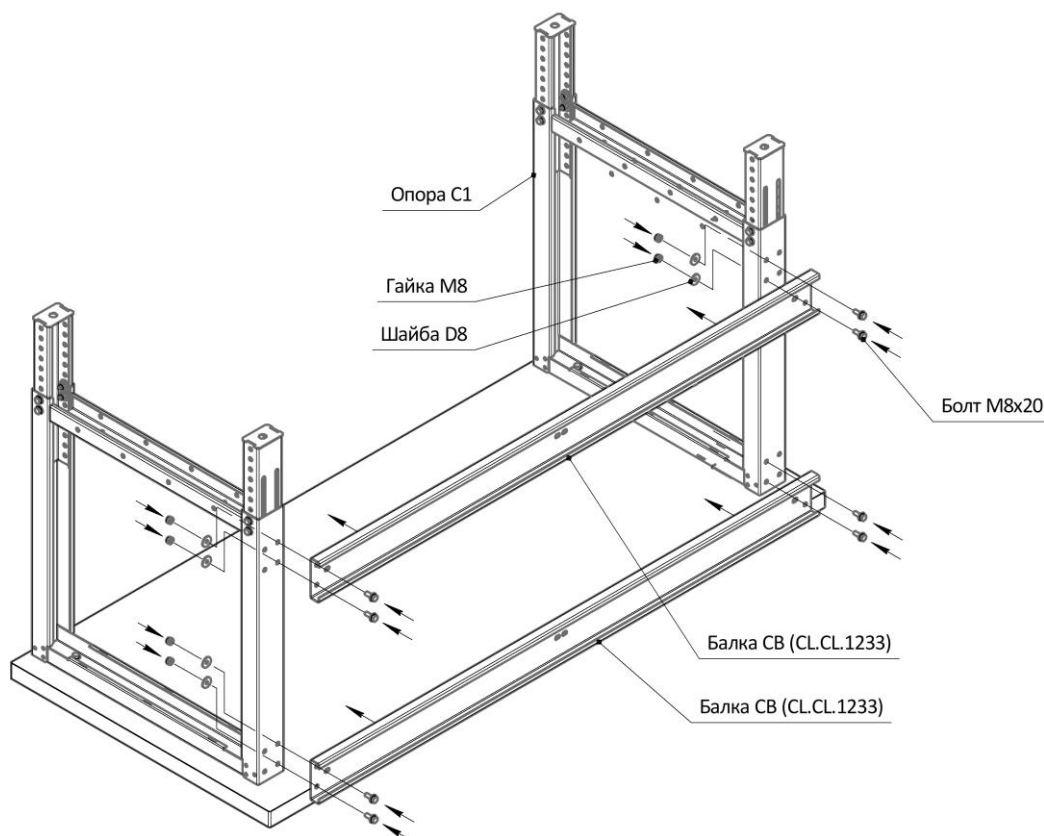
ВНИМАНИЕ! Распаковав изделие, убедитесь в наличии всех деталей, согласно комплекту поставки. При отсутствии или поломке какой-либо детали свяжитесь с продавцом.

- 3.1. Для сборки верстаков и рабочих столов потребуются инструменты: отвёртка (-), отвёртка (+), ключ 10 мм – 2 шт., ключ 13 мм – 2 шт., сверло 10 мм – 1 шт., сверло 5 мм – 1 шт., сверло 3 мм – 1 шт., сверлильная машина или шуруповёрт – 1 шт., бокорезы, нож.
- 3.2. Сборка показана на примере верстака CONSTRUCTOR 1652.L34.5-2FR состоящего из двух модулей, все модификации верстаков и рабочих столов собираются аналогично с изменением положения и количества комплектующих. Верстак предпочтительно собирать в перевернутом виде, сборка верстака показана на примере перевернутого верстака. В случае невозможности перевернуть верстак, порядок сборки аналогичен.

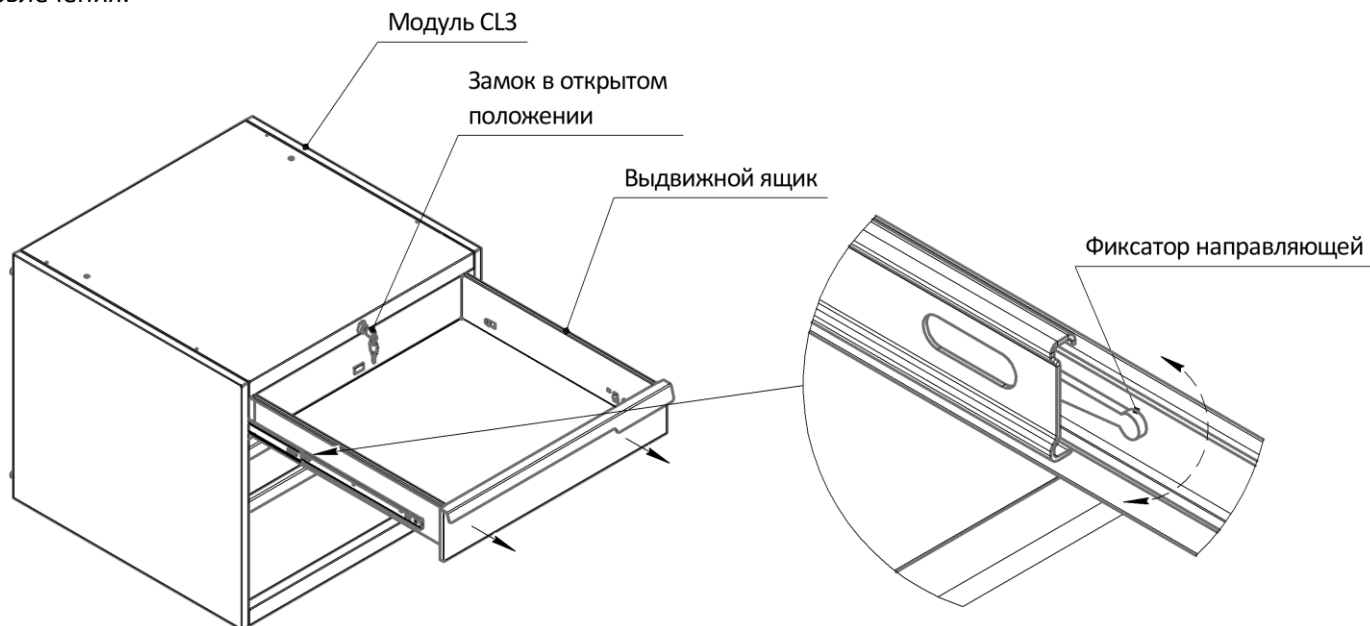
3.3. Сборка опоры. Вставить в стойку опору подвижную переднюю, установить на требуемую высоту, соединить при помощи болтов M8x20, шайб D8 и гаек M8 (*метизы из комплекта*). Вставить в стойку опору подвижную заднюю, установить на требуемую высоту, соединить при помощи болтов M8x20, шайб D8 и гаек M8 (*метизы из комплекта*).



3.4. Установка балок. Установить на перевернутой столешнице опоры. Разместить в задней части опор балку, совместив отверстия в балке и опорах, соединить при помощи болтов M8x20, шайб D8 и гаек M8 (*метизы из комплекта*), не затягивая соединения, повторить процедуру для второй балки.

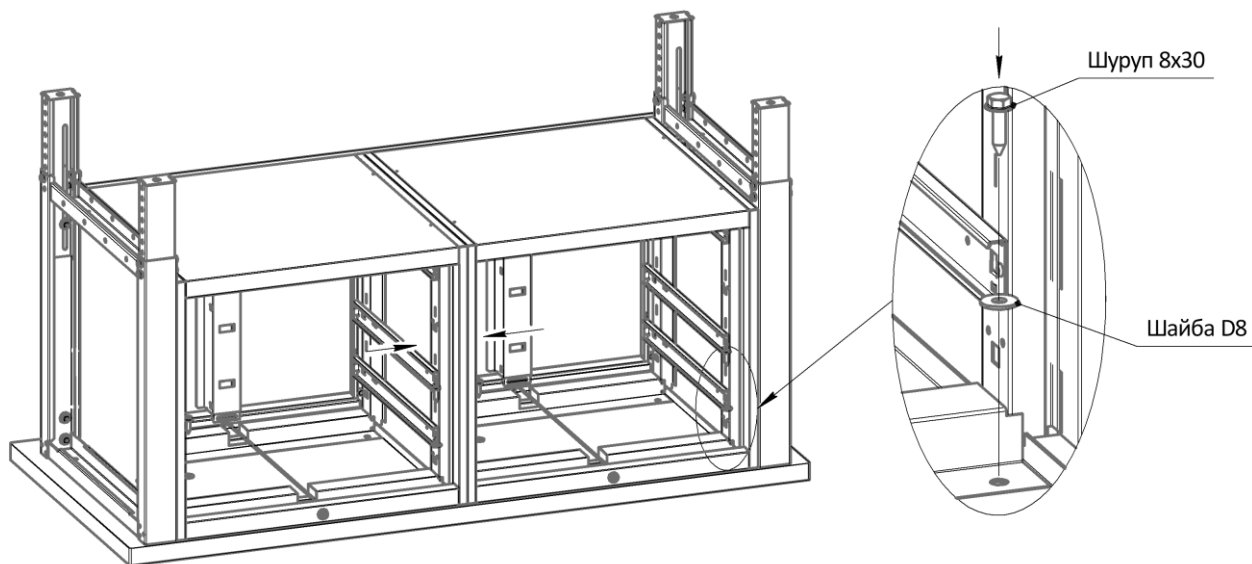


3.5. Извлечение ящиков из модуля. Для дальнейшей сборки верстака необходимо извлечь выдвижные ящики из модуля, для этого необходимо перевести ключом замок в «открытое» положение, выдвинуть верхний ящик до упора, на направляющих одновременно нажать на фиксаторы и продолжить выдвижение ящика до полного извлечения.

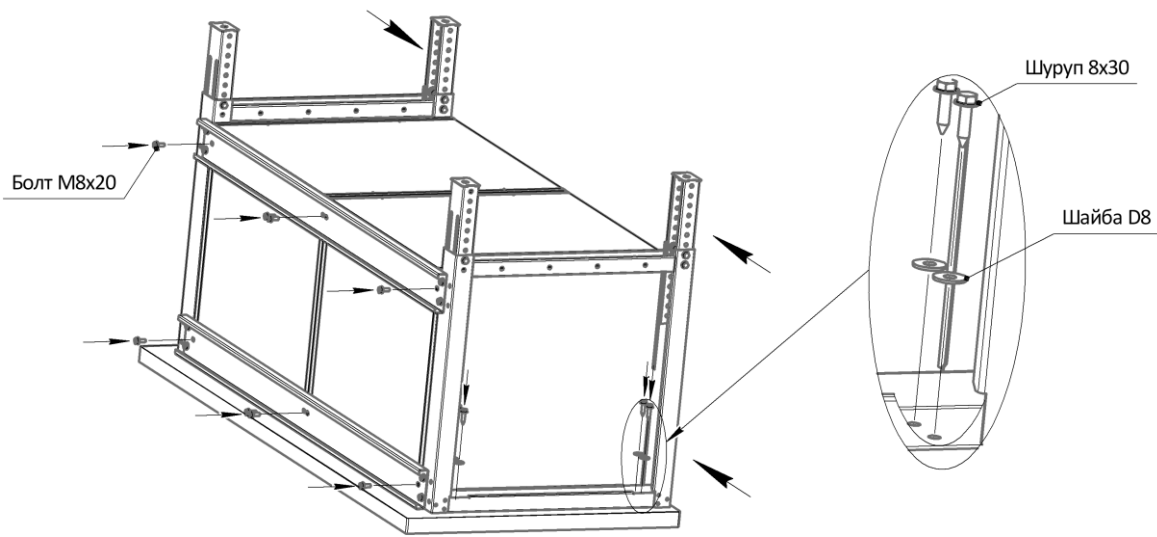


3.6. Установка опор и модулей. Разместить модули между опорами в перевернутом виде. Расположить передний край модуля примерно в 10мм от переднего края столешницы, выставить одинаковое расстояния между торцами столешницы и опорами.

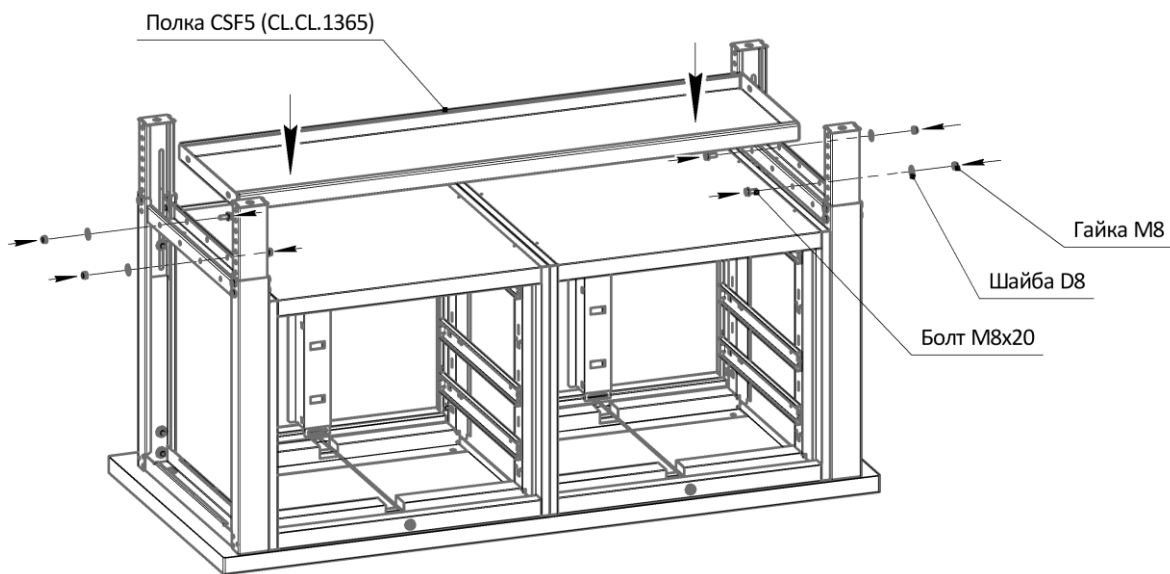
Прикрепить модули к столешнице при помощи шурупов 8х30 и шайб D8, для этого необходимо просверлить в столешнице сквозные отверстия диаметром 5-6мм, на глубину 25-30мм через отверстия в передней части верхней панели модуля. Соединить балки с модулями совместив отверстия балках с резьбовыми втулками на модуле, соединить элементы при помощи болтов М8х20 (метизы из комплекта модуля) во время затяжки шурупов, устранить зазоры между модулями, сжав модули между собой.



Прикрепить опоры к столешнице при помощи шурупов 8х30 и шайб D8 (метизы из комплекта опоры), для этого необходимо просверлить в столешнице сквозные отверстия диаметром 5-6мм, на глубину 25-30мм через отверстия в верхней части опоры, во время затяжки шурупов, устранить зазоры между модулями и опорой, прижав опору к модулю.

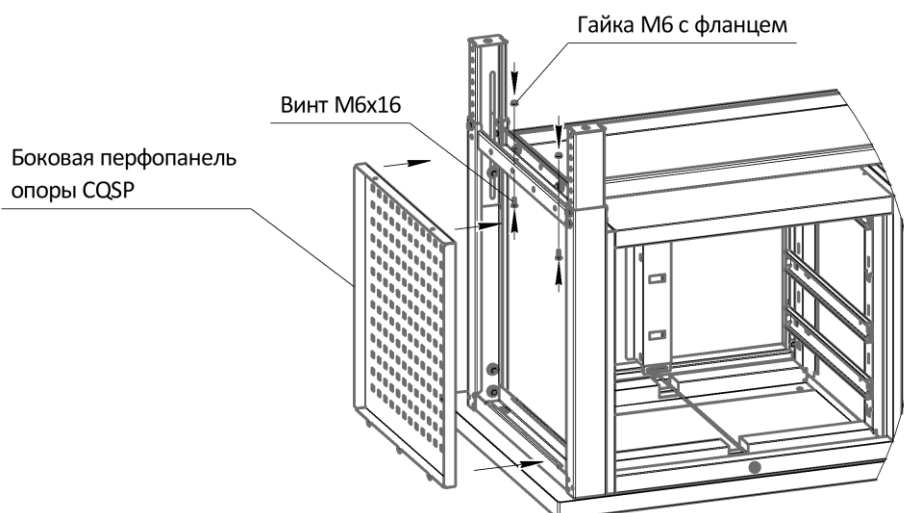


3.7. Установка полки. Установить между опорами полку, соединить элементы при помощи 4-х болтов М8х20 и шайб D8 (метизы из комплекта полки).



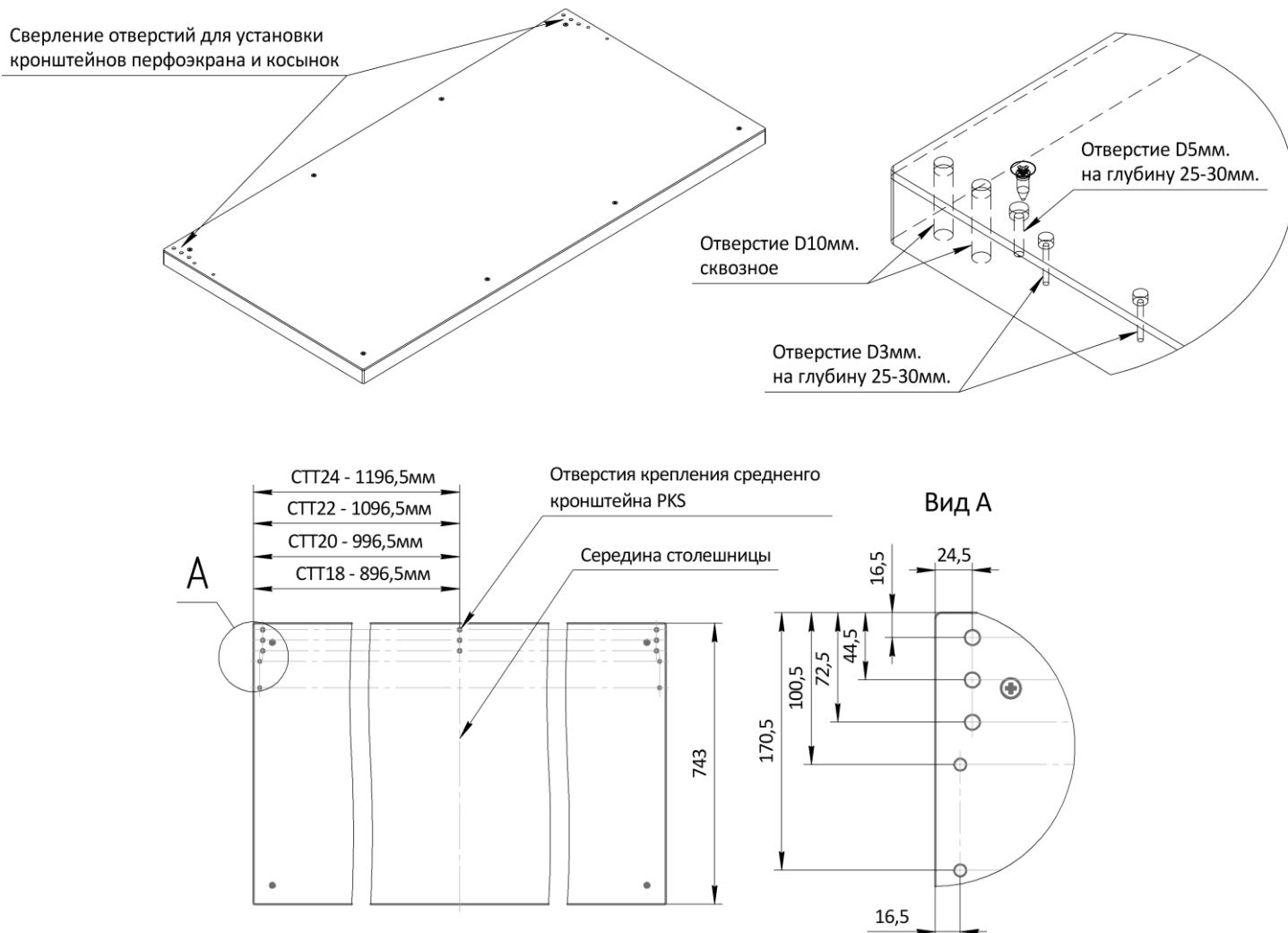
3.8. Затяжка резьбовых соединений. После установки всех элементов необходимо проверить геометрию сборки, подвижные опоры должны совпадать по высоте, передний край опор и модулей должны быть на одной линии. Затянуть болтовые соединения балки, опоры и модуля, затянуть болтовые и винтовые соединения боковой перфопанели опоры.

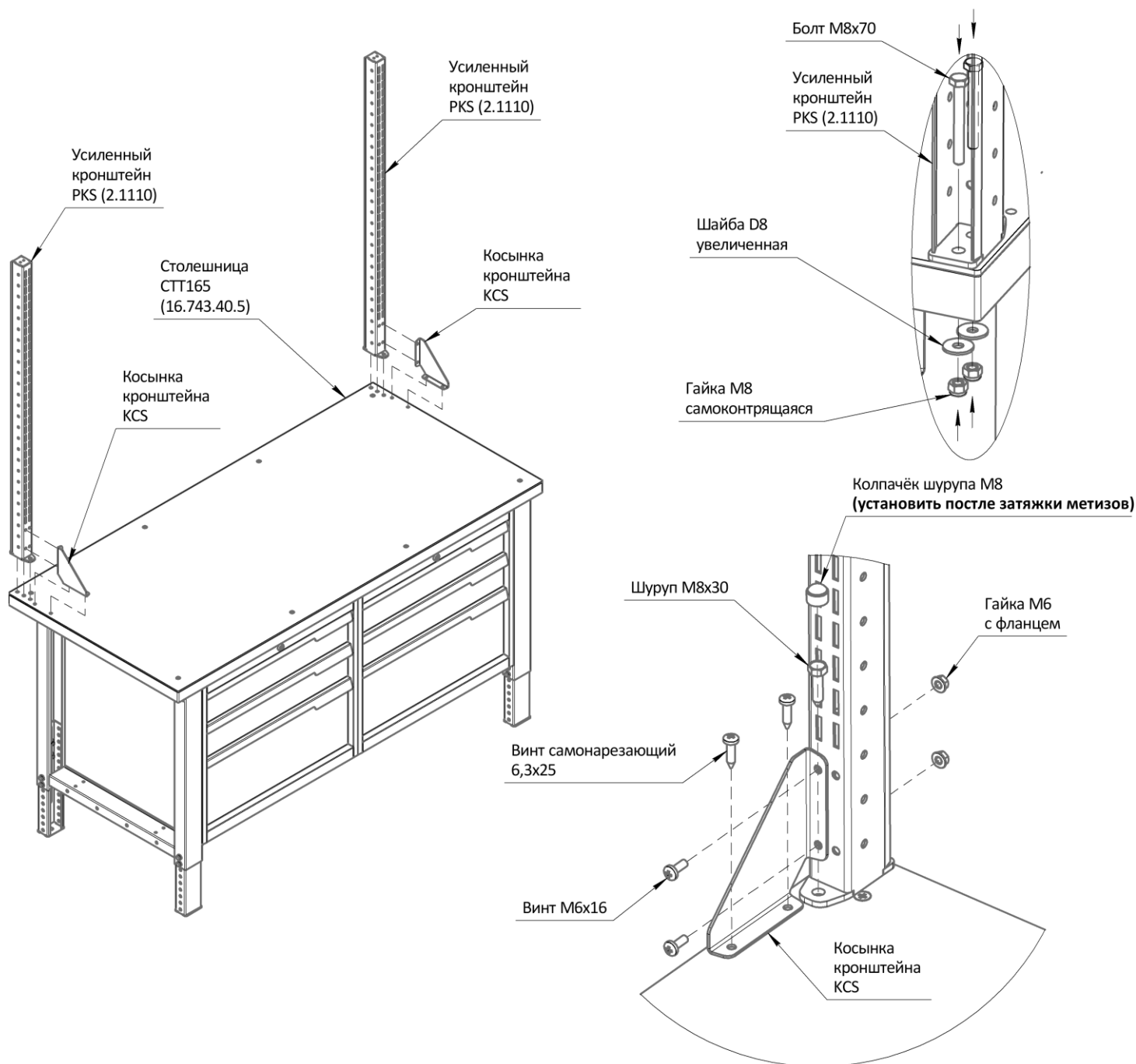
3.9. Установка боковой перфопанели опоры. Разместить перфопанель внутри опоры, вставив язычки в прорези, в выполненные на нижней части опоры, совместить отверстия крепления перфопанели и опоры, закрепить при помощи 2-ух винтов М6х16 и гаек М6 (метизы из комплекта перфопанели).



- 3.10. Установка ящиков. Для установки выдвижных ящиков в модуль необходимо выдвинуть внутренние подвижные части направляющих корпуса модуля наружу до упора, разместить ящик напротив направляющих частей корпуса, совместить подвижные части направляющих, аккуратно задвинуть выдвижной ящик внутрь модуля. Повторять действие для каждого ящика.
- 3.11. Подготовка столешниц к установке усиленных кронштейнов и косынок. Перед установкой усиленных кронштейнов PKS и косынок KCS необходимо просверлить в фанере отверстия для крепления усиленных кронштейнов PKS и косынок KCS, если установка перфозэкранов производится не будет, отверстия сверлить не нужно. Сверлить отверстия в фанере по центру отверстий наклейки. Просверлить 4 сквозных отверстия (6 отверстий для столешниц 1800мм, 2000мм, 2200мм и 2400мм.) сверлом 10мм, отверстия расположены ближе к задней части столешницы. Просверлить несквозные отверстия диаметром 3 и 5мм, на глубину 25-30мм, как указано на схеме. Если столешница не имеет наклейки, то отверстия сверлить по разметке согласно схеме с размерами (Вид А), для столешниц с типоразмерами СТТ18, СТТ20, СТТ22, СТТ24 необходимо просверлить дополнительные отверстия по середине столешницы для крепления усиленного кронштейна.
- 3.12. Установка усиленных кронштейнов и косынок. Расположить усиленные кронштейны на столешнице, совместить отверстия нижней части кронштейнов с отверстиями в задней части столешницы, закрепить каждый кронштейн к столешнице при помощи 2-х болтов М8х70, шайб D8 и гаек М8, закрепить кронштейн с передней стороны при помощи 1-го шурупа М8х30 с шестигранной головкой (*метизы из комплекта усиленного кронштейна*), не затягивать соединения. Установить косынки и закрепить каждую к кронштейну через совпадающие отверстия при помощи 2-х винтов М6х16 и гаек М6, закрепить прилегающую часть косынки к столешнице через совпадающие отверстия при помощи 2-х винтов самонарезающих 6,3х25 (*метизы из комплекта косынки*), не затягивать соединения.

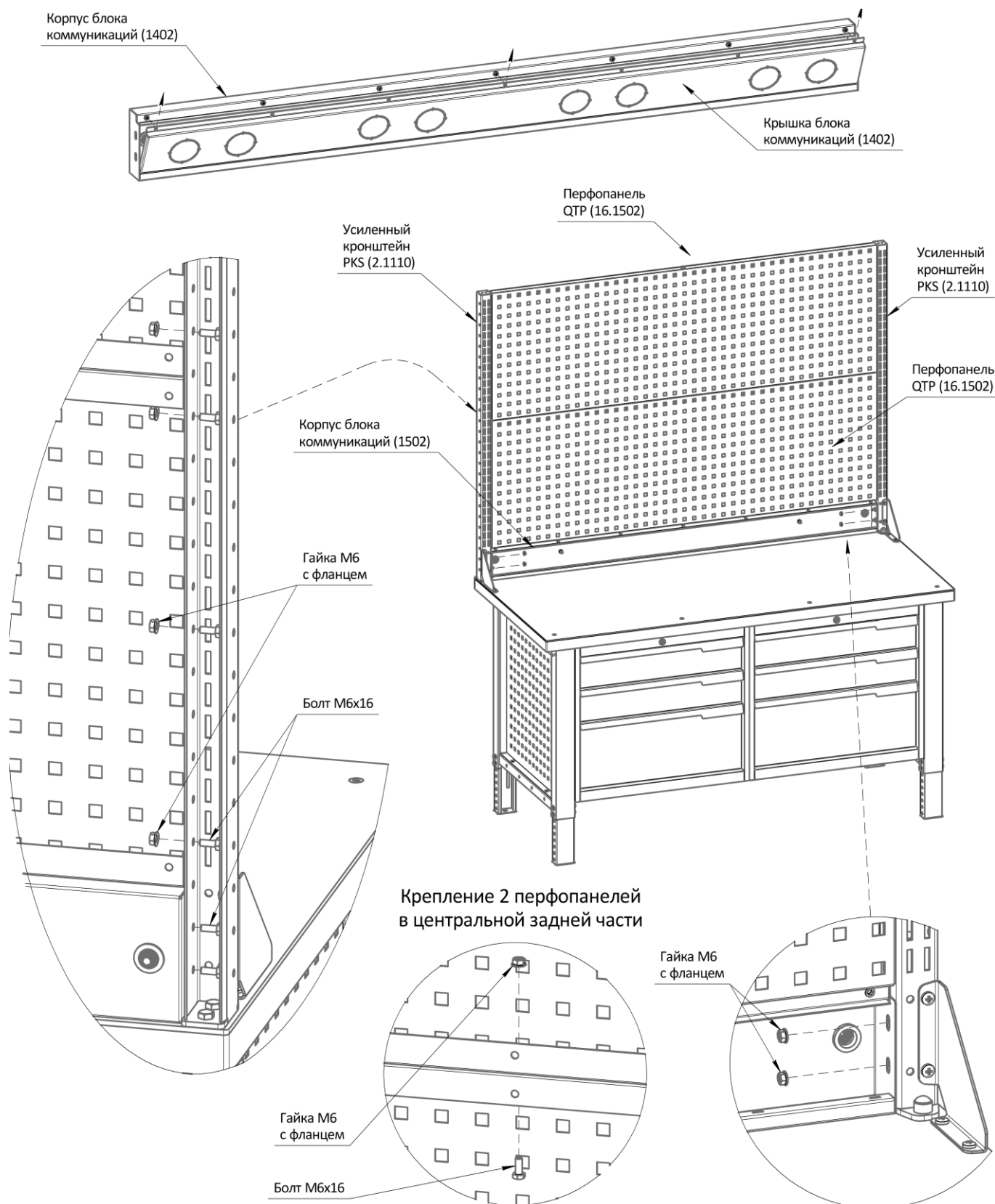
ВНИМАНИЕ! Для верстаков или столов с типовой шириной столешниц 1800 мм, 2000 мм, 2200 мм, 2400 мм устанавливается 3 усиленных кронштейна, один из них располагается по середине столешницы, косынка на средний кронштейн не устанавливается. Допускается не устанавливать косынки при установке одного ряда перфорированных экранов с усиленными кронштейнами PKS (1.615).





- 3.13. Установка блока коммуникаций и перфопанелей экранов. Перед установкой блока коммуникаций необходимо снять переднюю крышку, повернуть верхнюю часть крышки от корпуса блока, потянуть вверх извлекая крышку из корпуса, снизу крышка блока устанавливается в пазы корпуса блока. Разместить корпус блока (16.1502) между усиленных кронштейнов, закрепить с боковых сторон через совпадающие отверстия корпуса блока и кронштейнов при помощи 4-х болтов М6х16 и гаек М6 (*метизы из комплекта блока коммуникаций*), не затягивая соединения. Разместить перфопанели QTP (16.1502) между усиленных кронштейнов, закрепить с боковых сторон через совпадающие отверстия перфопанели и кронштейнов при помощи 6-х болтов М6х16 и гаек М6, закрепить перфопанели между собой посередине в месте их стыковки при помощи 1-го болта М6х16 и гайки М6 (*метизы из комплекта перфопанели*), не затягивая соединения. По желанию блок коммуникаций можно установить между перфопанелями, либо сверху, способ крепления при этом изменяется.

ВНИМАНИЕ! При комплектации верстака или стола с перфопанелями (экранами) **но без блока коммуникаций**, вместо блока коммуникаций всегда устанавливается пустая панель, крепление пустой панели осуществляется аналогично креплению перфопанели QTP (экрана).



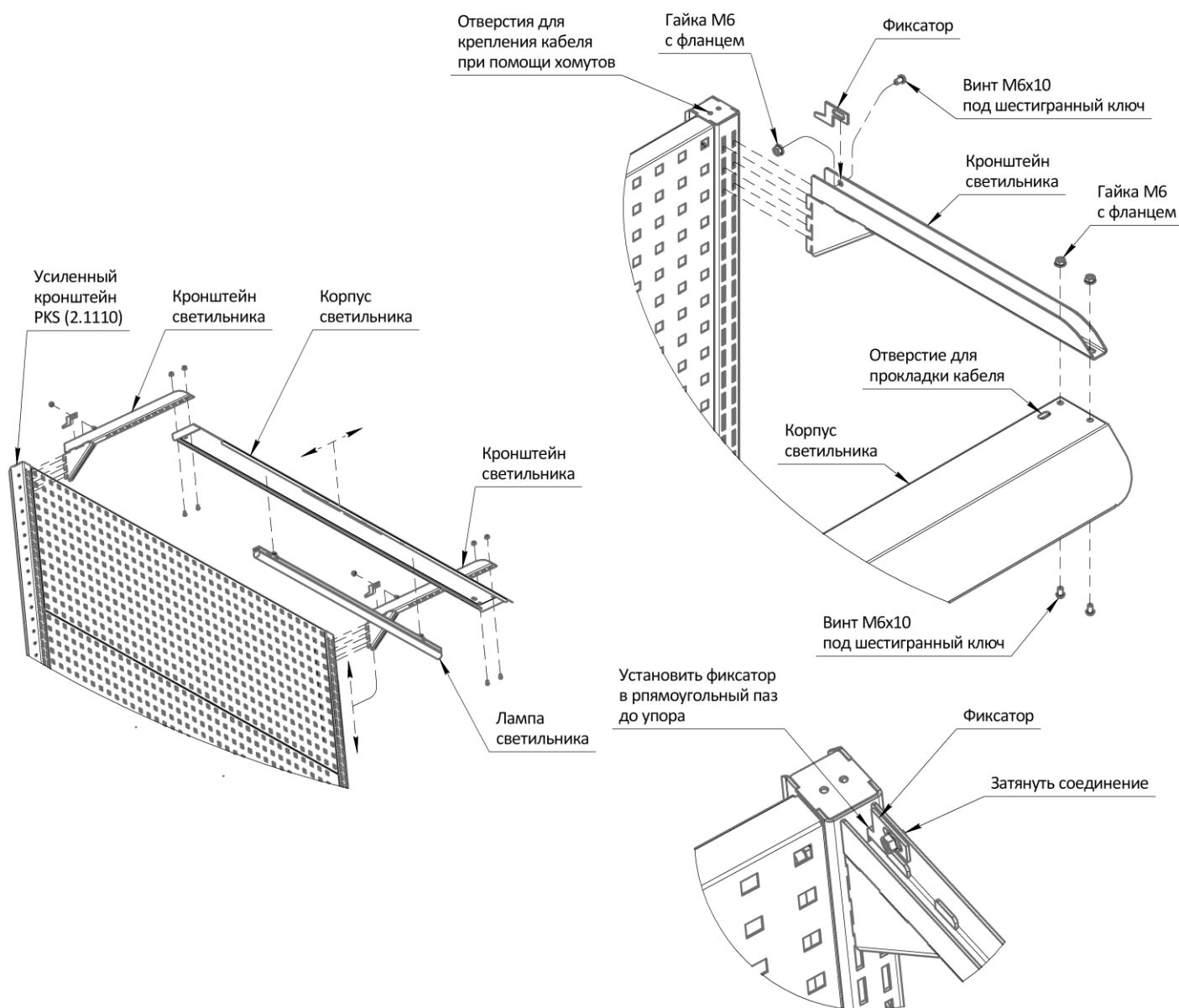
- 3.14. Затяжка резьбовых соединений верхней части. Проверить правильность установки комплектующих элементов верстака или стола, усиленные кронштейны должны быть расположены вертикально. Затянуть крепёжные элементы соединяющие усиленные кронштейны, столешницу и балку. Затянуть крепёжные элементы, соединяющие блок коммуникаций (или пустой панели), перфопанели и усиленные кронштейны.
- 3.15. Установка комплекта освещения. Установить кронштейны светильника зацепами в прямоугольные пазы на передней части усиленных кронштейнов PKS, при необходимости отрегулировать высоту установки комплекта освещения, плотно прижать кронштейны светильника в направлении к низу. Установить фиксатор с внутренней части каждого кронштейна светильника конусной частью в прямоугольные пазы, плотно прижать фиксатор в направлении к усиленному кронштейну PKS, закрепить при помощи 1-го винта М6х10 под шестигранный ключ и гайки М6, затянуть соединение.
- Расположить корпус светильника с нижней стороны кронштейнов, при необходимости отрегулировать глубину установки корпуса светильника, через совпадающие отверстия корпуса и кронштейнов закрепить при

помощи 4-х винтов М6х10 под шестигранный ключ и гаек М6 (метизы и шестигранный ключ 4мм. из комплекта освещения), проверить геометрию сборки и затянуть соединение.

Для верстаков или столов с типовой шириной столешницы более 1800мм, используется 3 кронштейна и фиксатора, крепление корпуса светильника при помощи 6 винтов М6х10 под шестигранный ключ и гаек М6 (метизы и шестигранный ключ 4мм из комплекта освещения).

Лампа освещения имеет магнитное крепление, установить магнитные держатели на лампу (защёлкнув скобы с магнитами на корпус лампы), установить лампу по центру корпуса светильника, прокладка кабеля осуществляется по корпусу светильника и кронштейнам, крепление кабеля при помощи пластиковых хомутов (хомуты в комплект не входят), т.к. лампа имеет магнитное крепление, её можно использовать как переносной светильник и устанавливать на любую стальную поверхность, при этом прокладывать и крепить питающий кабель не нужно.

Внимание! Длина провода светильника составляет 3 метра, при необходимости изготовитель допускает использование бытовых удлинителей, их применение не повлияет на гарантийные обязательства по изделию.

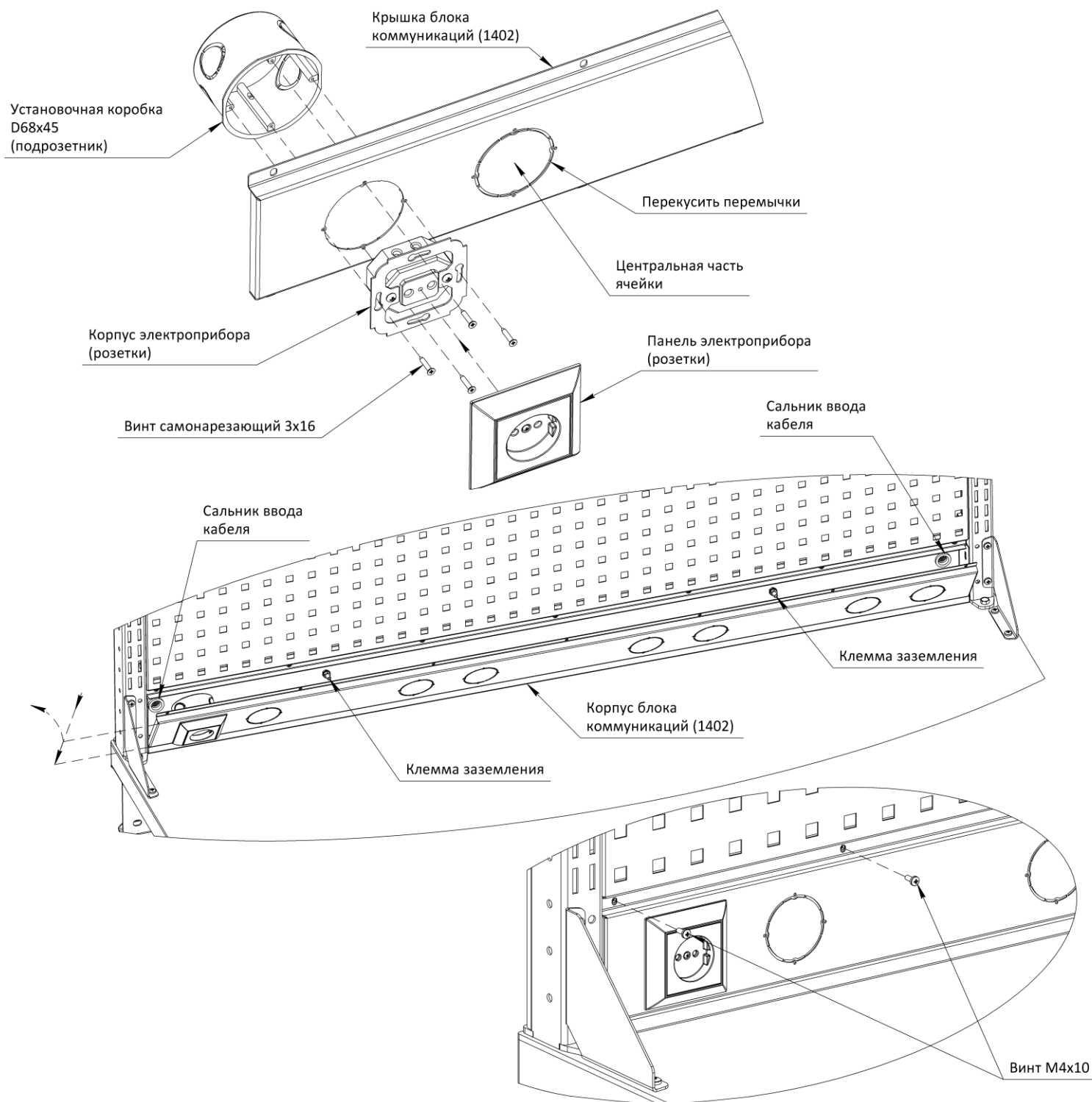


3.16. Сборка блока коммуникаций. ВНИМАНИЕ! Установка и подключение электрических элементов требует определённых навыков, при необходимости воспользуйтесь услугами квалифицированного электрика.

Перед началом сборки определить количество и расположение приборов (различных розеток и выключателей встроенного типа с заземляющим контактом), приобрести необходимые электрические элементы, также для каждого электрического элемента потребуется приобрести пластиковую установочную коробку типа D68x45 с 2-мя саморезами в комплекте (подрозетник).

Перед установкой электроприбора на крышку блока коммуникаций необходимо удалить центральную часть ячейки, перекусив перемычки ячеек бокорезами. Расположить электроприбор с передней части крышки, установочную коробку с задней части крышки, предварительно проложить кабель через боковое отверстие пластиковой коробки и подключить к электроприбору, соединить элементы при помощи саморезов из комплекта установочной коробки, рекомендуется закрепить электроприбор на все точки крепления (потребуется дополнительно приобрести саморезы).

Проложить питающие и соединительные кабели через сальники, расположенные в задней части корпуса блока коммуникаций, **соединительные кабели обязательно прокладывать в гофрированные трубы ПВХ диаметром до 16мм.**

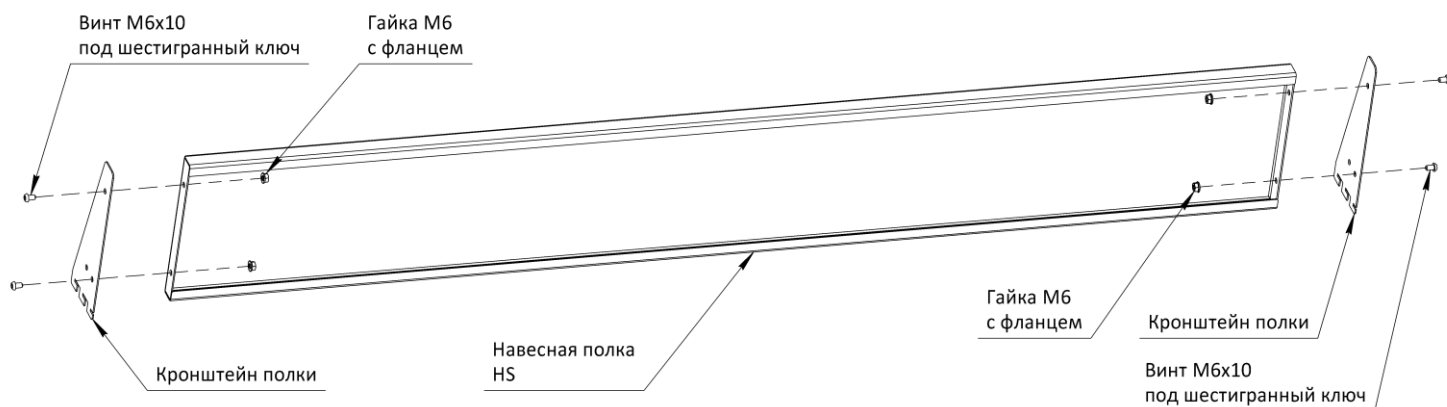


Соединить кабели с электроприборами и заземляющими клеммами, заземляющие клеммы расположены на задней стенке корпуса блока коммуникаций, соединение кабелей осуществлять через зажимные клеммы для проводов, проверить правильность подключения и работоспособность приборов.

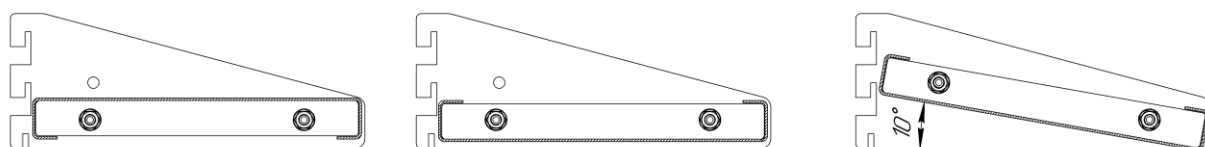
Разместить проводку внутри корпуса блока коммуникаций. Установить крышку блока с приборами в корпус, в обратной последовательности её снятия П.3.13, выступающие язычки нижней части крышки должны проходить в прямоугольные пазы нижней части корпуса, во избежание деформации проводки аккуратно закрыть крышку, закрепить крышку к корпусу блока через резьбовые гайки при помощи винтов M4x10 (метизы из комплекта блока коммуникаций).

3.17. Сборка и установка дополнительных аксессуаров. Дополнительные аксессуары и навесные элементы не входят в комплект верстака или стола, приобретаются отдельно. Навесные элементы «Верстакофф» изготовлены на зацепах и устанавливаются на перфопанели.

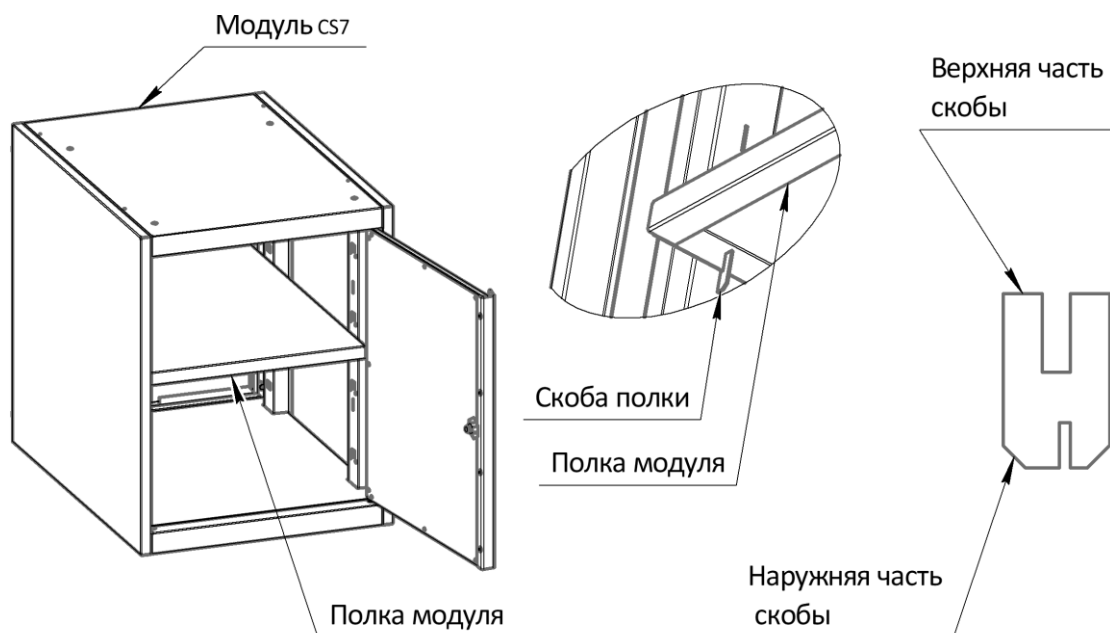
Навесные полки HS устанавливаются на усиленные кронштейны PKS при помощи зацепов, все навесные полки собираются и устанавливаются одинаково. Установить кронштейны по бокам полки, закрепить при помощи винтов М6х10 под шестигранный ключ и гаек М6 (метизы и шестигранный ключ 4мм из комплекта навесной полки). Полку можно установить под наклоном, для этого необходимо обязательно перевернуть полку, закрепить заднюю часть полки на верхнее отверстие кронштейна.



Варианты установки навесной полки

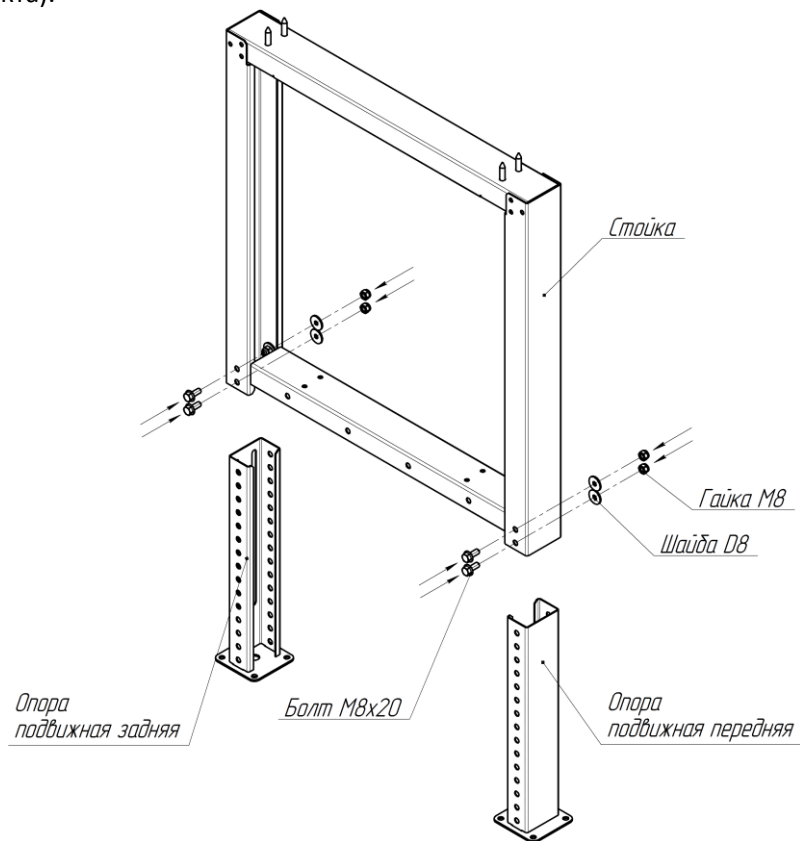


3.18. Регулировка полки модуля. Полка модулей CS7/8 (с дверью) устанавливается на скобы; скобы вставляются в прорези на корпусе модуля, позволяющие устанавливать полку на разных уровнях. Чтобы отрегулировать полку, необходимо снять её со скоб, установить скобы на требуемую высоту, вставив сначала верхнюю часть скобы в прорезь на корпусе модуля наружной стороной во внутрь модуля, а затем вставив нижнюю часть скобы. Установить полку на скобы.

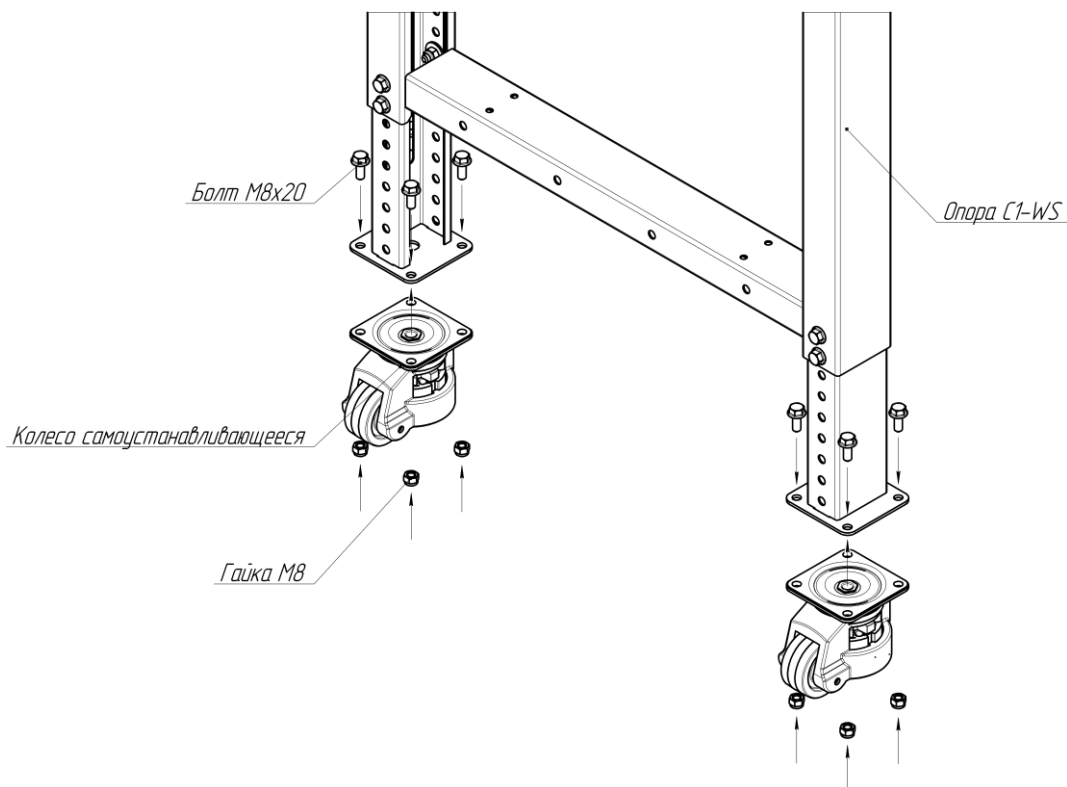


3.19. Сборка верстака CONSTRUCTOR на колесах.

3.19.1 Сборка опоры C1-WS. Вставить в стойку опору подвижную переднюю, установить на требуемую высоту, соединить при помощи болтов M8x20, шайб D8 и гаек M8 (метизы из комплекта). Вставить в стойку опору подвижную заднюю, установить на требуемую высоту, соединить при помощи болтов M8x20, шайб D8 и гаек M8 (метизы из комплекта).



3.19.2 Установка колес. Разместить у основания опоры колесо, совместив отверстия в опоре и колесе, соединить при помощи болтов M8x20 и гаек M8 (метизы из комплекта колес), затянуть соединения. Повторить процедуру для второго колеса.

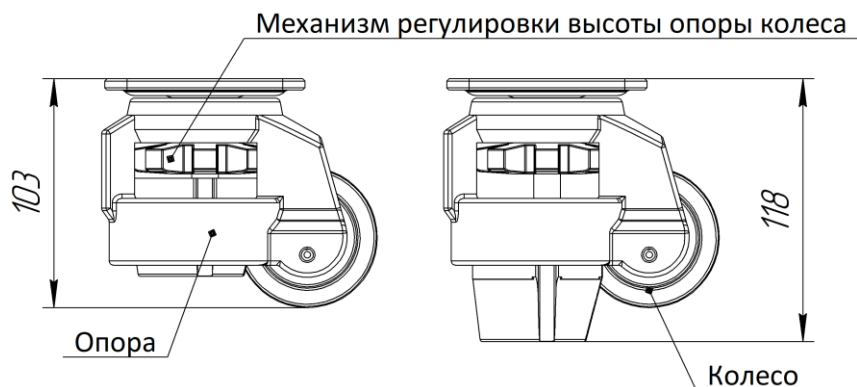


Важно:

А. Дальнейшая сборка верстаков на колесах не отличается от сборки обычных верстаков.

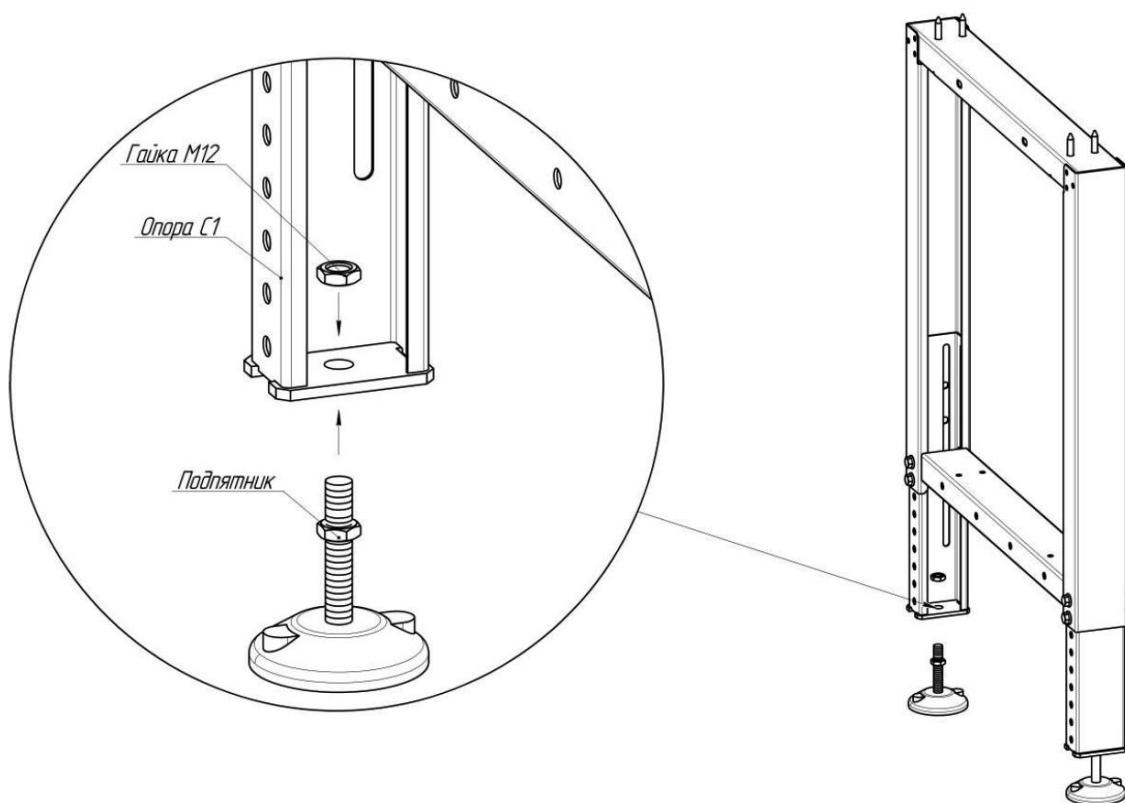
Б. Колесо самоустанавливающееся имеет возможность изменять высоту опоры для точной регулировки конструкции.

3.19.3 **Порядок эксплуатации.** Перемещение верстака на колесах допустимо только в разгруженном виде с пустыми полками, ящиками, столешницей и т.д. Перед тем как переместить верстак, убедитесь, что он стоит на колесах (рис. а). Если верстак стоит на домкрате (рис. б), то при помощи механизма регулировки вкрутите домкрат в опору до упора. После того как верстак перемещен в нужное место, при помощи выкручивания механизма регулировки выдвиньте домкраты из опор (рис. б) на всех четырех ножках верстака. Отрегулируйте высоту опор так, чтобы все ножки верстака плотно стояли на поверхности пола, а плоскость столешницы находилась горизонтально по уровню.



3.20. **Сборка верстака CONSTRUCTOR на подпятниках.**

3.20.1 **Установка подпятников.** Разместить у основания опоры подпятник, совместив отверстие в опоре и винт подпятника, соединить при помощи гаек М12 (метизы из комплекта подпятников), затянуть соединения. Повторить процедуру для второго подпятника.

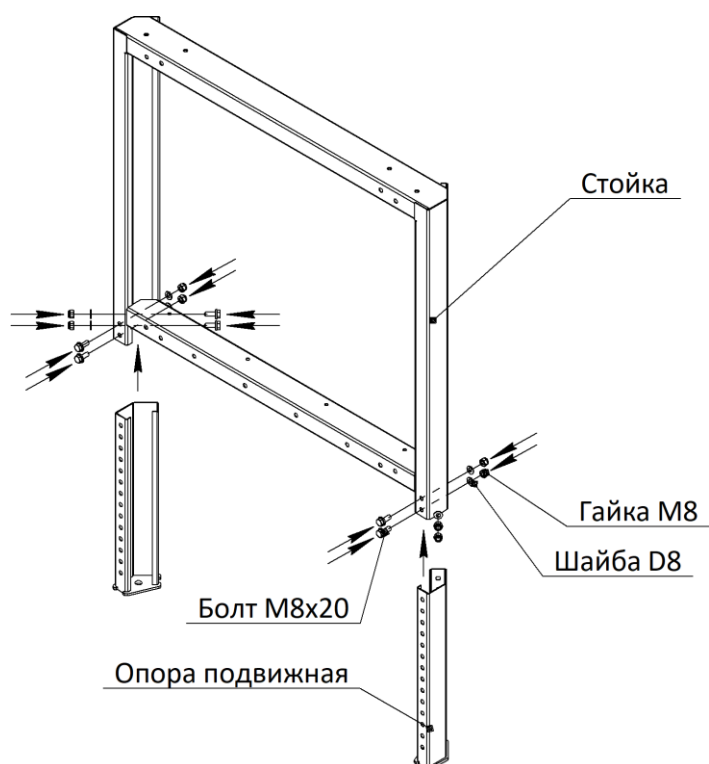


Важно:

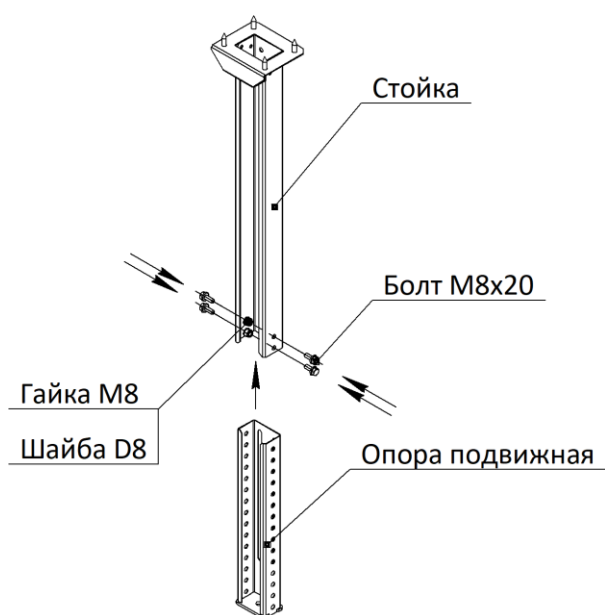
- А. Дальнейшая сборка верстаков на подпятниках не отличается от сборки обычных верстаков.
- Б. Подпятник имеет возможность изменять высоту опоры для точной регулировки конструкции.

3.21. **Сборка угловых верстаков CONSTRUCTOR.**

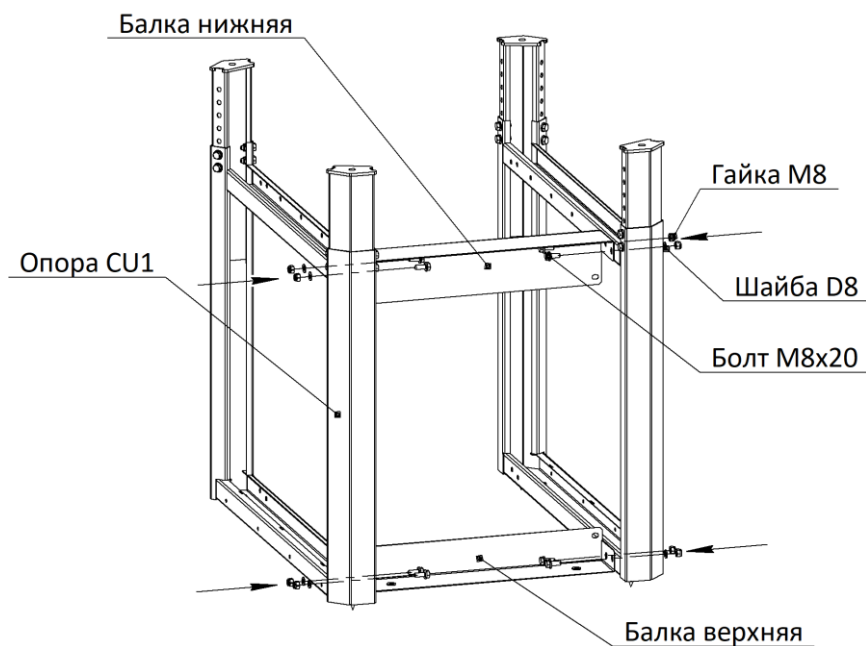
3.21.1 **Сборка опоры CU1.** Вставить в стойку опоры подвижные, установить на требуемую высоту, соединить при помощи болтов M8x20, шайб D8 и гаек M8 (метизы из комплекта).



3.21.2 **Сборка опоры CSUP.** Вставить в стойку опору подвижную, установить на требуемую высоту, соединить при помощи болтов M8x20, шайб D8 и гаек M8 (метизы из комплекта).



3.21.3 Установка балок CBU1 (CS.485). Соединить балки CBU1 (CS.485) с опорами (CU1) как показано на рисунке при помощи болтов M8x20, шайб D8 и гаек M8 (метизы из комплекта).



Ниже представлены схемы расположения опор на столешнице. Для угловых верстаков U5 - схема А, для угловых верстаков U6 - схема Б.

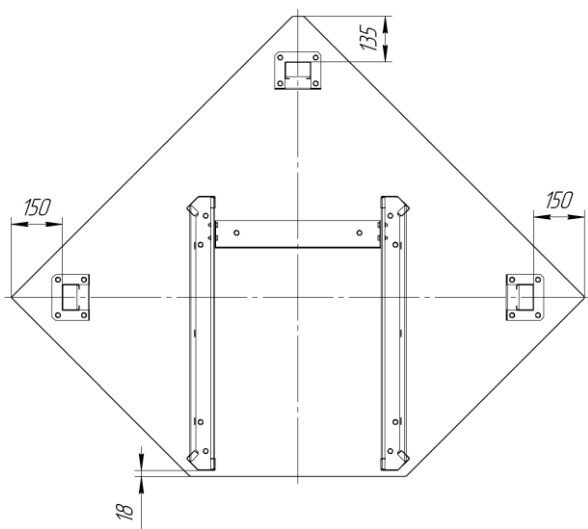


Схема А

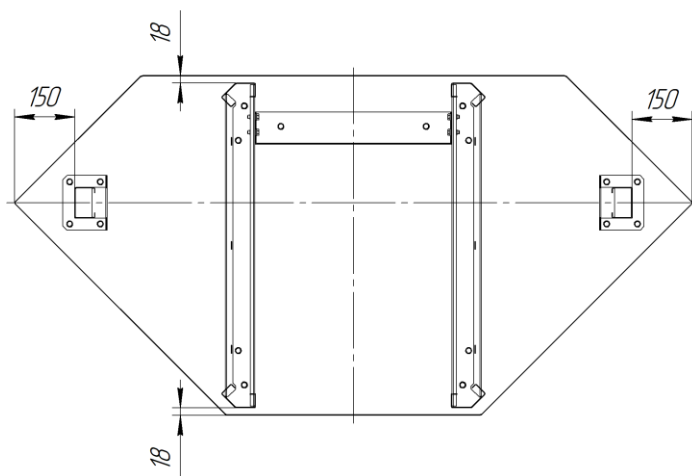
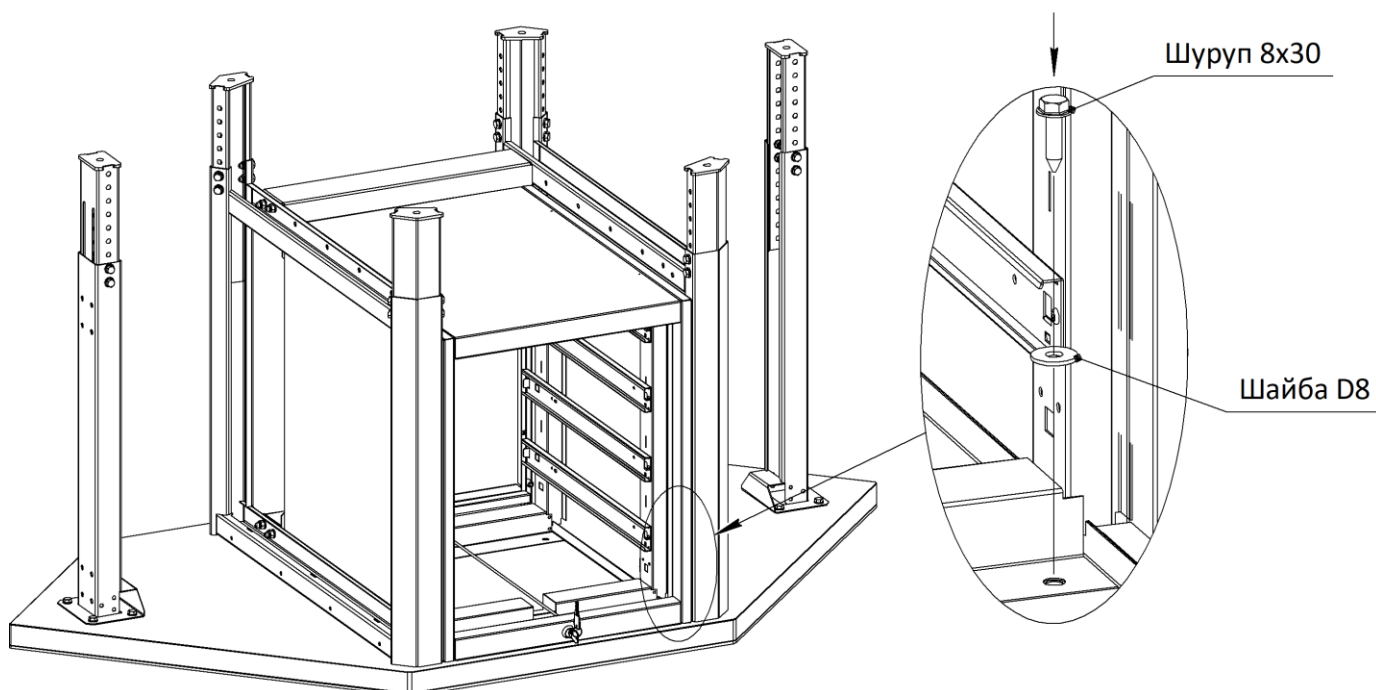
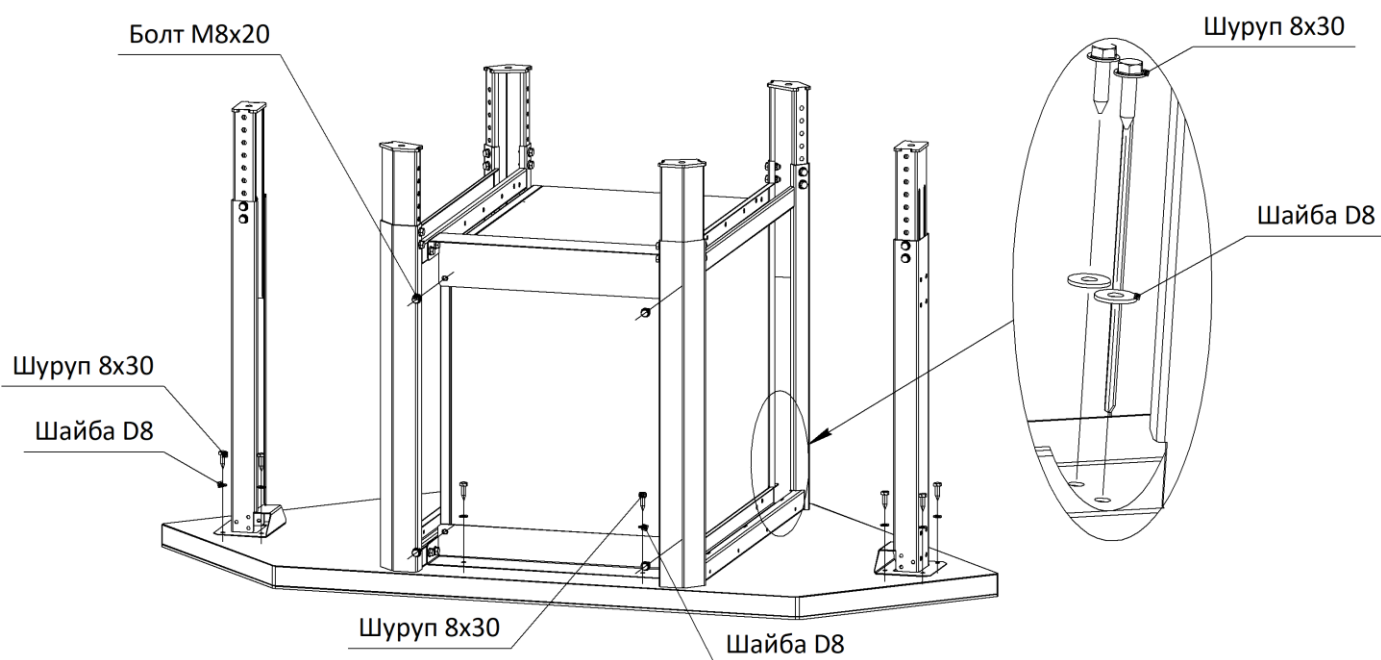


Схема Б

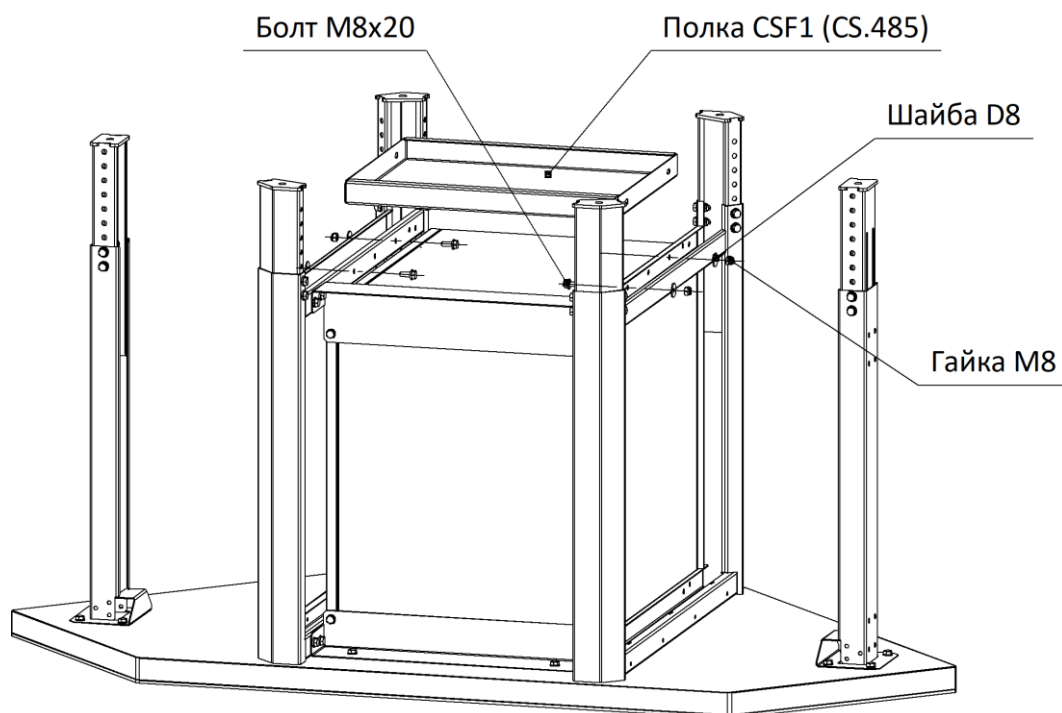
3.21.4 Установка опор и модуля. Разместить на столешнице опоры и модуль согласно схемам расположения опор выше. Прикрепить модуль к столешнице при помощи шурупов 8x30 и шайб D8, для этого необходимо просверлить в столешнице несквозные отверстия диаметром 5-6мм, на глубину 25-30мм через отверстия в передней части верхней панели модуля.



Соединить балки с модулем совместив отверстия на балках с резьбовыми втулками на модуле, соединить элементы при помощи болтов М8х20 (*метизы из комплекта модуля*) во время затяжки шурупов, устранить зазоры между модулями, сжав модули между собой. Прикрепить опоры к столешнице при помощи шурупов 8х30 и шайб D8 (*метизы из комплекта опоры*), для этого необходимо просверлить в столешнице несквозные отверстия диаметром 5-6мм, на глубину 25-30мм через отверстия в верхней части опоры, во время затяжки шурупов, устранить зазоры между модулем и опорой, прижав опору к модулю.

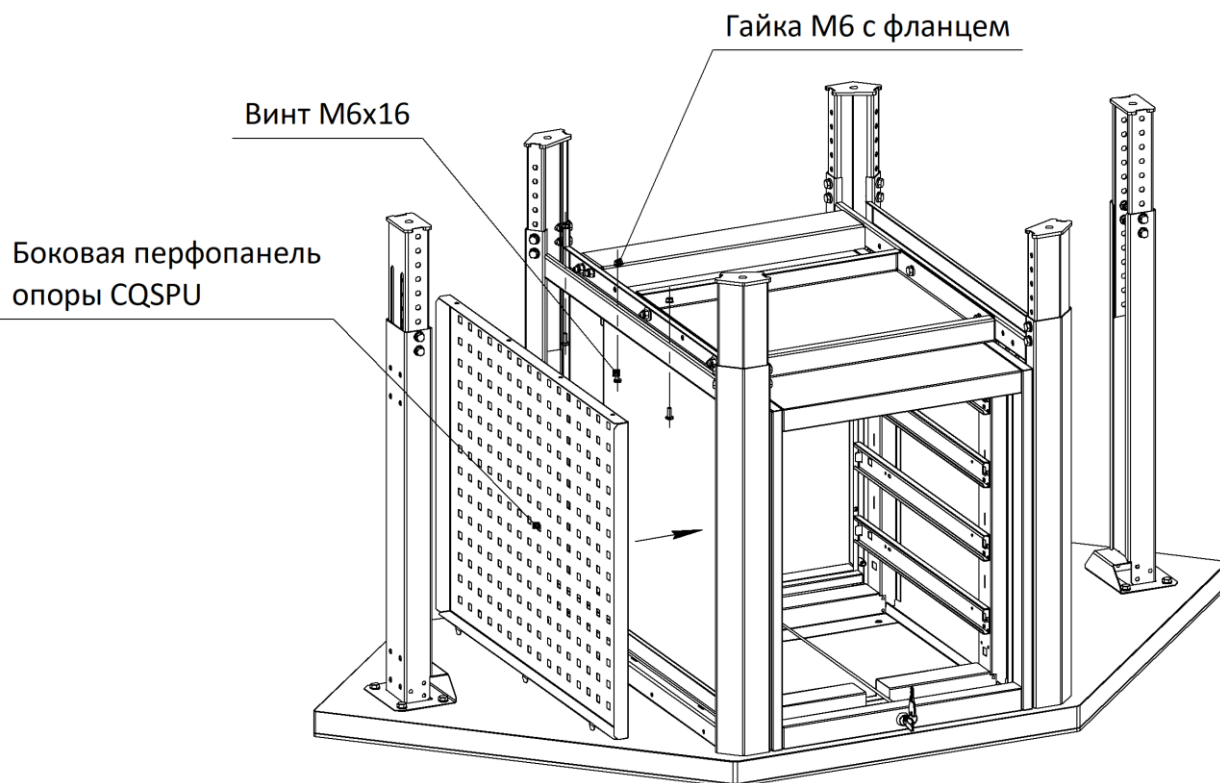


- 3.21.5 Установка полки. Установить между опорами полку, соединить элементы при помощи 4-х болтов M8x20, шайб D8 и гаек M8 (метизы из комплекта полки).



- 3.21.6 Затяжка резьбовых соединений. После установки всех элементов необходимо проверить геометрию сборки, передний край опор и модулей должны быть на одной линии. Затянуть болтовые соединения балки, опоры и модуля.

- 3.21.7 Установка боковой перфопанели опоры. Разместить перфопанель внутри опоры, вставив язычки в прорези, в выполненные на нижней части опоры, совместить отверстия крепления перфопанели и опоры, закрепить при помощи 2-ух винтов M6x16 и гаек M6 (метизы из комплекта перфопанели).



- 3.21.8 Установка ящиков. Для установки выдвижных ящиков в модуль необходимо выдвинуть внутренние подвижные части направляющих корпуса модуля наружу до упора, разместить ящик напротив направляющих частей корпуса, совместить подвижные части направляющих, аккуратно задвинуть выдвижной ящик внутрь модуля. Повторять действие для каждого ящика.

3.21.9 Подготовка столешниц к установке усиленных кронштейнов и косынок. Перед установкой усиленных кронштейнов PKS, PKSUA, PKSUL, PKSUR и косынок KCS необходимо просверлить в фанере отверстия для крепления усиленных кронштейнов PKS, PKSUA, PKSUL, PKSUR и косынок KCS, если установка перфоз экранов производится не будет, отверстия сверлить не нужно. Сверлить отверстия по разметке согласно схеме. Ниже представлены схемы расположения отверстий для усиленных кронштейнов PKS, PKSUA, PKSUL, PKSUR и косынок KCS на столешнице. Для угловых верстаков U5 - схема А, для угловых верстаков U6 - схема Б.

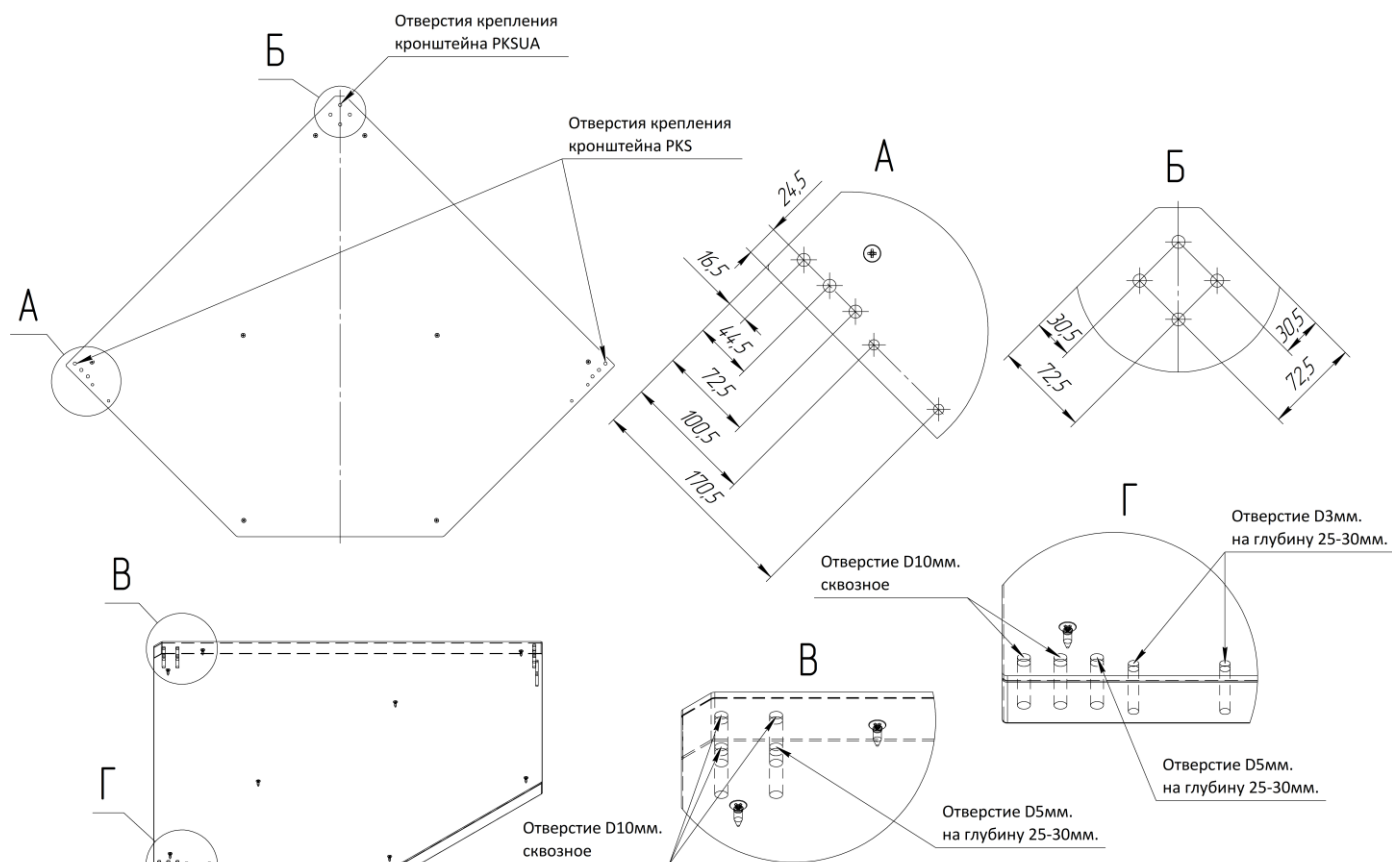


Схема А

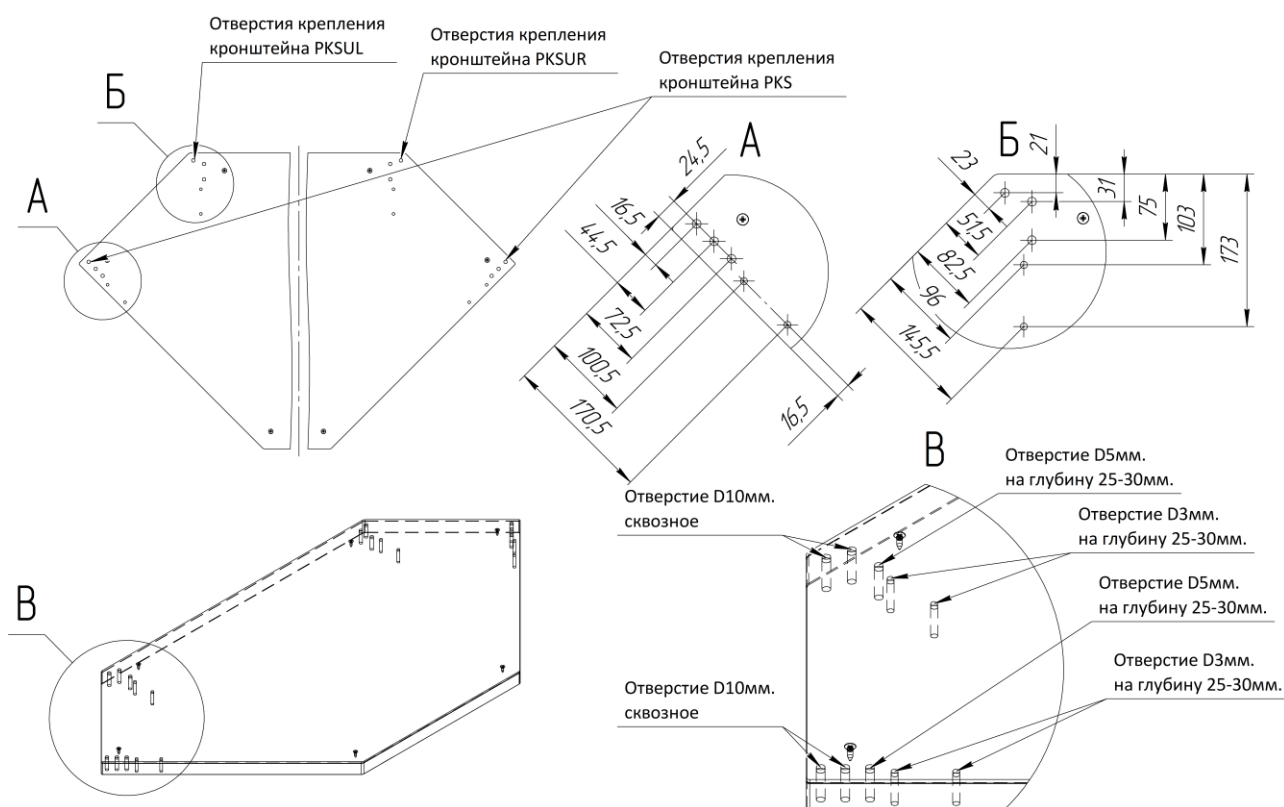


Схема Б

Усиленный кронштейн PKSUA (2.1110)

Усиленный кронштейн PKS (2.1110)

Усиленный кронштейн PKS (2.1110)

Косынка кронштейна KCS

Косынка кронштейна KCS

Усиленный кронштейн PKS (2.1110)

Колпачёк шурупа М8
(установить постле затяжки метизов)

Шуруп М8х30

Болт М8х70

Гайка М6 с фланцем

Усиленный кронштейн PKS (2.1110)

Шайба D8 увеличенная

Гайка М8 самоконтрающаяся

Винт самонарезающий 6,3х25

Винт М6х16

Косынка кронштейна KCS

Усиленный кронштейн
PKSUA (2.1110)

Болт M8x70

Шайба D8
увеличенная

Гайка M8
самоконтрящаяся

Усиленный кронштейн
PKSUA (2.1110)

Колпачек шурупа M8
(установить после затяжки метизов)

Шуруп M8x30

Усиленный кронштейн PKS (2.1110)

Усиленный кронштейн PKS (2.1110)

Усиленный кронштейн PKS (2.1110)

Усиленный кронштейн PKS (2.1110)

Шайба с увеличенной толщиной

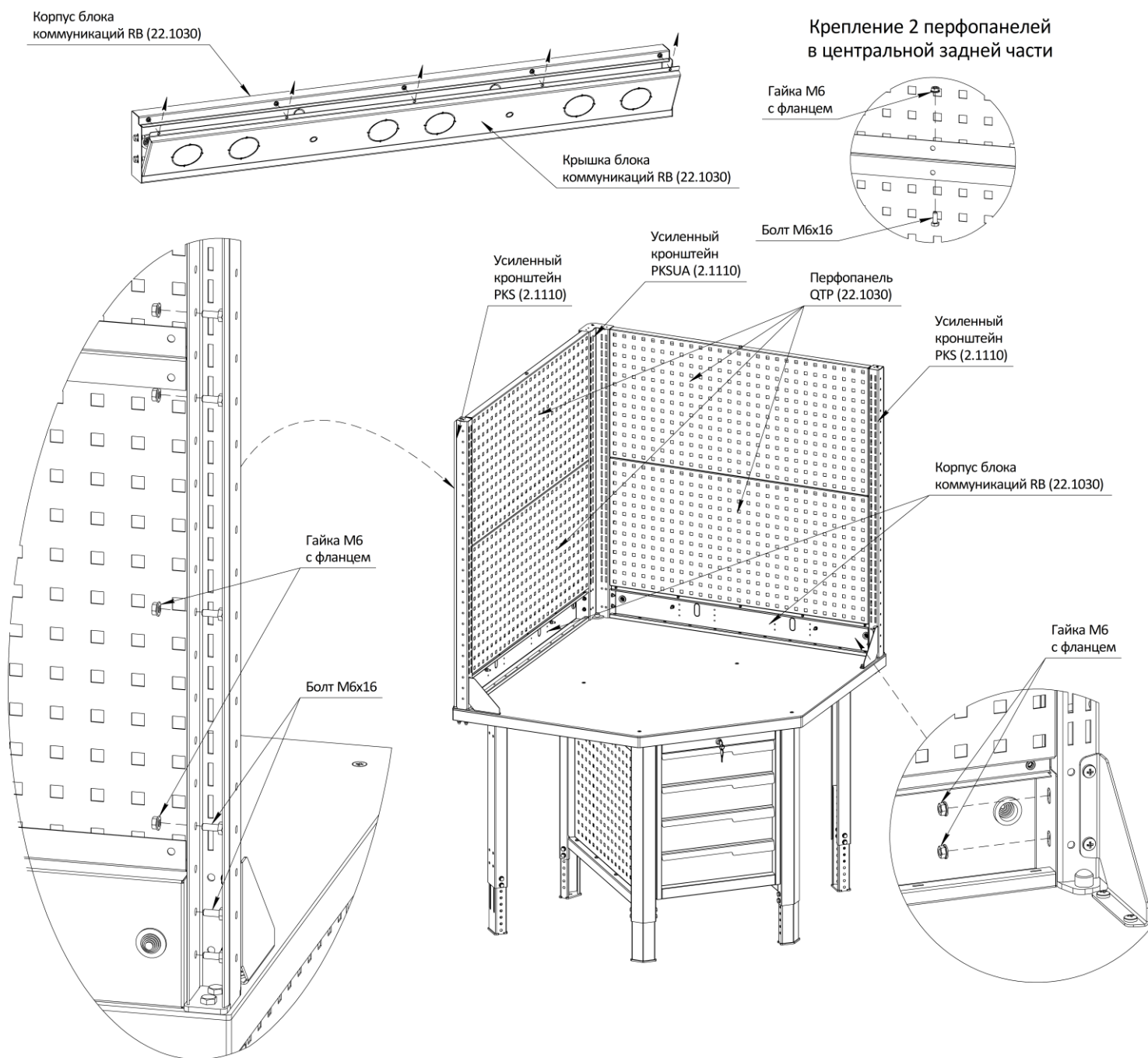
Гайка М8 с самоконтрибцией

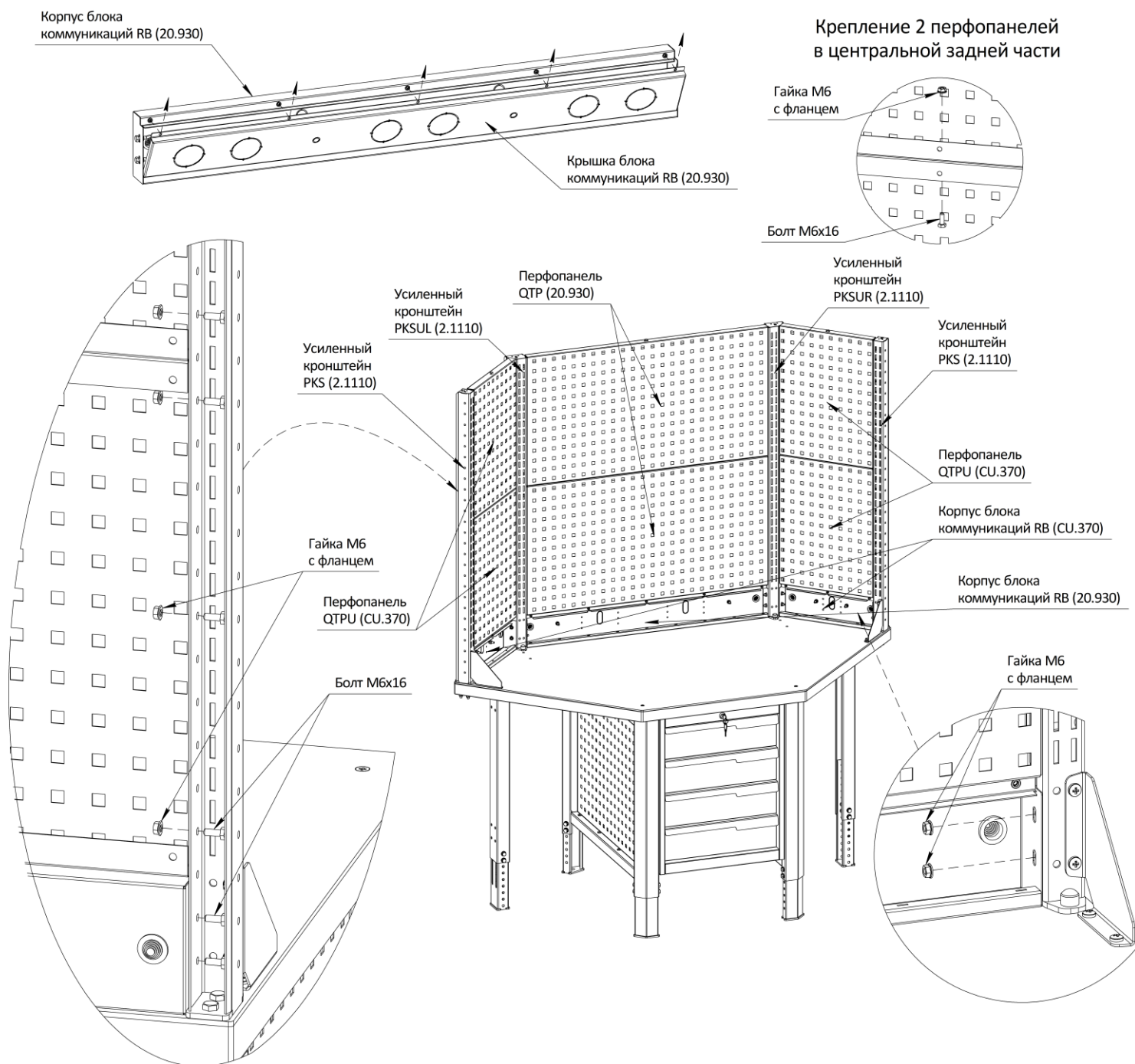
Косынка кронштейна KCS

Косынка кронштейна KCS

3.21.11 Установка блока коммуникаций и перфопанелей экранов. Перед установкой блока коммуникаций необходимо снять переднюю крышку, повернуть верхнюю часть крышки от корпуса блока, потянуть вверх извлекая крышку из корпуса, снизу крышка блока устанавливается в пазы корпуса блока. Разместить корпус блока коммуникаций между усиленных кронштейнов, закрепить с боковых сторон через совпадающие отверстия корпуса блока и кронштейнов при помощи 4-х болтов М6х16 и гаек М6 (метизы из комплекта блока коммуникаций), не затягивая соединения. Разместить перфопанели QTP между усиленных кронштейнов, закрепить с боковых сторон через совпадающие отверстия перфопанели и кронштейнов при помощи 6-х болтов М6х16 и гаек М6, закрепить перфопанели между собой посередине в месте их стыковки при помощи 1-го болта М6х16 и гайки М6 (метизы из комплекта перфопанели), не затягивая соединения. По желанию блок коммуникаций можно установить между перфопанелями, либо сверху, способ крепления при этом изменяется.

ВНИМАНИЕ! При комплектации верстака или стола с перфопанелями (экранами) но без блока коммуникаций, вместо блока коммуникаций всегда устанавливается пустая панель, крепление пустой панели осуществляется аналогично креплению перфопанели QTP (экрана).





3.21.12 Затяжка резьбовых соединений верхней части. Проверить правильность установки комплектующих элементов верстака или стола, усиленные кронштейны должны быть расположены вертикально. Затянуть крепёжные элементы соединяющие усиленные кронштейны, столешницу и балку. Затянуть крепёжные элементы, соединяющие блок коммуникаций (или пустой панели), перфопанели и усиленные кронштейны.

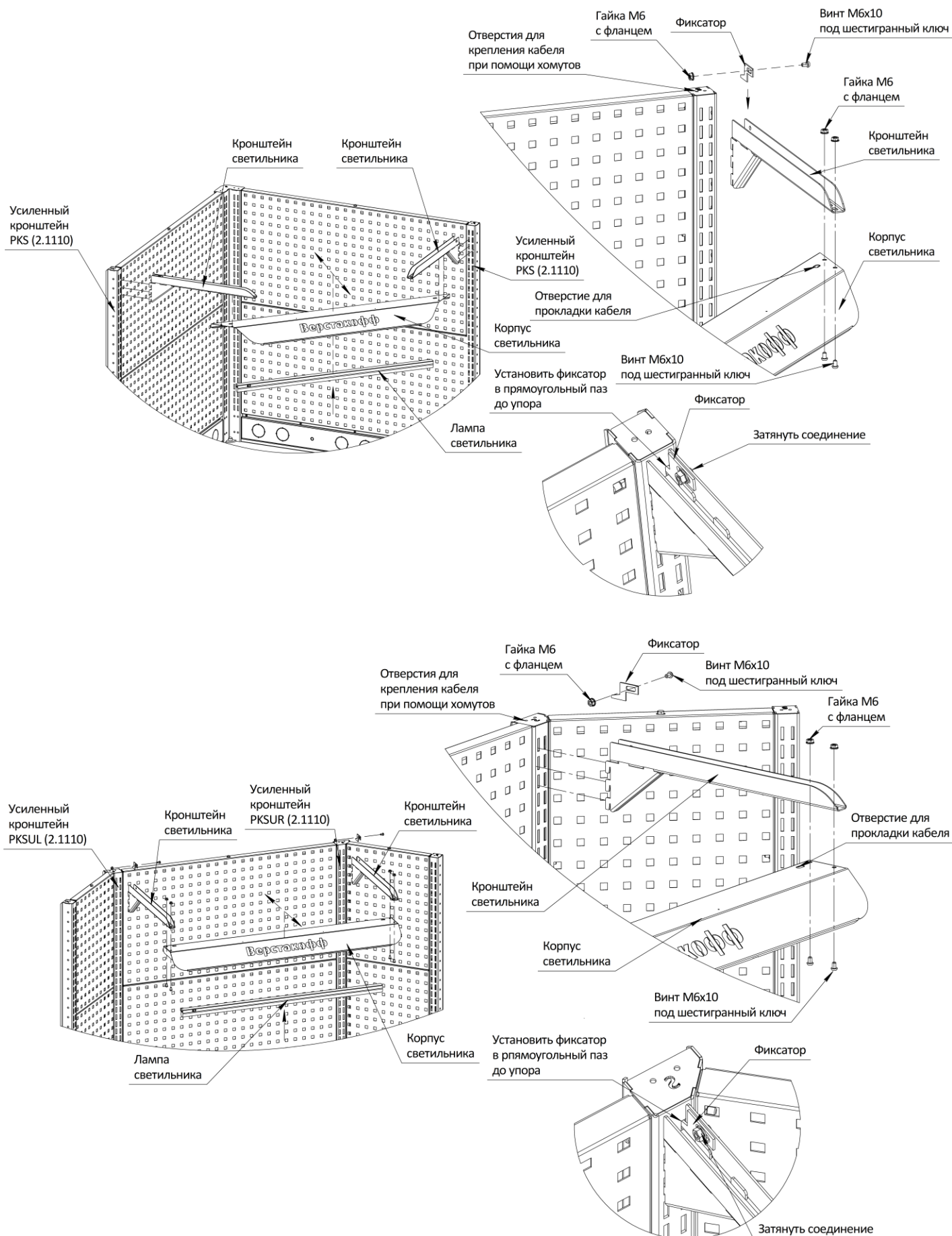
3.21.13 Установка комплекта освещения. Установить кронштейны светильника зацепами в прямоугольные пазы на передней части усиленных кронштейнов, при необходимости отрегулировать высоту установки комплекта освещения, плотно прижать кронштейны светильника в направлении к низу. Установить фиксатор с внутренней части каждого кронштейна светильника конусной частью в прямоугольные пазы, плотно прижать фиксатор в направлении к усиленному кронштейну PKS, закрепить при помощи 1-го винта М6х10 под шестигранный ключ и гайки М6, затянуть соединение.

Расположить корпус светильника с нижней стороны кронштейнов, при необходимости отрегулировать глубину установки корпуса светильника, через совпадающие отверстия корпуса и кронштейнов закрепить при помощи 4-х винтов М6х10 под шестигранный ключ и гаек М6 (*метизы и шестигранный ключ 4мм. из комплекта освещения*), проверить геометрию сборки и затянуть соединение.

Лампа освещения имеет магнитное крепление, установить магнитные держатели на лампу (защёлкнув скобы с магнитами на корпус лампы), установить лампу по центру корпуса светильника, прокладка кабеля осуществляется по корпусу светильника и кронштейнам, крепление кабеля при помощи пластиковых хомутов (хомуты в комплект не входят), т.к. лампа имеет магнитное крепление, её можно использовать как

переносной светильник и устанавливать на любую стальную поверхность, при этом прокладывать и крепить питающий кабель не нужно.

Внимание! Длина провода светильника составляет 3 метр, при необходимости изготовитель допускает использование бытовых удлинителей, их применение не повлияет на гарантийные обязательства по изделию.



ВНИМАНИЕ! Сборка блока коммуникаций, сборка и установка дополнительных аксессуаров, регулировка полки модуля описаны в пунктах 3.16-3.18

4. Характеристики

4.1. Габаритные размеры комплектующих.

№	Наименование	Высота, мм	Ширина, мм	Глубина, мм
1.	Столешница СТП100 (10.743.40.0)	40	993	743
2.	Столешница СТП120 (12.743.40.0)	40	1193	743
3.	Столешница СТП140 (14.743.40.0)	40	1393	743
4.	Столешница СТП160 (16.743.40.0)	40	1593	743
5.	Столешница СТП180 (18.743.40.0)	43	1793	743
6.	Столешница СТП200 (20.743.40.0)	40	1993	743
7.	Столешница СТП220 (22.743.40.0)	40	2193	743
8.	Столешница СТП240 (24.743.40.0)	40	2393	743
9.	Столешница СТП260 (26.743.40.0)	40	2593	743
10.	Столешница СТП280 (28.743.40.0)	40	2793	743
11.	Столешница СТП300 (30.743.40.0)	40	2993	743
12.	Столешница СТП101 (10.743.40.1)	43	993	743
13.	Столешница СТП121 (12.743.40.1)	43	1193	743
14.	Столешница СТП141 (14.743.40.1)	43	1393	743
15.	Столешница СТП161 (16.743.40.1)	43	1593	743
16.	Столешница СТП181 (18.743.40.1)	43	1793	743
17.	Столешница СТП201 (20.743.40.1)	43	1993	743
18.	Столешница СТП221 (22.743.40.1)	43	2193	743
19.	Столешница СТП241 (24.743.40.1)	43	2393	743
20.	Столешница СТП261 (26.743.40.1)	43	2593	743
21.	Столешница СТП281 (28.743.40.1)	43	2793	743
22.	Столешница СТП301 (30.743.40.1)	43	2993	743
23.	Столешница СТП103 (10.743.40.3)	43	993	743
24.	Столешница СТП123 (12.743.40.3)	43	1193	743
25.	Столешница СТП143 (14.743.40.3)	43	1393	743
26.	Столешница СТП163 (16.743.40.3)	43	1593	743
27.	Столешница СТП183 (18.743.40.3)	43	1793	743
28.	Столешница СТП203 (20.743.40.3)	43	1993	743
29.	Столешница СТП223 (22.743.40.3)	43	2193	743
30.	Столешница СТП243 (24.743.40.3)	43	2393	743
31.	Столешница СТП263 (26.743.40.3)	43	2593	743
32.	Столешница СТП283 (28.743.40.3)	43	2793	743
33.	Столешница СТП303 (30.743.40.3)	43	2993	743
34.	Столешница СТП105 (10.743.40.5)	45	993	743
35.	Столешница СТП125 (12.743.40.5)	45	1193	743
36.	Столешница СТП145 (14.743.40.5)	45	1393	743
37.	Столешница СТП165 (16.743.40.5)	45	1593	743
38.	Столешница СТП185 (18.743.40.5)	45	1793	743
39.	Столешница СТП205 (20.743.40.5)	45	1993	743
40.	Столешница СТП225 (22.743.40.5)	45	2193	743
41.	Столешница СТП245 (24.743.40.5)	45	2393	743
42.	Столешница СТП265 (26.743.40.5)	45	2593	743
43.	Столешница СТП285 (28.743.40.5)	45	2793	743
44.	Столешница СТП305 (30.743.40.5)	45	2993	743
45.	Балки СВ1 (CS.553)	100	553	25
46.	Балки СВ2 (CL.753)	100	753	25
47.	Балки СВ3 (CS.CS.1033)	100	1033	25
48.	Балки СВ4 (CS.CL.1233)	100	1233	25
49.	Балки СВ5 (CL.CL.1433)	100	1433	25
50.	Балки СБУ1 (CS.485)			
	Уголок верхний	65	488	80
	Уголок нижний	105	485	80
51.	Полка CSF1 (CS.485)	35	485	380
52.	Полка CSF2 (CL.685)	35	685	380

Габаритные размеры комплектующих (продолжение таблицы).

№	Наименование	Высота, мм	Ширина, мм	Глубина, мм
53.	Полка CSF3 (CS.CS.965)	35	965	380
54.	Полка CSF4 (CS.CL.1165)	35	1165	380
55.	Полка CSF5 (CL.CL.1365)	35	1365	380
56.	Опора C1			
	Стойка	658	75	650
	Опора подвижная передняя	385	70	50
	Опора подвижная задняя	385	70	50
57.	Опора C1-WS			
	Стойка	658	75	650
	Опора подвижная передняя	385	90	90
	Опора подвижная задняя	385	90	90
58.	Опора CU1			
	Стойка	683	84	804
	Опора подвижная	386	87	62
59.	Опора CSUP			
	Стойка	655	110	135
	Опора подвижная задняя	385	70	50
60.	Колеса к опоре C1-WS			
	Колесо самоустанавливающееся	103	124	90
61.	Модуль CS1	340	480	650
62.	Модуль CS2	600	480	650
63.	Модуль CS3	600	480	650
64.	Модуль CS4	600	480	650
65.	Модуль CS7	600	480	650
66.	Модуль CS8	600	480	650
67.	Модуль CL1	340	680	650
68.	Модуль CL2	600	680	650
69.	Модуль CL3	600	680	650
70.	Модуль CL4	600	680	650
71.	Модуль CL5	600	680	650
72.	Модуль CL6	600	680	650
73.	Модуль CL8	600	680	650
74.	Модуль CL9	600	680	650
75.	Усиленный кронштейн PKS (1.615)	615	40	55 (низ 85)
76.	Усиленный кронштейн PKS (2.1110)	1110	40	55 (низ 85)
77.	Усиленный кронштейн PKSUA (1.615)	615	98 (низ 108)	98 (низ 108)
78.	Усиленный кронштейн PKSUA (2.1110)	1110	98 (низ 108)	98 (низ 108)
79.	Усиленный кронштейн PKSUL (1.615)	615	68	56 (низ 87)
80.	Усиленный кронштейн PKSUL (2.1110)	1110	68	56 (низ 87)
81.	Усиленный кронштейн PKSUR (1.615)	615	68	56 (низ 87)
82.	Усиленный кронштейн PKSUR (2.1110)	1110	68	56 (низ 87)
83.	Косынка кронштейна KCS	125	20	125
84.	Перфопанель QTP (10.902)	494	902	30
85.	Перфопанель QTP (12.1102)	494	1102	30
86.	Перфопанель QTP (14.1302)	494	1302	30
87.	Перфопанель QTP (16.1502)	494	1502	30
88.	Перфопанель QTP (18.830)	494	830	30
89.	Перфопанель QTP (20.930)	494	930	30
90.	Перфопанель QTP (22.1030)	494	1030	30
91.	Перфопанель QTP (24.1130)	494	1130	30
92.	Перфопанель QTP (26.806)	494	806	30
93.	Перфопанель QTP (28.873)	494	873	30
94.	Перфопанель QTP (30.939)	494	939	30
95.	Перфопанель QTPU (CU.370)	494	370	30
96.	Боковая перфопанель опоры CQSP	567	548	27

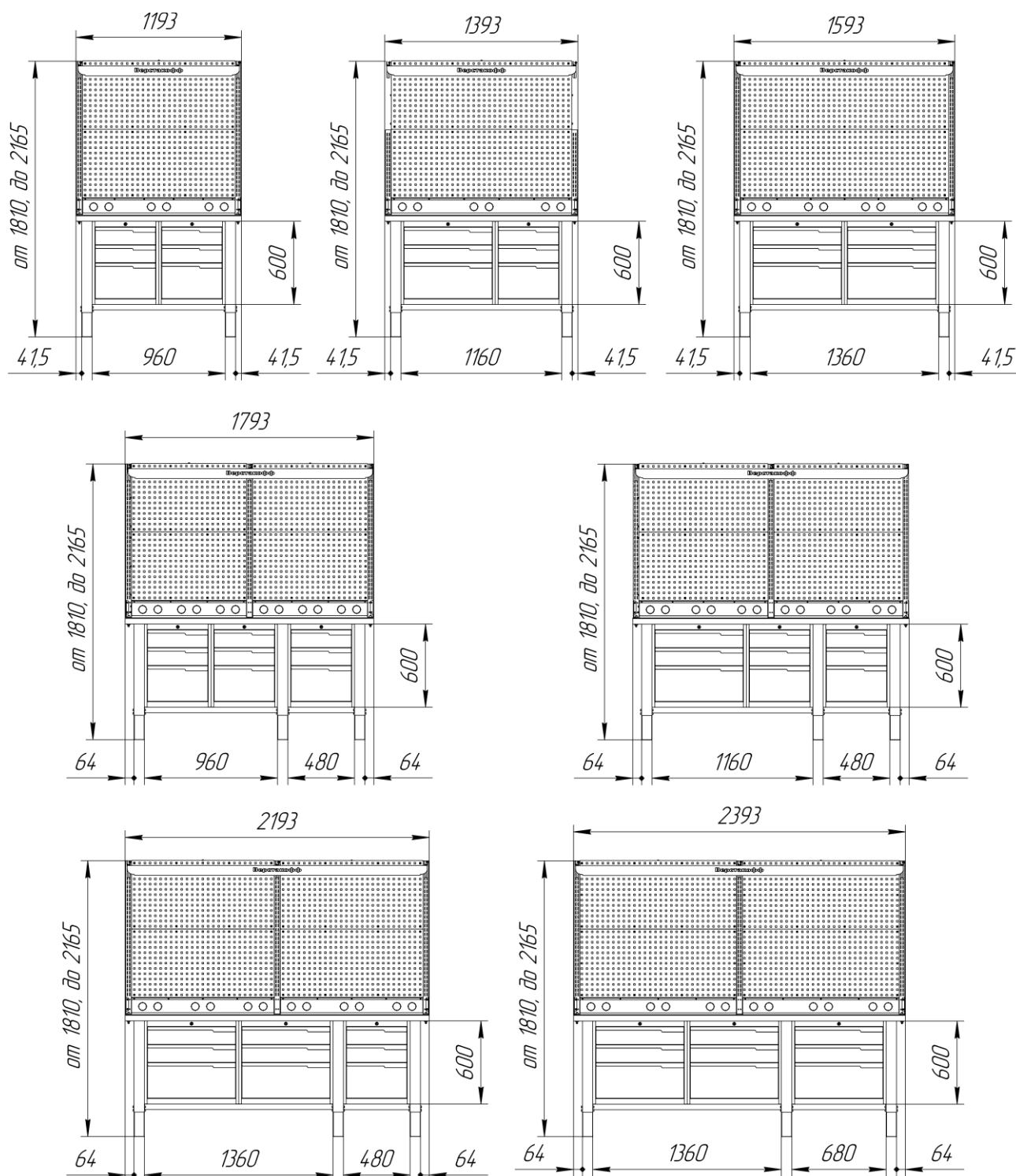
Габаритные размеры комплектующих (продолжение таблицы).

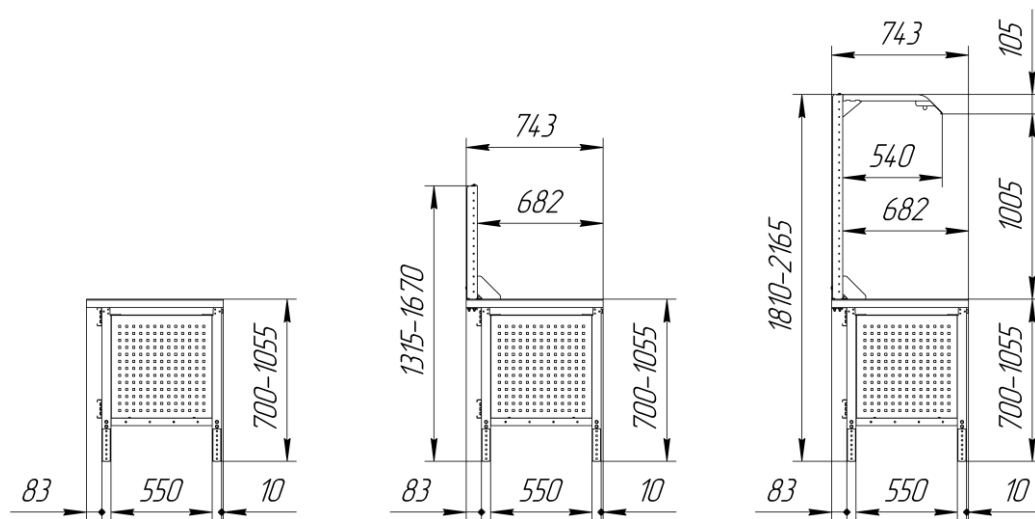
№	Наименование	Высота, мм	Ширина, мм	Глубина, мм
97.	Боковая перфопанель опоры CQSPU	567	686	27
98.	Блок коммуникаций RB (10.902)	123	902	52
99.	Блок коммуникаций RB (12.1102)	123	1102	52
100.	Блок коммуникаций RB (14.1302)	123	1302	52
101.	Блок коммуникаций RB (16.1502)	123	1502	52
102.	Блок коммуникаций RB (18.830)	123	830	52
103.	Блок коммуникаций RB (20.930)	123	930	52
104.	Блок коммуникаций RB (22.1030)	123	1030	52
105.	Блок коммуникаций RB (24.1130)	123	1130	52
106.	Блок коммуникаций RB (26.806)	123	806	52
107.	Блок коммуникаций RB (28.873)	123	873	52
108.	Блок коммуникаций RB (30.939)	123	939	52
109.	Блок коммуникаций RB (CU.370)	123	370	52
110.	Панель пустая BP (10.902)	123	902	52
111.	Панель пустая BP (12.1102)	123	1102	52
112.	Панель пустая BP (14.1302)	123	1302	52
113.	Панель пустая BP (16.1502)	123	1502	52
114.	Панель пустая BP (18.830)	123	830	52
115.	Панель пустая BP (20.930)	123	930	52
116.	Панель пустая BP (22.1030)	123	1030	52
117.	Панель пустая BP (24.1130)	123	1130	52
118.	Панель пустая BP (26.806)	123	806	52
119.	Панель пустая BP (28.873)	123	873	52
120.	Панель пустая BP (30.939)	123	939	52
121.	Панель пустая BPU (CU.370)	123	370	52
122.	Комплект освещения FB (10.964)			
	Кронштейн	120	24	482
	Корпус светильника	70	964	145
123.	Комплект освещения FB (12.1164)			
	Кронштейн	120	24	482
	Корпус светильника	70	1164	145
124.	Комплект освещения FB (14.1364)			
	Кронштейн	120	24	482
	Корпус светильника	70	1364	145
125.	Комплект освещения FB (16.1564)			
	Кронштейн	120	24	482
	Корпус светильника	70	1564	145
126.	Комплект освещения FB (18.1764)			
	Кронштейн	120	24	482
	Корпус светильника	70	1764	145
127.	Комплект освещения FB (20.1964)			
	Кронштейн	120	24	482
	Корпус светильника	70	1964	145
128.	Комплект освещения FB (22.2164)			
	Кронштейн	120	24	482
	Корпус светильника	70	2164	145
129.	Комплект освещения FB (24.2364)			
	Кронштейн	120	24	482
	Корпус светильника	70	2364	145
130.	Комплект освещения FB (26.2564)			
	Кронштейн	120	24	482
	Корпус светильника	70	2564	145
131.	Комплект освещения FB (28.2764)			
	Кронштейн	120	24	482
	Корпус светильника	70	2764	145

Габаритные размеры комплектующих (продолжение таблицы).

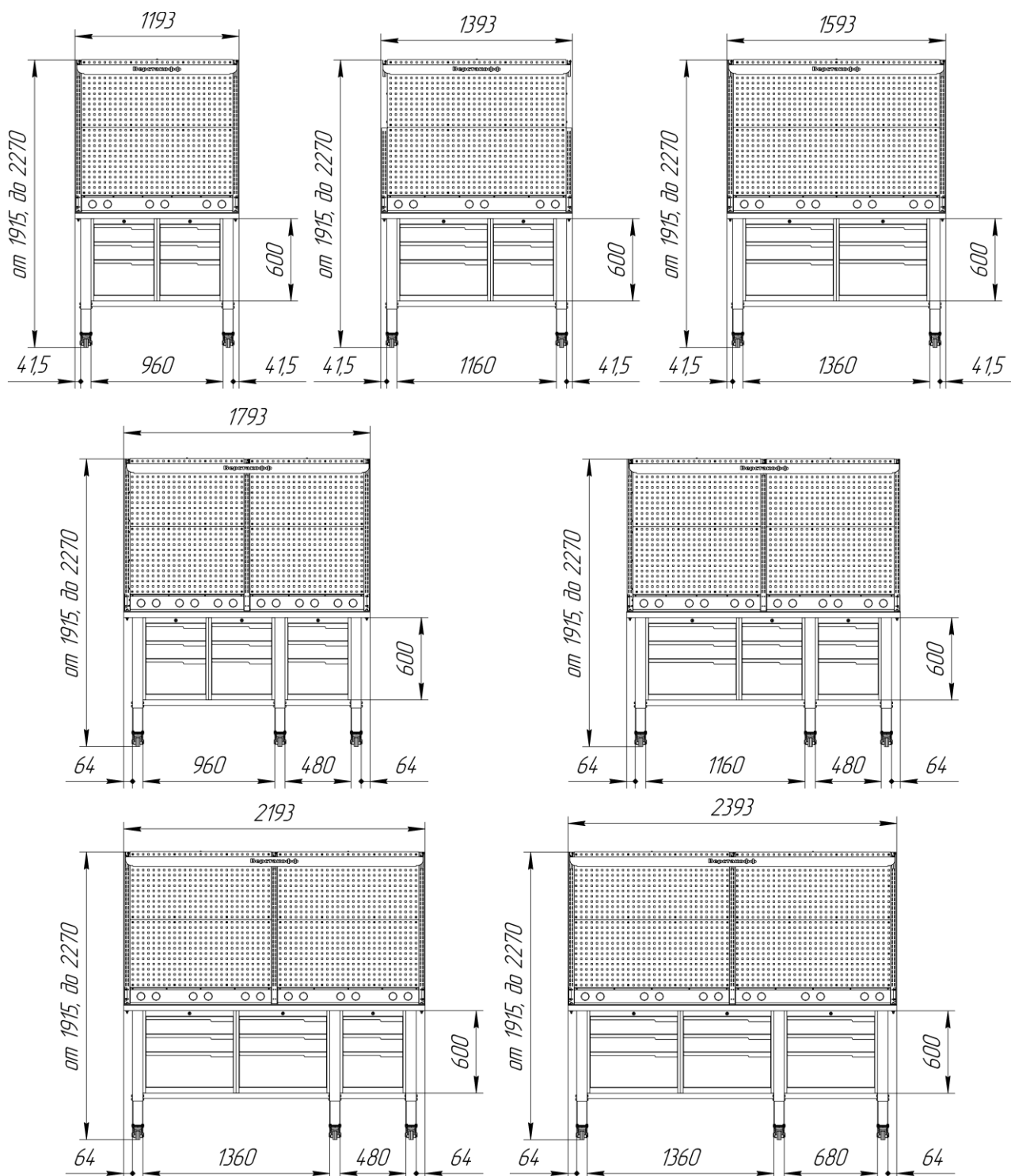
№	Наименование	Высота, мм	Ширина, мм	Глубина, мм
132.	Комплект освещения FB (30.2964) Кронштейн Корпус светильника	120 70	24 2964	482 145
133.	Комплект освещения FBU (CU.966) Кронштейн Корпус светильника	120 70	24 992	428 145
134.	Комплект освещения FBUA (CUA.1592) Кронштейн Корпус светильника	120 70	24 1061	428 145
135.	Подпятники к опоре С1 Подпятник	86	80	80

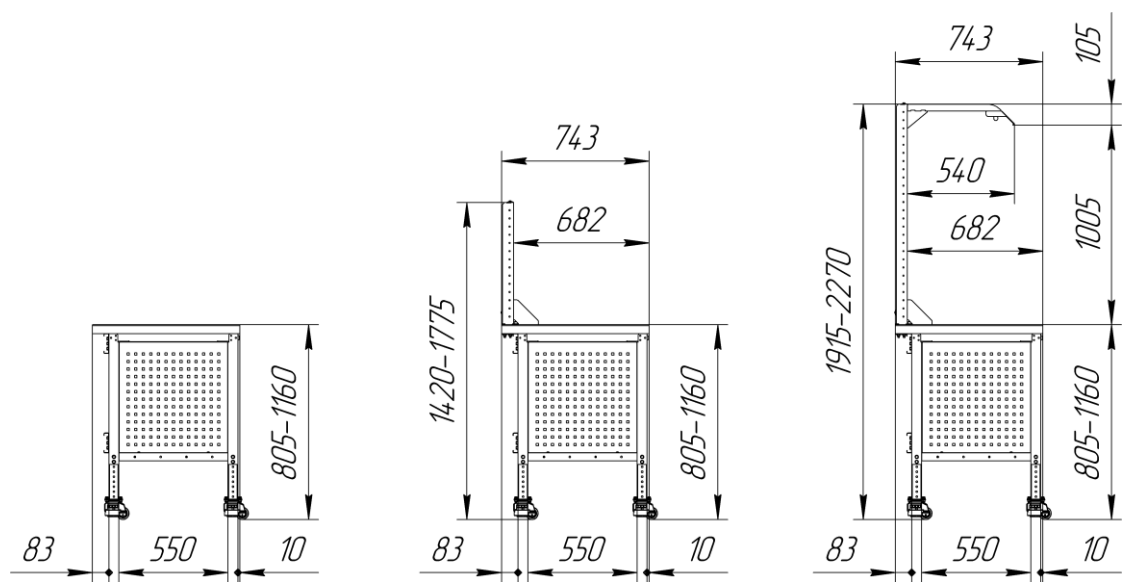
4.2. Габаритные размеры верстаков и рабочих столов.



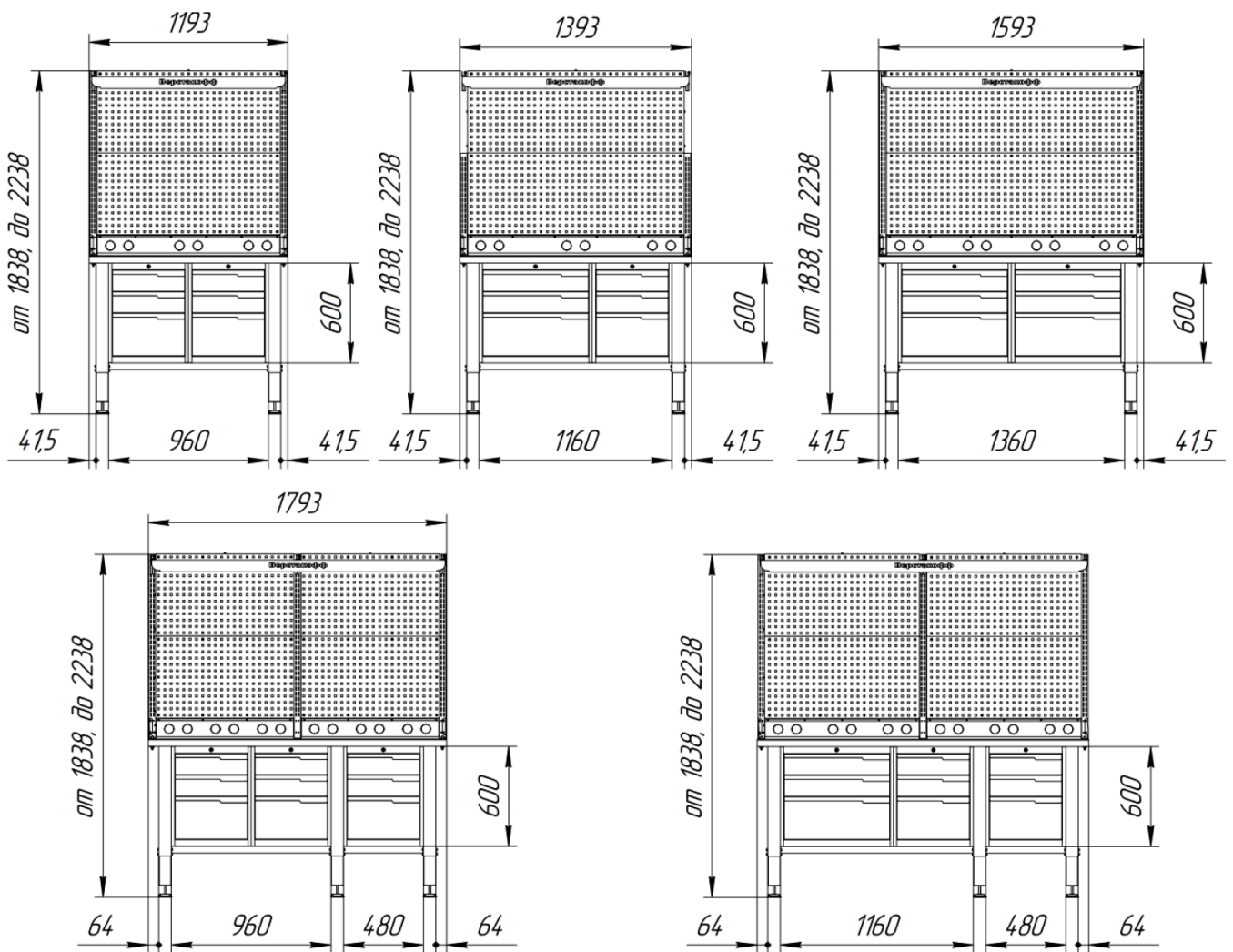


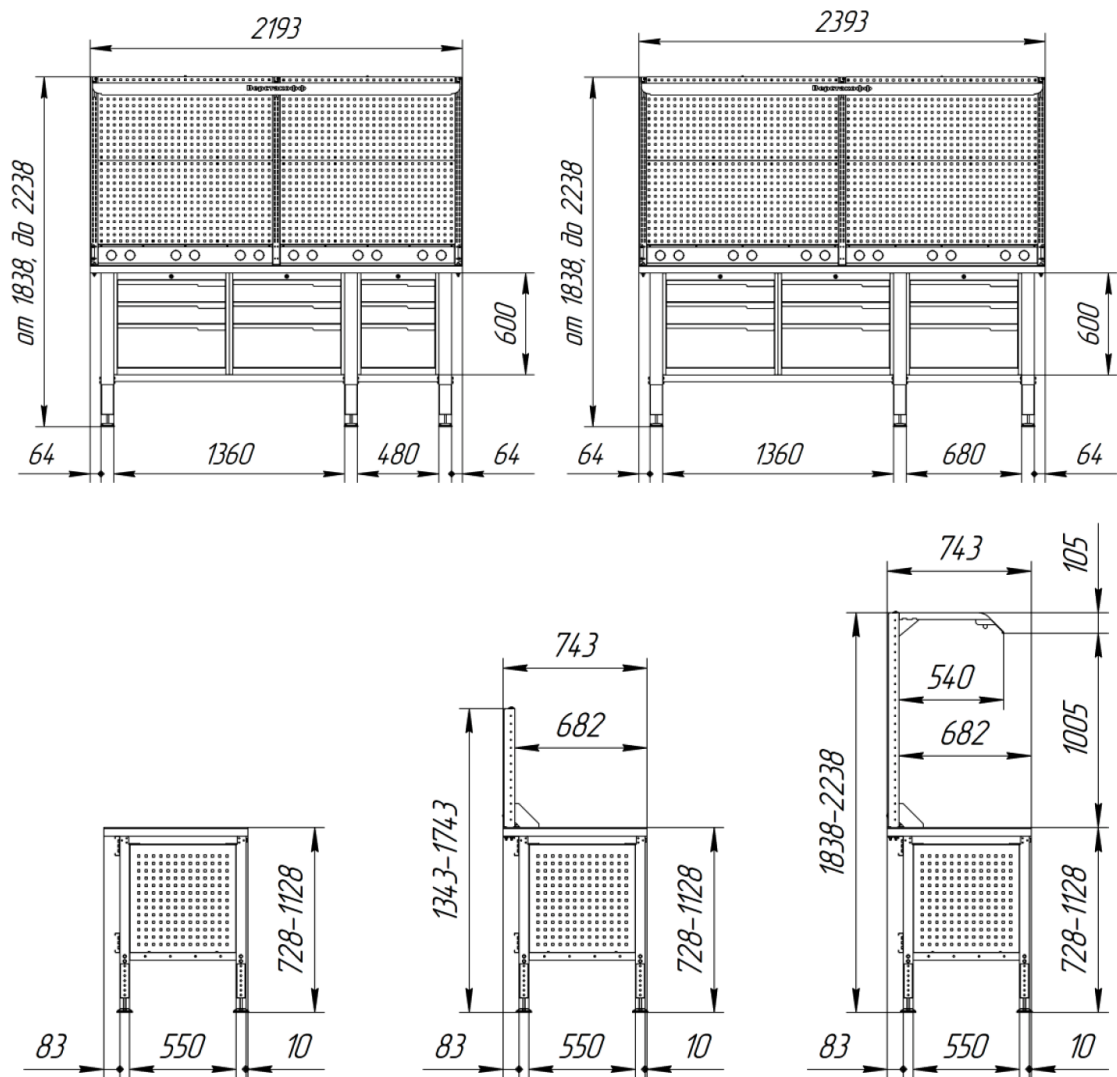
4.3. Габаритные размеры верстаков и рабочих столов на колесах.



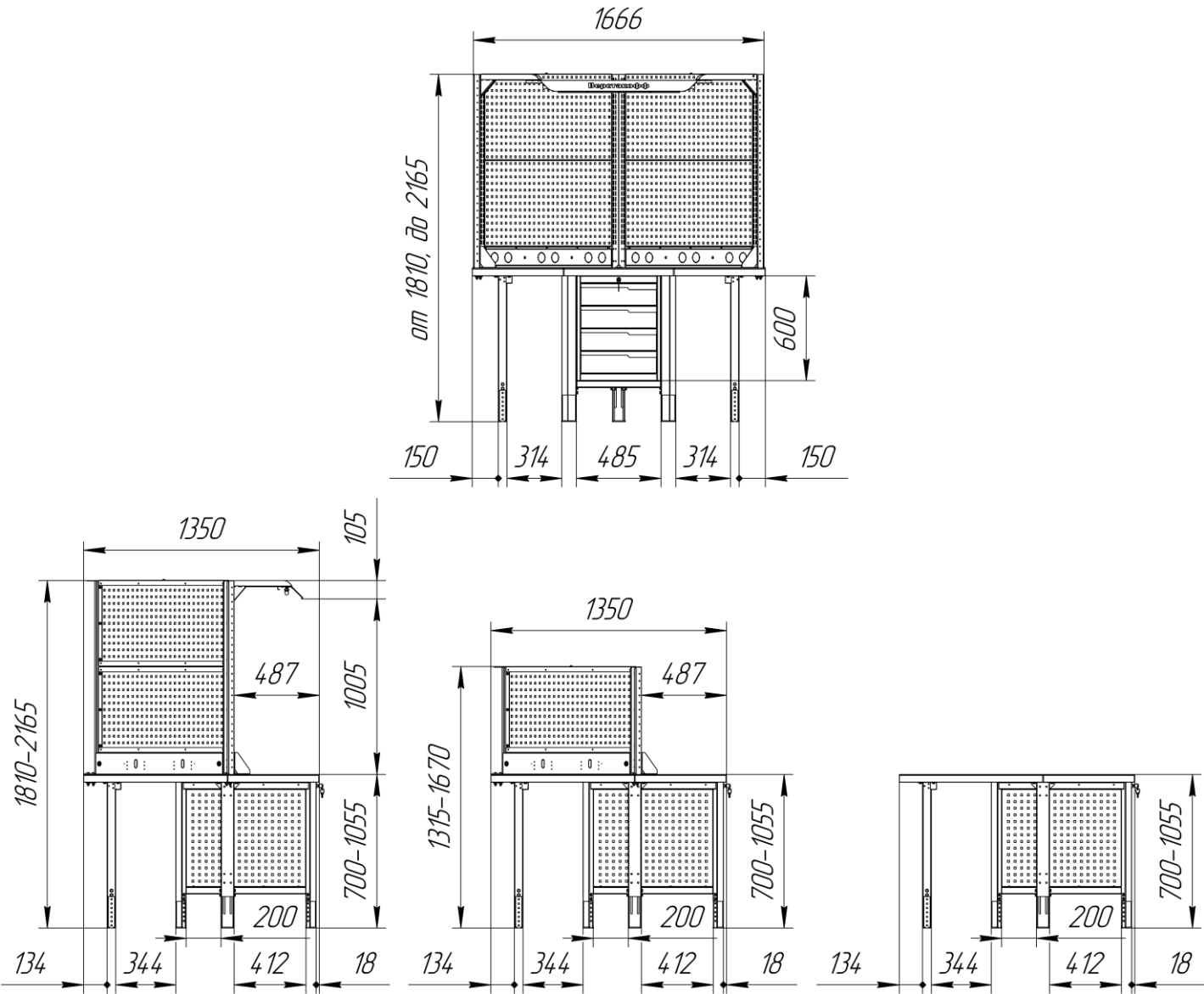


4.4. Габаритные размеры верстаков и рабочих столов на подпятниках.

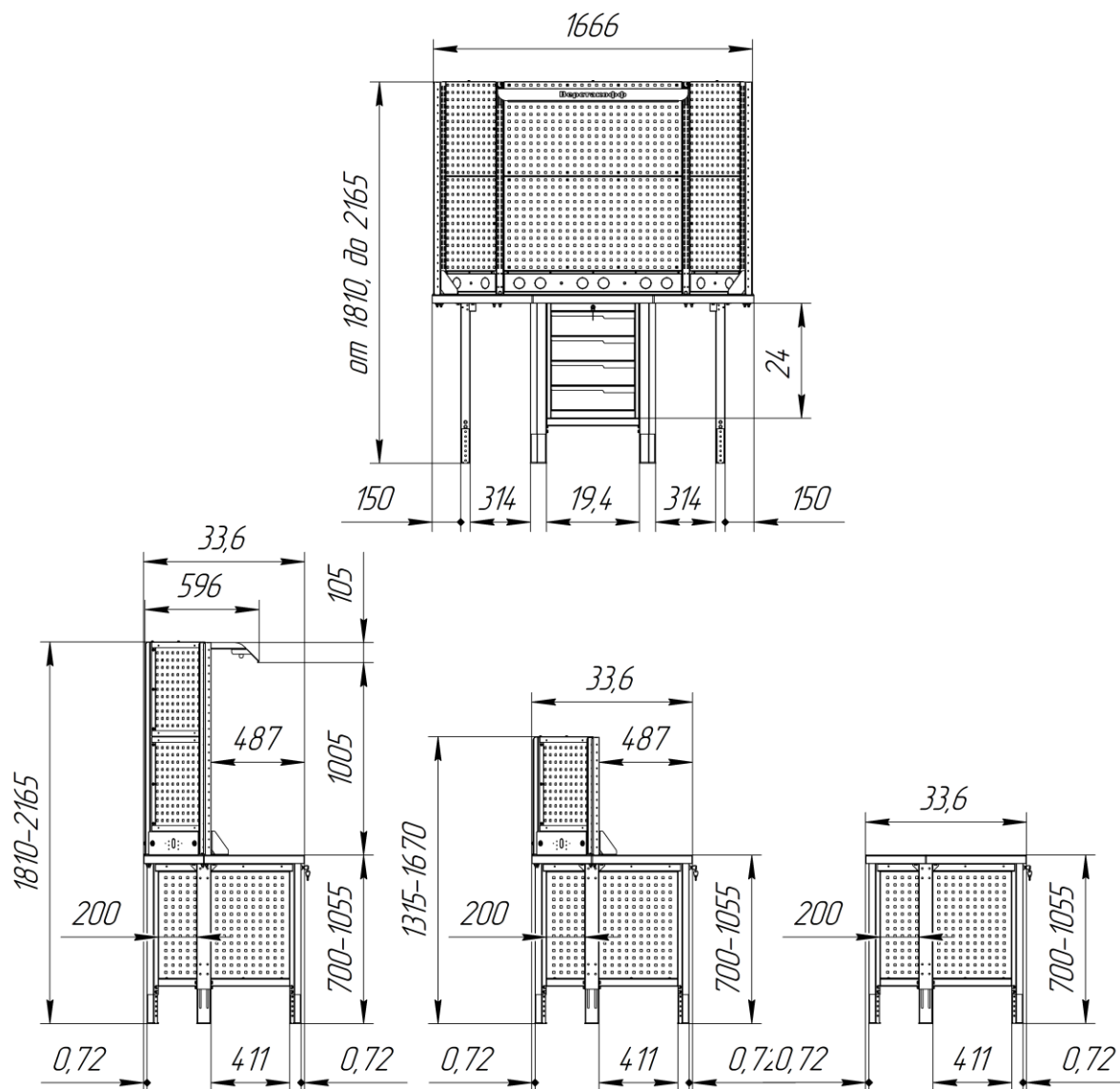




4.5. Габаритные размеры угловых верстаков и рабочих столов У5.



4.6. Габаритные размеры угловых верстаков и рабочих столов У6.



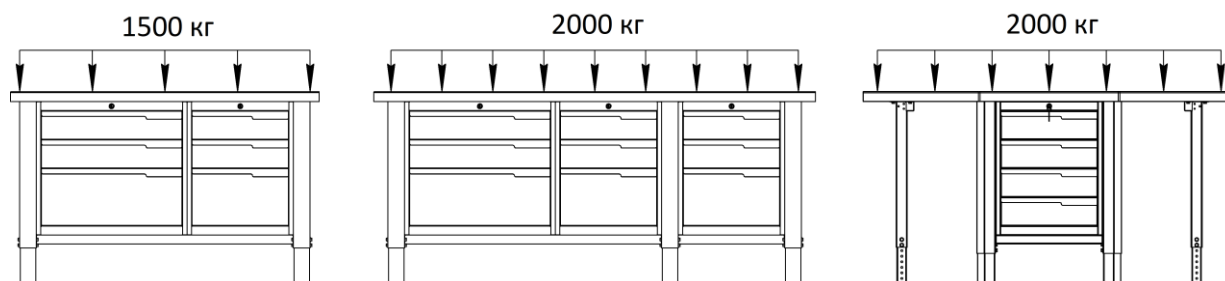
4.7. Характеристики элементов.

- 4.7.1. Столешницы выполнены из шлифованной влагостойкой фанеры 40мм, покрытые лаком антисептиком.
- 4.7.2. Все металлические элементы верстака или стола покрыты износостойкой порошковой краской.
- 4.7.3. Выдвижные ящики модулей CS1/2/3/4/8 имеют внутренние размеры: ящик выдвижной Н-126 – высота 108мм, ширина 387мм, глубина 545мм; ящик выдвижной Н-255 – высота 237мм, ширина 387мм, глубина 545мм. Равномерно распределённая нагрузка на выдвижной ящик не более 40кг.
- 4.7.4. Выдвижные ящики модулей CL1/2/3/4 имеют внутренние размеры: ящик выдвижной Н-126 – высота 108мм, ширина 587мм, глубина 545мм; ящик выдвижной Н-255 – высота 237мм, ширина 587мм, глубина 545мм. Равномерно распределённая нагрузка на выдвижной ящик не более 40кг.
- 4.7.5. Выдвижные ящики модулей CL5/6/8/9 имеют внутренние размеры: ящик выдвижной Н-126 – высота 108мм, ширина 387мм, глубина 545мм; ящик выдвижной Н-255 – высота 237мм, ширина 387мм, глубина 545мм. Пенал выдвижной – высота 490мм, ширина 108мм, глубина 545мм. Равномерно распределённая нагрузка на выдвижной ящик не более 40кг. Равномерно распределённая нагрузка на выдвижной пенал не более 20кг.
- 4.7.6. Полка модулей CS7/8 имеет габаритные размеры: высота 25мм, ширина 415мм, глубина 580мм. Равномерно распределённая нагрузка на полку модуля не более 40кг.
- 4.7.7. Равномерно распределённая нагрузка на полку CSF не более 160кг.
- 4.7.8. Равномерно распределённая нагрузка на перфопанели экрана не более 151кг.
- 4.7.9. Равномерно распределённая нагрузка на навесную полку экрана не более 41кг.
- 4.7.10. Равномерно распределённая нагрузка на боковую перфопанель опоры не более 30кг.
- 4.7.11. Блок коммуникаций рассчитан на установку электроприборов с рабочим напряжением не более 250В.
- 4.7.12. Выдвижные ящики тумб установлены на шариковых направляющих полного выдвижения байонетного крепления.
- 4.7.13. Металлические элементы верстаков выполнены из качественной холоднокатаной стали, толщина стали от 0,6мм до 5,0мм.

- 4.7.14. Светодиодные лампы комплекта освещения имеют: питающее переменное напряжение 180-240В, мощность 16Вт, цветовая температура 4000К, световой поток 1120Лм, габаритные размеры (ВхШхГ) 32х870х23мм, длина провода 3 м.

5. Нагрузки

- 5.1. Максимально допустимая равномерно распределённая нагрузка на столешницу рабочих столов и верстаков с двумя опорами 1500кг.
- 5.2. Максимально допустимая равномерно распределённая нагрузка на столешницу рабочих столов и верстаков с тремя опорами 2000кг.
- 5.3. Максимально допустимая равномерно распределённая нагрузка на столешницу угловых рабочих столов и угловых верстаков 2000кг.



6. Техника безопасности, транспортирование и хранение

- 6.1. Перед эксплуатацией верстака или рабочего стола необходимо внимательно ознакомиться с данным руководством.
- 6.2. Верстак или стол в разобранном и упакованном виде может транспортироваться всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими для данного вида транспорта с обязательным предохранением от атмосферных осадков. Размещение и крепление частей верстаков при перевозке в транспортных средствах должны обеспечивать их устойчивое положение, исключающее возможность смещения и ударов, друг о друга и о стенки транспортного средства.
- 6.3. Части верстаков и столов должны храниться в упакованном виде в закрытых помещениях при температуре от минус 40 °С до плюс 50 °С и относительной влажности воздуха не менее 30 % и не более 80 %.
- 6.4. Упакованные части верстаков должны храниться в условиях, обеспечивающих их сохранность от механических воздействий, загрязнений и действия агрессивных сред.
- 6.5. Не допускается использование бракованных комплектующих, повреждённых при транспортировке или погрузке-разгрузке.
- 6.6. Все резьбовые соединения должны быть надёжно затянуты инструментом с усилием от руки.

7. Эксплуатация и обслуживание

- 7.1. Верстаки и столы предназначены для эксплуатации в закрытых помещениях в интервале температуры окружающей среды от плюс 5 °С до плюс 30 °С и относительной влажности воздуха не менее 30 % и не более 80 %.
- 7.2. Верстаки должны быть установлены на ровной поверхности с уклоном не более 5 %, наклон в переднюю сторону запрещён.
- 7.3. Запрещается воздействие на части верстака открытого огня.
- 7.4. Во время эксплуатации запрещается нагружать элементы верстака и стола нагрузками, превышающими допустимые.
- 7.5. Направляющие выдвижных ящиков, необходимо смазывать 1 раз в год смазкой Литол-24 ГОСТ 21150, либо аналогичной.
- 7.6. Личинки замков необходимо смазывать 1 раз в год графитовой смазкой.
- 7.7. Модули оснащены центральным замком с поворотом ключа на 180гр.
- 7.8. По мере эксплуатации необходимо проверять при необходимости подтягивать все резьбовые соединения.
- 7.9. Покрытие, нанесенное на поверхности частей верстаков, допускает проведение влажной уборки. Не допускается применение для уборки органических растворителей и моющих средств, содержащих абразивы.
- 7.10. Во время эксплуатации на поверхностях частей верстака допускаются царапины до металла суммарной длиной не более 20 см, в количестве не более 5 штук на 1м².

Благодарим Вас за выбор продукции компании «ВЕРСТАКОФФ»

2025

Редакция от 13.11.2025