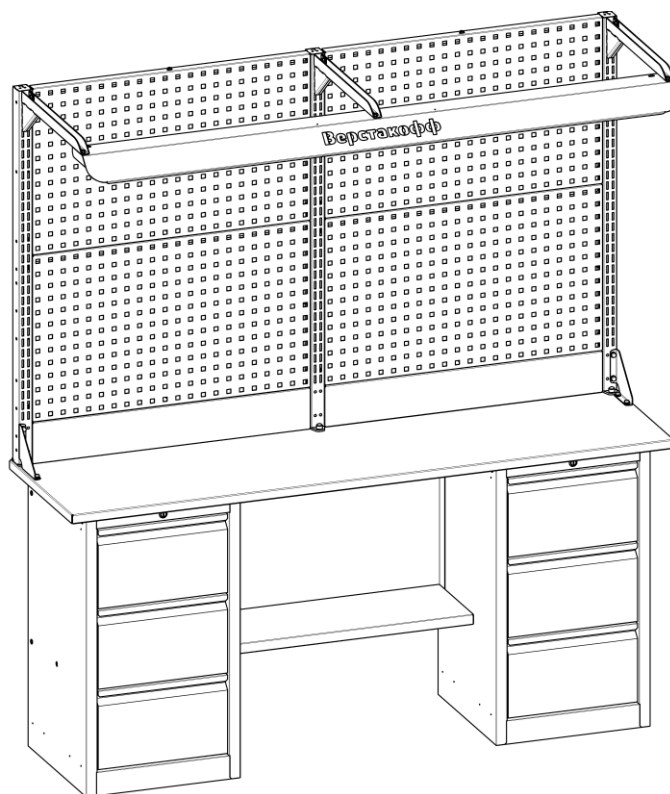
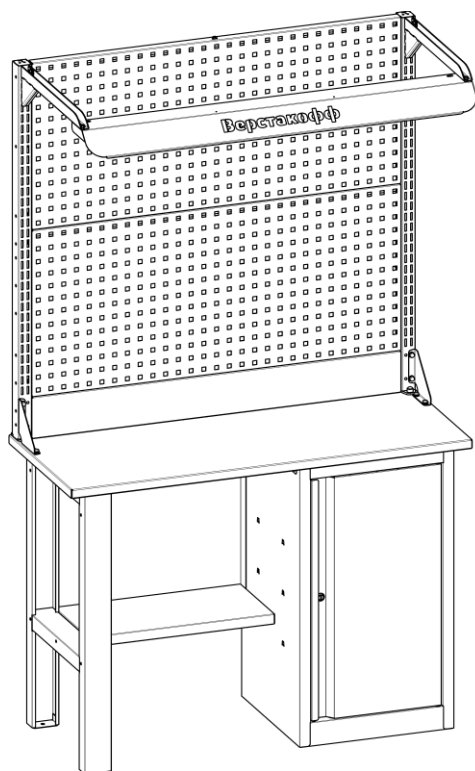


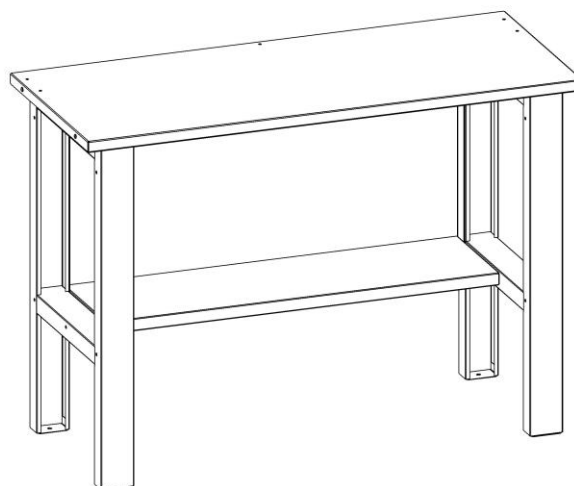
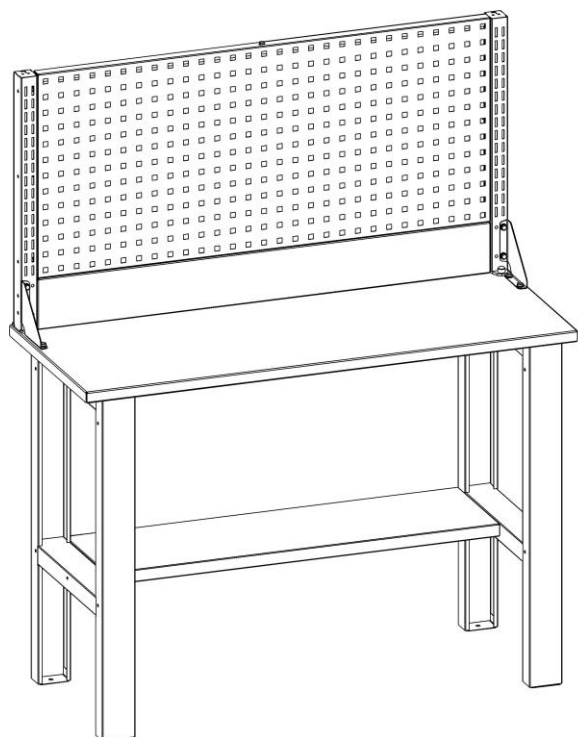


Верстакофф

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



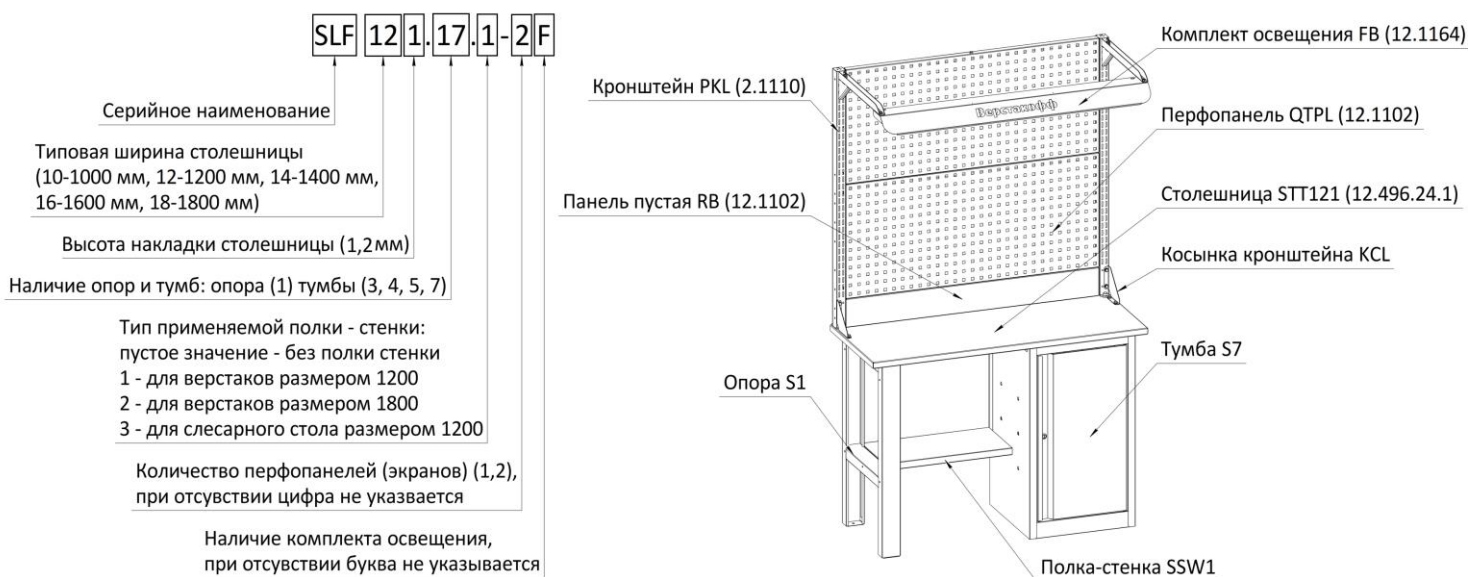
Верстаки SELF



СтолЫ SELF

1. Общие сведения


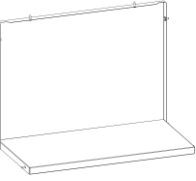
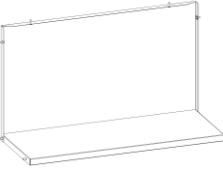
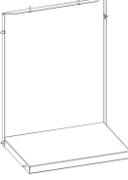



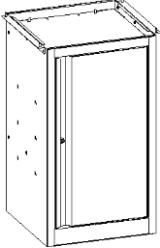
- 1.1. Верстаки и рабочие столы серии «SELF» представляют собой сборно-разборные модульные конструкции, предназначены для выполнения сборочных, ремонтных, слесарных и других видов работ на производстве, учебных заведений, мастерских и гаражах, предназначены для установки в закрытых помещениях.
- 1.2. Верстаки серии «SELF» по нагрузкам относятся к легкой серии.
- 1.3. Тумбы и опоры верстаков выполнены из профилированной холоднокатаной стали и имеют сварную конструкцию. Возможны бестумбовые, однотумбовые и двухтумбовые исполнения. Возможна установка тумб с различным количеством выдвижных ящиков, а также с дверцей. Тумбы снабжены центральной системой запираания.
- 1.4. Столешница изготавливается из шлифованной влагостойкой фанеры толщиной 24мм., которая покрыта лаком-антисептиком. Сверху на фанеру установлена накладка из оцинкованной стали 1,2 мм.
- 1.5. Верстаки и столы могут комплектоваться одинарным или двойным перфорированным экраном, а также комплектом освещения с держателем и лампой. Перфорация выполнена в виде квадратных отверстий размером 12x12мм. и шагом 38мм. На перфорацию можно устанавливать различные элементы (держатели, крючки, полки).
- 1.6. Все металлические части покрыты ударопрочной и износостойкой порошковой краской. По заказу возможна окраска в любые цвета по каталогу RAL.
- 1.7. Верстаки и столы серии «SELF» изготавливаются по ГОСТ Р 58863-2020.
- 1.8. 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.
- 1.9. Состав наименования верстаков и столов, приведен на схеме ниже:



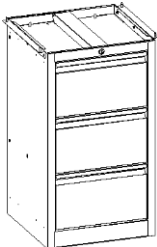
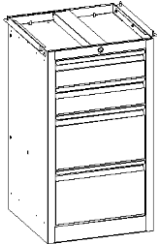
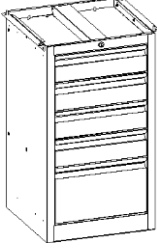
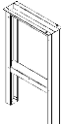
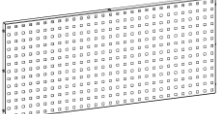
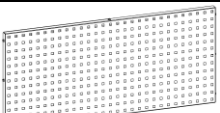
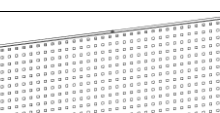
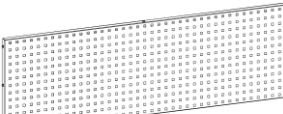
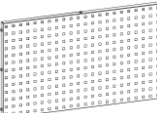


2. Комплект поставки (1 транспортное место)

№	Наименование	Кол-во	Изображение	Вес кг.	Объём м ³ .
1.	Столешница STT101 (10.496.24.1) Столешница из фанеры (24) с накладкой (1.2) в сборе	1		14,37	0,012
2.	Столешница STT121 (12.496.24.1) Столешница из фанеры (24) с накладкой (1.2) в сборе	1		17,22	0,015
3.	Столешница STT141 (14.496.24.1) Столешница из фанеры (24) с накладкой (1.2) в сборе	1		20,07	0,017
4.	Столешница STT161 (16.496.24.1) Столешница из фанеры (24) с накладкой (1.2) в сборе	1		22,92	0,02
5.	Столешница STT181 (18.496.24.1) Столешница из фанеры (24) с накладкой (1.2) в сборе	1		25,77	0,022









Комплект поставки (1 транспортное место) (продолжение таблицы)

6.	Полка-стенка SSW1 Полка (560) в сборе Стенка (560) в сборе Винт самонарезающий 6,3x19 (DIN 7981) Болт М6х16 (DIN 933) Шайба D6 увеличенная (DIN 9021) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 1 2 8 6 2		3,5	0,02
7.	Полка-стенка SSW2 Полка (760) в сборе Стенка (760) в сборе Винт самонарезающий 6,3x19 (DIN 7981) Болт М6х16 (DIN 933) Шайба D6 увеличенная (DIN 9021) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 1 2 8 6 2		4,7	0,025
8.	Полка-стенка SSW3 Полка (960) в сборе Стенка (960) в сборе Винт самонарезающий 6,3x19 (DIN 7981) Болт М6х16 (DIN 933) Шайба D6 увеличенная (DIN 9021) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 1 2 8 6 2		5,8	0,03
9.	Полка-стенка SSW4 Полка (380) в сборе Стенка (380) в сборе Винт самонарезающий 6,3x19 (DIN 7981) Болт М6х16 (DIN 933) Шайба D6 увеличенная (DIN 9021) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 1 2 8 6 2		2,5	0,02
10.	Кронштейн PKL (1.615) Кронштейн (615) в сборе Болт М8х55 (DIN 933) Шайба D8 увеличенная (DIN 9021) Гайка М8 самоконтрящаяся (DIN 985) Шуруп М8х30 с шестигранной головкой (DIN 571) Колпачок шурупа М8 (чёрный)	1 1 1 1 1 1		0,95	0,003
11.	Кронштейн PKL (2.1110) Кронштейн (1110) в сборе Болт М8х55 (DIN 933) Шайба D8 увеличенная (DIN 9021) Гайка М8 самоконтрящаяся (DIN 985) Шуруп М8х30 с шестигранной головкой (DIN 571) Колпачок шурупа М8 (чёрный)	1 1 1 1 1 1		1,5	0,005
12.	Косынка кронштейна KCL Косынка кронштейна KCL в сборе Винт самонарезающий 6,3x25 (DIN 7981C) Винт М6х16 (DIN 7985) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923) Колпачок на винт М6 (чёрный)	1 2 2 2 4		0,3	0,001
13.	Тумба S7 Тумба S7 в сборе Уголок крепёжный тумбы Винт самонарезающий 6,3x19 (DIN 7981) Винт М4х8 мм. полуцилиндр. гол. (DIN 7985) Шайба D4 (DIN 125) Гайка М4 (DIN 934) Ключ замка	1 2 4 6 6 6 2		14,0	0,22

Комплект поставки (1 транспортное место) (продолжение таблицы)

14.	Тумба S3 Тумба S3 в сборе Уголок крепёжный тумбы Винт самонарезающий 6,3x19 (DIN 7981) Винт М4x8 мм. полуцилиндр. гол. (DIN 7985) Шайба D4 (DIN 125) Гайка М4 (DIN 934) Ключ замка	1 2 4 6 6 6 2		24,5	0,22
15.	Тумба S4 Тумба S4 в сборе Уголок крепёжный тумбы Винт самонарезающий 6,3x19 (DIN 7981) Винт М4x8 мм. полуцилиндр. гол. (DIN 7985) Шайба D4 (DIN 125) Гайка М4 (DIN 934) Ключ замка	1 2 4 6 6 6 2		26,0	0,22
16.	Тумба S5 Тумба S5 в сборе Уголок крепёжный тумбы Винт самонарезающий 6,3x19 (DIN 7981) Винт М4x8 мм. полуцилиндр. гол. (DIN 7985) Шайба D4 (DIN 125) Гайка М4 (DIN 934) Ключ замка	1 2 4 6 6 6 2		27,5	0,22
17.	Опора S1 Опора в сборе Винт самонарезающий 6,3x19 (DIN 7981) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 4 3		3,2	0,06
18.	Перфопанель QTPL (10.902) Перфопанель QTPL (1102) в сборе Болт М6x16 (DIN 933) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 7 7		3,39	0,016
19.	Перфопанель QTPL (12.1102) Перфопанель QTPL (1102) в сборе Болт М6x16 (DIN 933) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 7 7		4,2	0,018
20.	Перфопанель QTPL (14.1302) Перфопанель QTPL (1302) в сборе Болт М6x16 (DIN 933) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 7 7		5	0,02
21.	Перфопанель QTPL (16.1502) Перфопанель QTPL (1502) в сборе Болт М6x16 (DIN 933) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 7 7		5,7	0,022
22.	Перфопанель QTPL (18.830) Перфопанель QTPL (830) в сборе Болт М6x16 (DIN 933) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 7 7		3,2	0,012
23.	Панель пустая ВР (10.902) Панель пустая ВР (1102) в сборе Болт М6x16 (DIN 933) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 4 4		1,6	0,006
24.	Панель пустая ВР (12.1102) Панель пустая ВР (1102) в сборе Болт М6x16 (DIN 933) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 4 4		2	0,007

Комплект поставки (1 транспортное место) (продолжение таблицы)

25.	Панель пустая ВР (14.1302) Панель пустая ВР (1302) в сборе Болт М6х16 (DIN 933) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 4 4		2,4	0,008
26.	Панель пустая ВР (16.1502) Панель пустая ВР (1502) в сборе Болт М6х16 (DIN 933) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 4 4		2,8	0,01
27.	Панель пустая ВР (18.830) Панель пустая ВР (830) в сборе Болт М6х16 (DIN 933) Гайка М6 с фланцем (DIN 6923)	1 4 4		1,6	0,005
28.	Комплект освещения ФВ (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		3,7	0,013
29.	Комплект освещения ФВ (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
30.	Комплект освещения ФВ (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		4,7	0,017
31.	Комплект освещения ФВ (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		5,3	0,02
32.	Комплект освещения ФВ (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		6,2	0,022

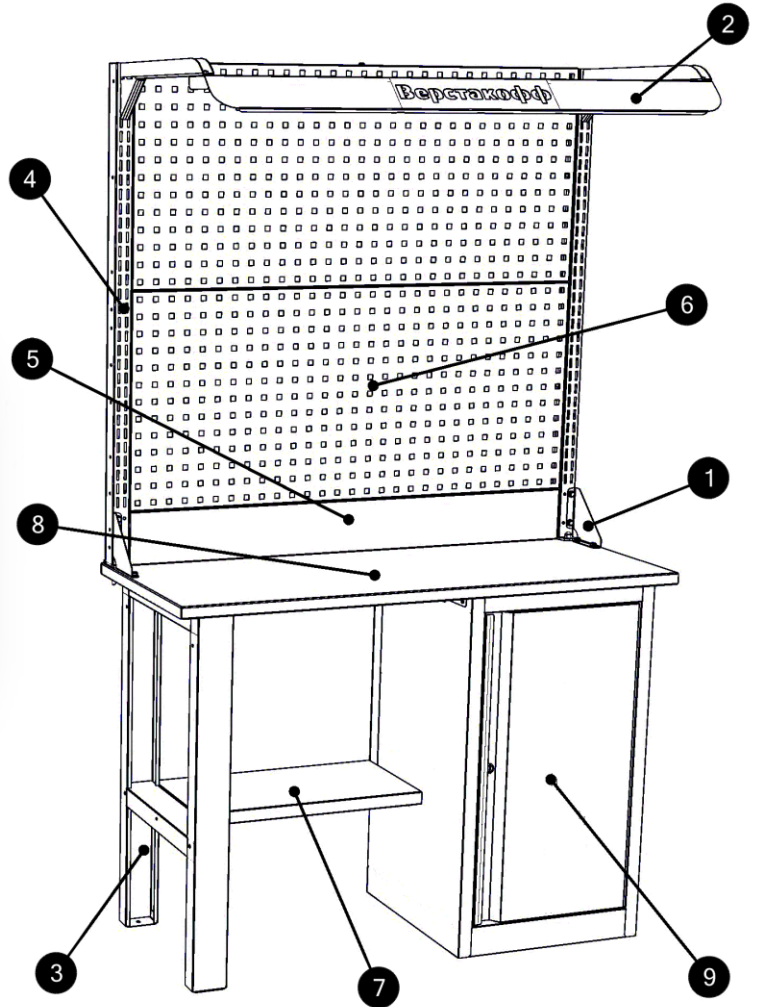
3. Инструкция по сборке

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

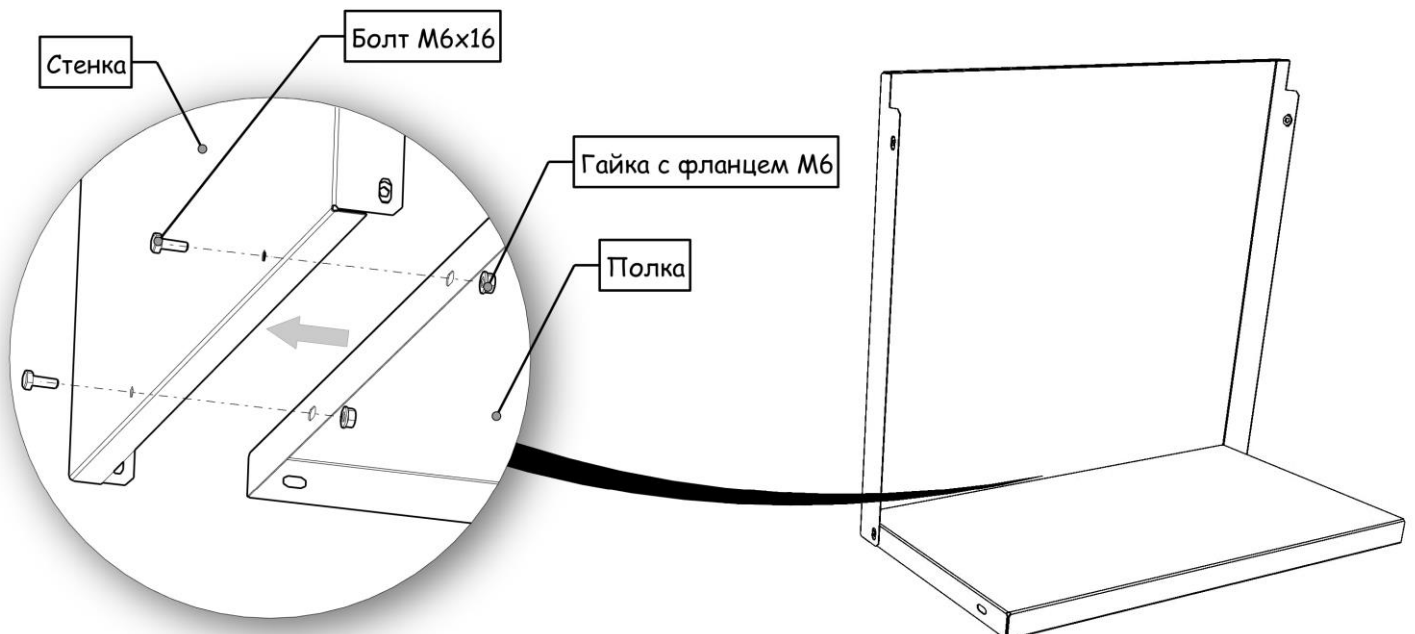
- 3.1. Для сборки верстаков и рабочих столов потребуются инструменты: Отвёртка (+) – 1шт, ключ 10мм. – 2шт, ключ 13мм. – 2шт, ключ шестигранный 4мм. – 1шт, сверло 10мм. – 1шт, сверло 5мм. – 1шт, сверло 3мм. – 1шт, сверлильная машина или шуруповёрт – 1шт, нож.
- 3.2. Сборка показана на примере верстака SLF121.17.1-2F, все модификации верстаков и рабочих столов собираются аналогично с изменением положения и количества комплектующих.
- 3.3. Сборка верстака.

Состав изделия

Поз.	Наименование	Кол-во
1	Косынка кронштейна KCL	2
2	Комплект освещения FB (12.1164)	1
3	Опора S1	1
4	Кронштейн PKL (2.1110)	2
5	Панель пустая RB (12.1102)	1
6	Перфопанель QTPL (12.1102)	2
7	Полка-стенка SSW1	1
8	Столешница STT121 (12.496.24.1)	1
9	Тумба S7	1

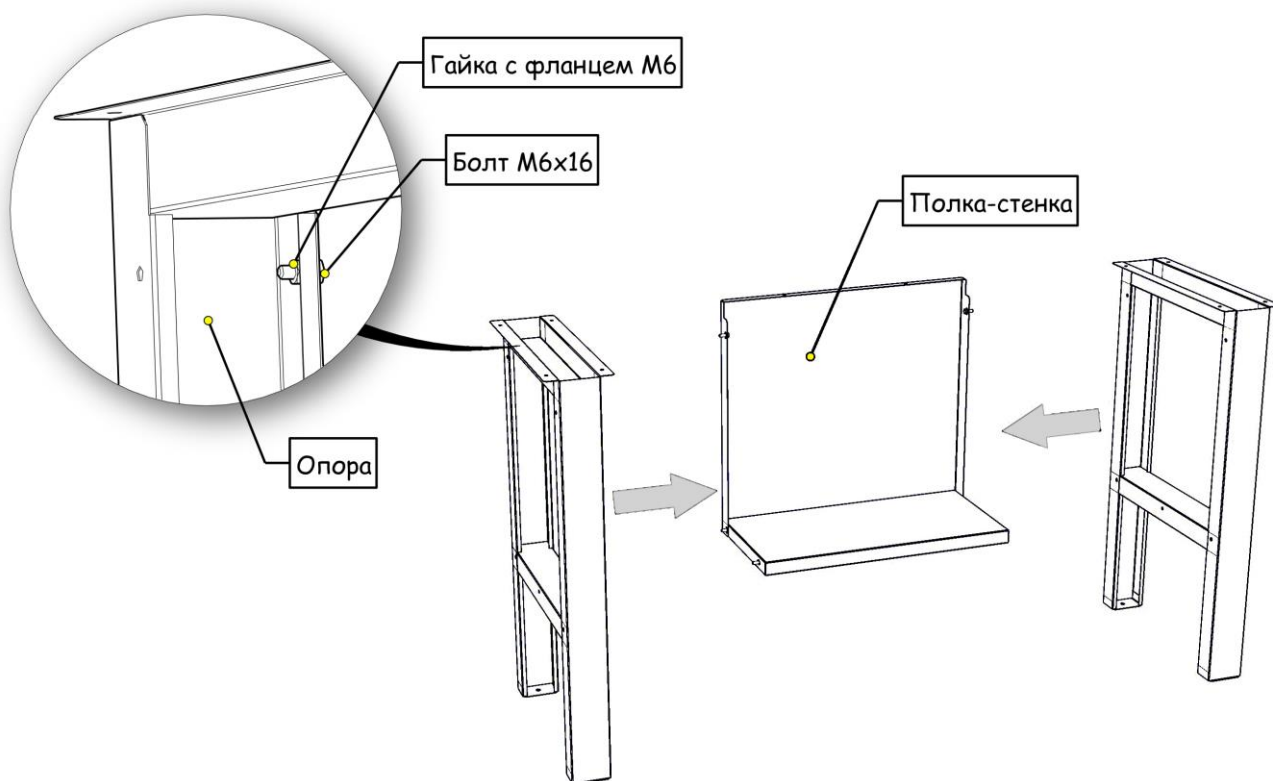


- 3.3.1. Сборка полки-стенки. Соедините между собой полку и заднюю стенку при помощи болтов M6x16 и гаек с фланцем M6.

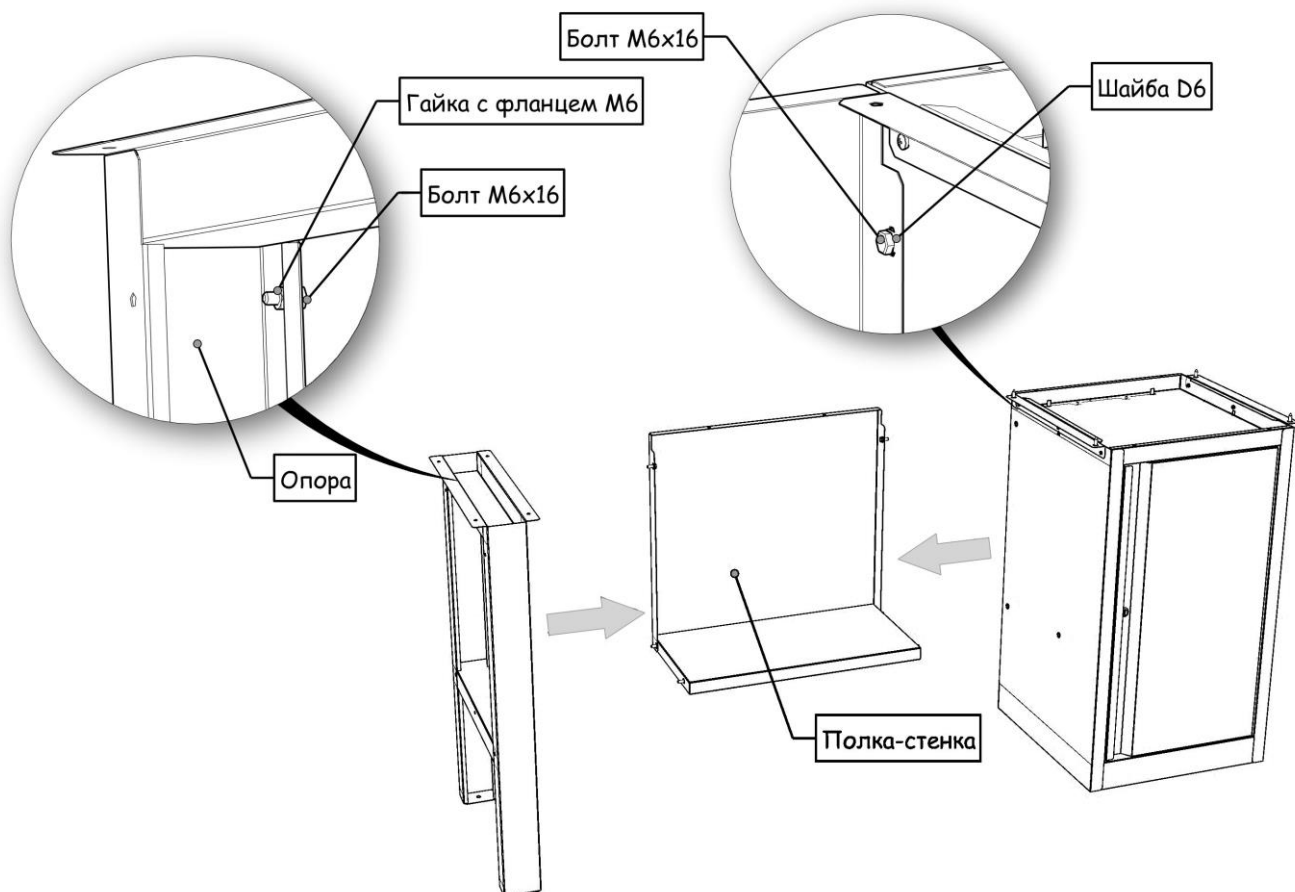


3.3.2. Установка опор и тумб. В зависимости от комплектации закрепите полку-стенку между опорами (а), опорой и тумбой (б) или между тумбами (в).

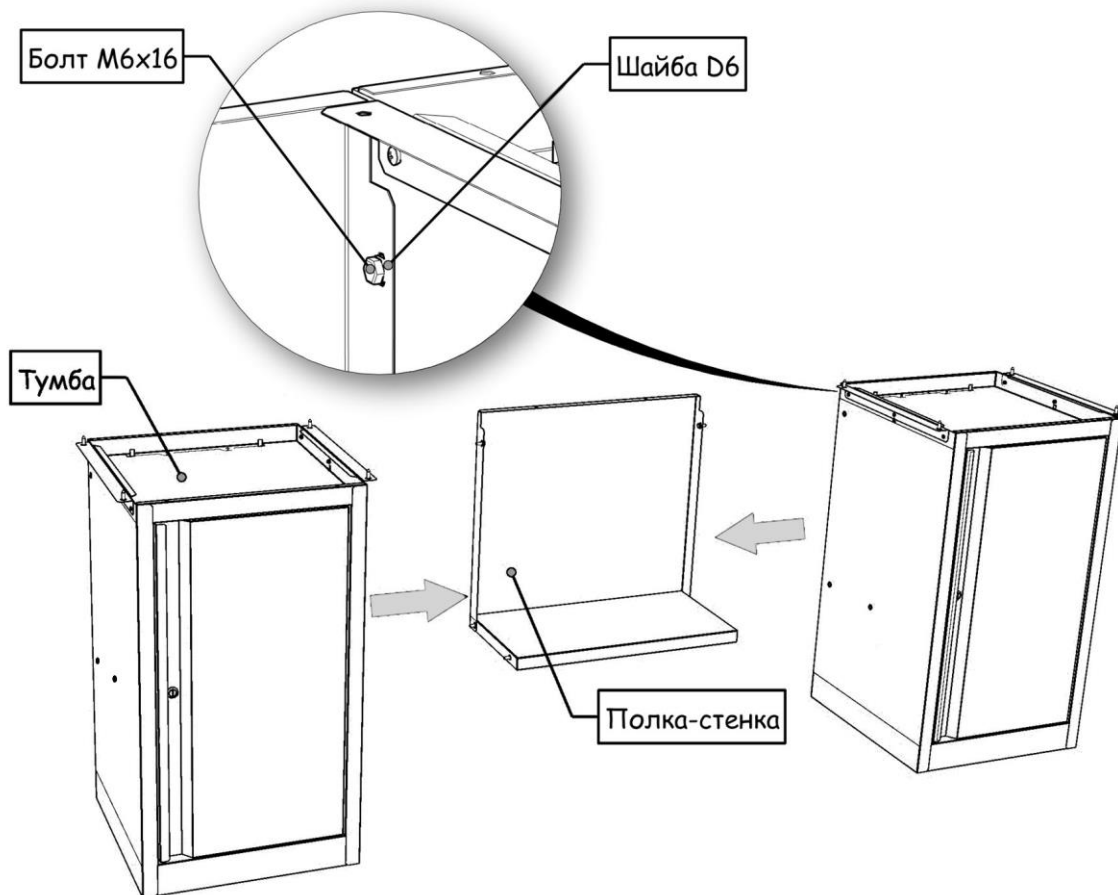
а)



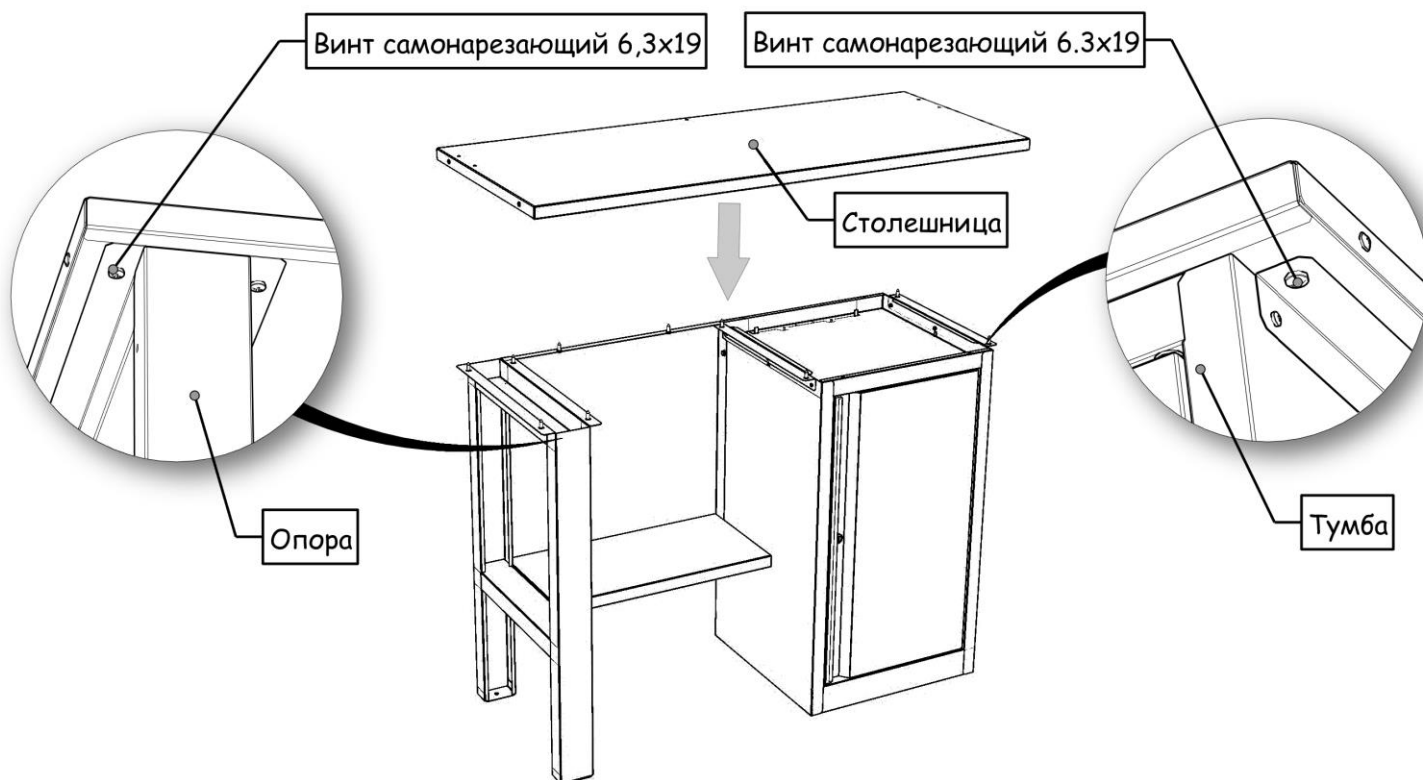
б)



в)

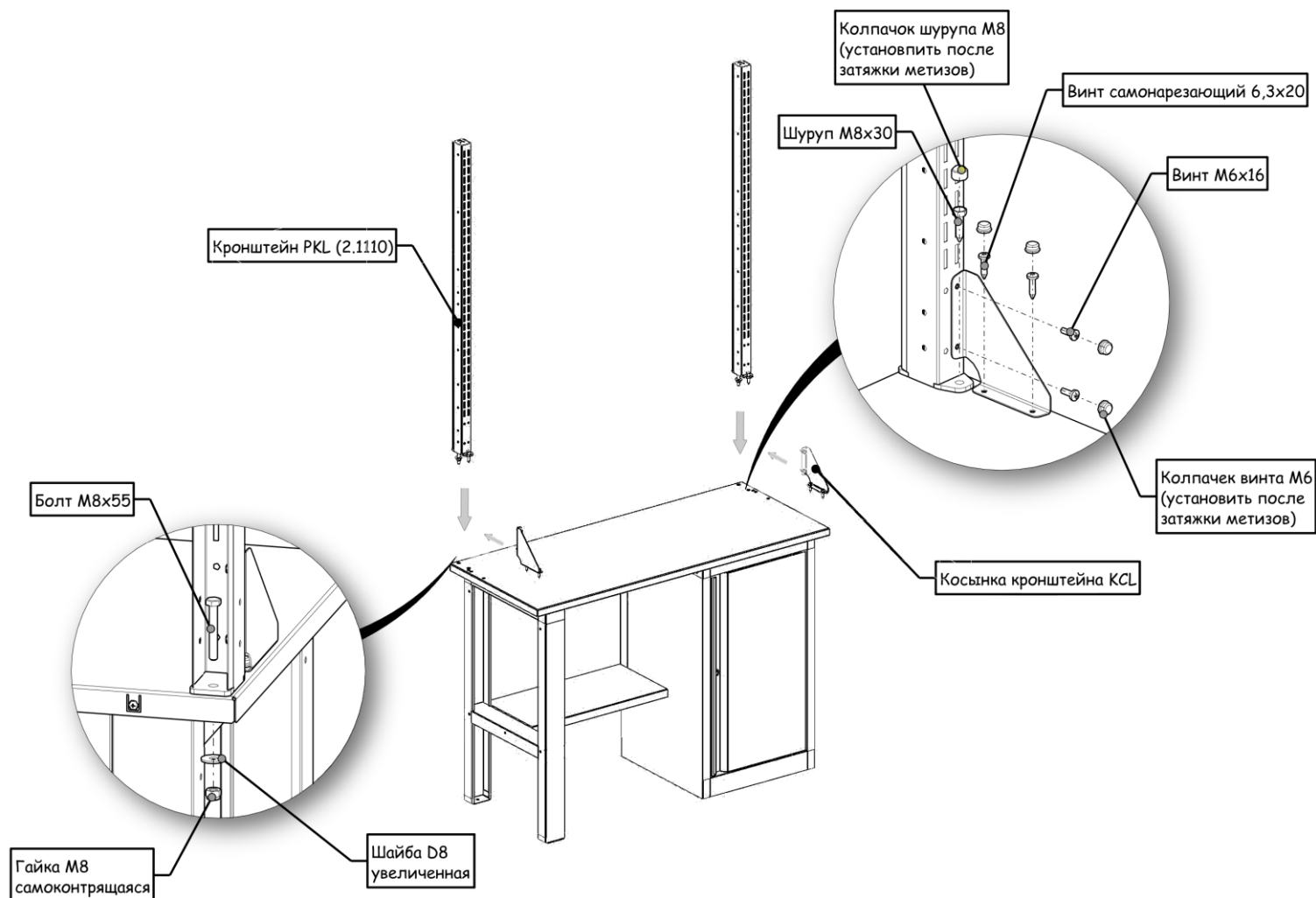


3.3.3. Установка столешницы. Приложить сверху столешницу, отмерить одинаковое расстояние со всех сторон. Закрепить снизу столешницу при помощи винтов самонарезающих 6,3х19.

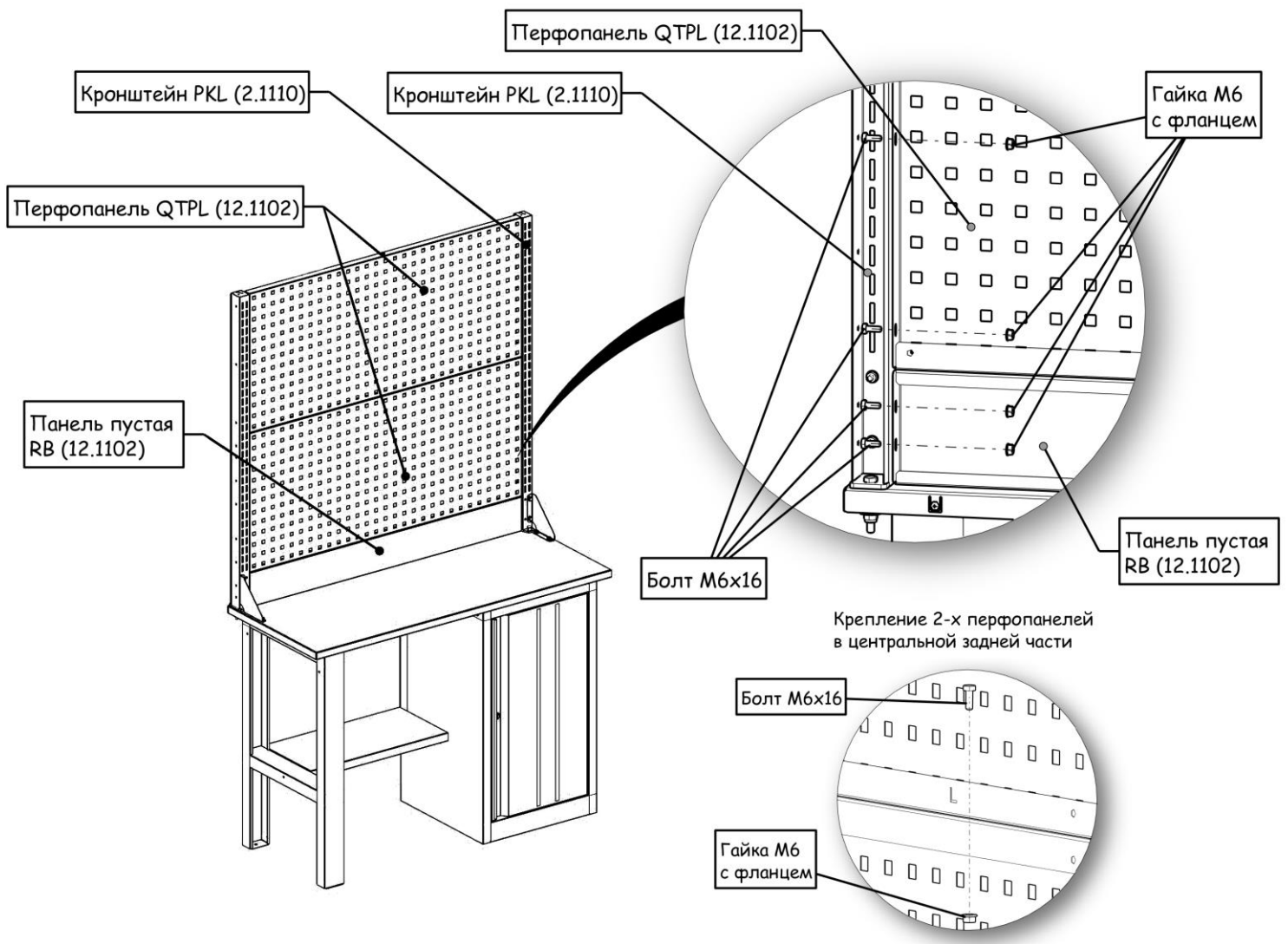


3.3.4. Установка кронштейнов и косынок. Расположить кронштейны на столешнице, совместить отверстия нижней части кронштейнов с отверстиями в задней части столешницы, закрепить каждый кронштейн к столешнице при помощи 1-го болта М8х55, шайбы D8 и гайки М8, закрепить кронштейн с передней стороны при помощи 1-го шурупа М8х30 с шестигранной головкой (*метизы из комплекта кронштейна*), не затягивать соединения. Установить косынки и закрепить каждую к кронштейну через совпадающие отверстия при помощи 2-х винтов

M6x16 и гайк M6, закрепить прилегающую часть косынки к столешнице через совпадающие отверстия при помощи 2-х винтов самонарезающих 6,3x20 (*метизы из комплекта косынки*), не затягивать соединения. **ВНИМАНИЕ!** Для верстака или стола с типовой шириной столешницы 1800мм. устанавливается 3 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 кронштейнами PKL (1.615).



3.3.5. Установка перфопанелей экранов. Разместить панель пустую ВР (12.1102) между кронштейнов, закрепить с боковых сторон через совпадающие отверстия панели и кронштейнов при помощи 4-х болтов M6x16 и гаек M6 (*метизы из комплекта панели пустой*), не затягивая соединения. При необходимости вместо пустой панели возможна установка блока коммуникаций, в данном случае обратиться к продавцу или менеджеру. Разместить перфопанели QTPL (12.1102) между кронштейнов, закрепить с боковых сторон через совпадающие отверстия перфопанели и кронштейнов при помощи 6-х болтов M6x16 и гаек M6, закрепить перфопанели между собой посередине в месте их стыковки при помощи 1-го болта M6x16 и гайки M6 (*метизы из комплекта перфопанели*), не затягивая соединения.



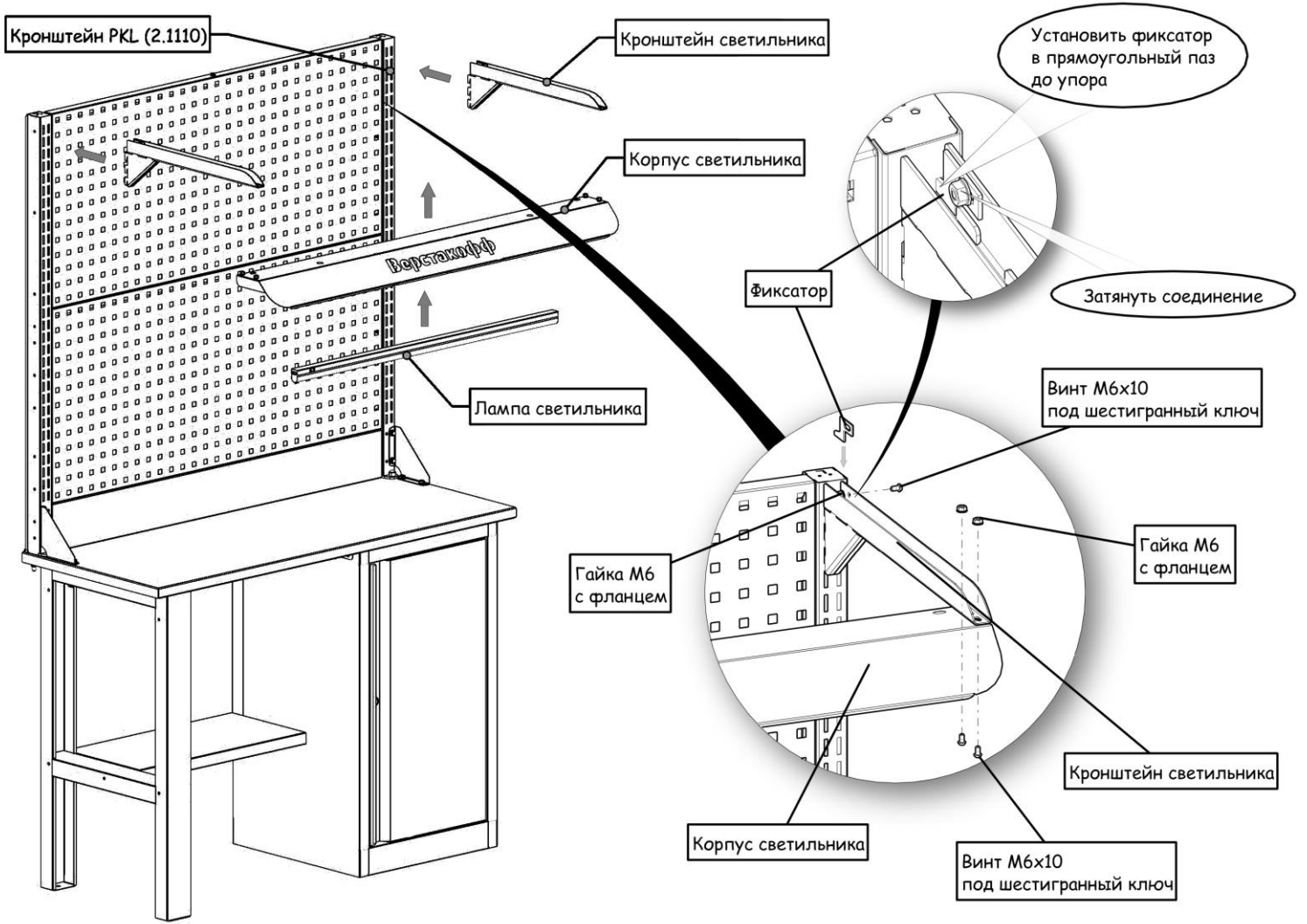
3.3.6. Затяжка резьбовых соединений верхней части. Проверить правильность установки комплектующих элементов верстака или стола, кронштейны должны быть расположены вертикально. Затянуть крепёжные элементы соединяющие кронштейны, косынки и столешницу. Затянуть крепёжные элементы, соединяющие пустую панель, перфопанели и кронштейны.

3.3.7. Установка комплекта освещения. Установить кронштейны светильника зацепами в прямоугольные пазы на передней части кронштейнов PKL, 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 кронштейну PKL, 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 верстака или стола с типовой шириной столешницы 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.



4. Характеристики

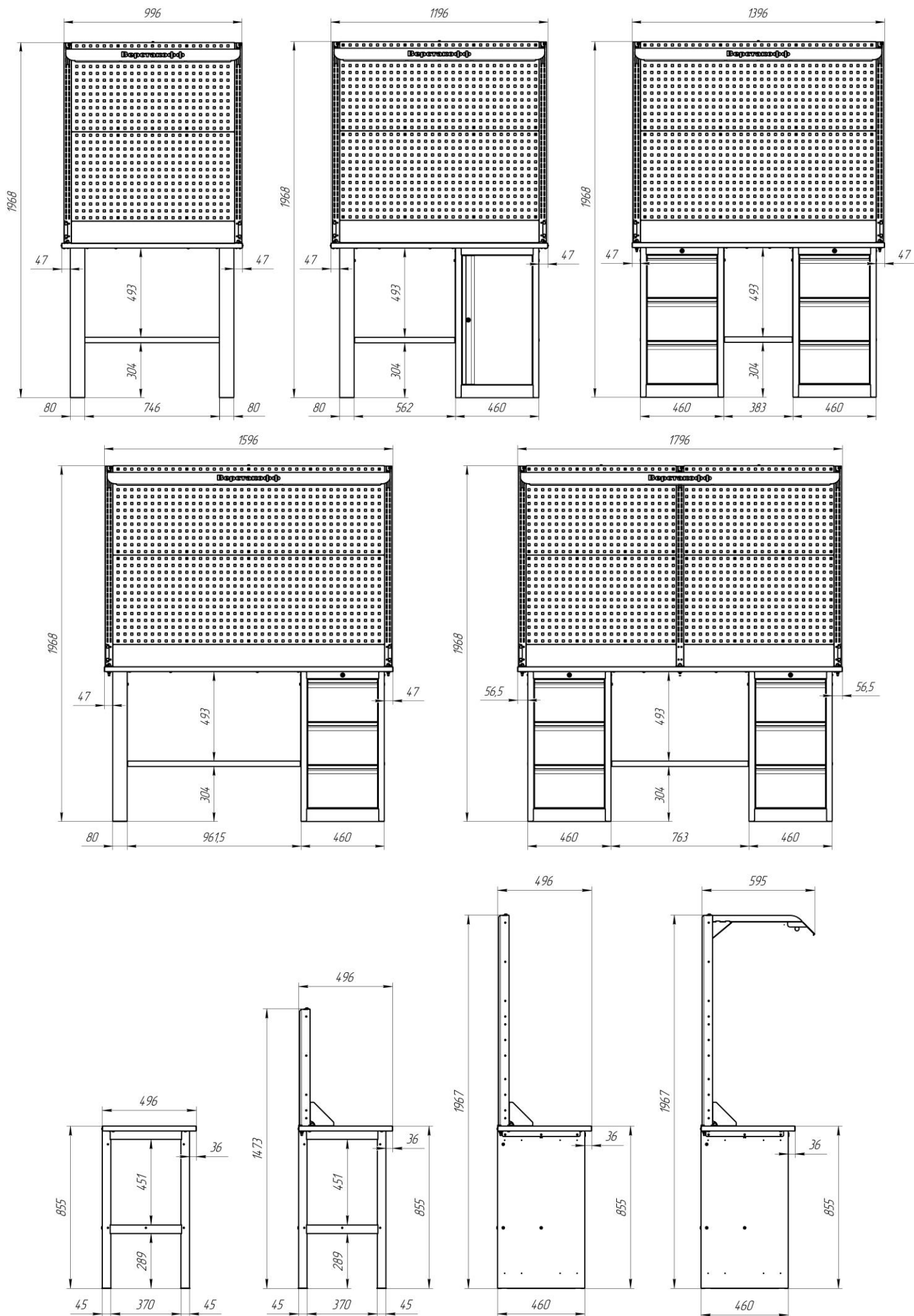
4.1. Габаритные размеры комплектующих.

№	Наименование	Высота, мм.	Ширина, мм.	Глубина, мм.
1.	Столешница STT101 (10.496.24.1)	27	996	496
2.	Столешница STT121 (12.496.24.1)	27	1196	496
3.	Столешница STT141 (14.496.24.1)	27	1396	496
4.	Столешница STT161 (16.496.24.1)	27	1596	496
5.	Столешница STT181 (18.496.24.1)	27	1796	496
6.	Полка-стенка SSW1			
	Полка	30	557	270
	Стенка	40	560	525
7.	Полка-стенка SSW2			
	Полка	30	757	270
	Стенка	40	760	525
8.	Полка-стенка SSW3			
	Полка	30	957	270
	Стенка	40	960	525
9.	Полка-стенка SSW4			
	Полка	30	377	270
	Стенка	40	380	525
10.	Кронштейн PKL (1.615)	615	40	55 (низ 85)
11.	Кронштейн PKL (2.1110)	1110	40	55 (низ 85)
12.	Косынка кронштейна KCL	125	20	125
13.	Тумба S7	830	460 (верх 520)	460
14.	Тумба S3	830	460 (верх 520)	460
15.	Тумба S4	830	460 (верх 520)	460
16.	Тумба S5	830	460 (верх 520)	460

Габаритные размеры комплектующих (продолжение таблицы).

17.	Опора S1	830	80 (верх 136)	460
18.	Перфопанель QTPL (10.902)	494	902	30
19.	Перфопанель QTPL (12.1102)	494	1102	30
20.	Перфопанель QTPL (14.1302)	494	1302	30
21.	Перфопанель QTPL (16.1502)	494	1502	30
22.	Перфопанель QTPL (18.830)	494	830	30
23.	Панель пустая ВР (10.902)	123	902	30
24.	Панель пустая ВР (12.1102)	123	1102	30
25.	Панель пустая ВР (14.1302)	123	1302	30
26.	Панель пустая ВР (16.1502)	123	1502	30
27.	Панель пустая ВР (18.830)	123	830	30
28.	Комплект освещения FB (10.964)			
	Кронштейн	120	24	428
	Корпус светильника	70	964	145
29.	Комплект освещения FB (12.1164)			
	Кронштейн	120	24	428
	Корпус светильника	70	1164	145
30.	Комплект освещения FB (14.1364)			
	Кронштейн	120	24	428
	Корпус светильника	70	1364	145
31.	Комплект освещения FB (16.1564)			
	Кронштейн	120	24	428
	Корпус светильника	70	1564	145
32.	Комплект освещения FB (18.1764)			
	Кронштейн	120	24	428
	Корпус светильника	70	1764	145

4.2. Габаритные размеры верстаков и рабочих столов.

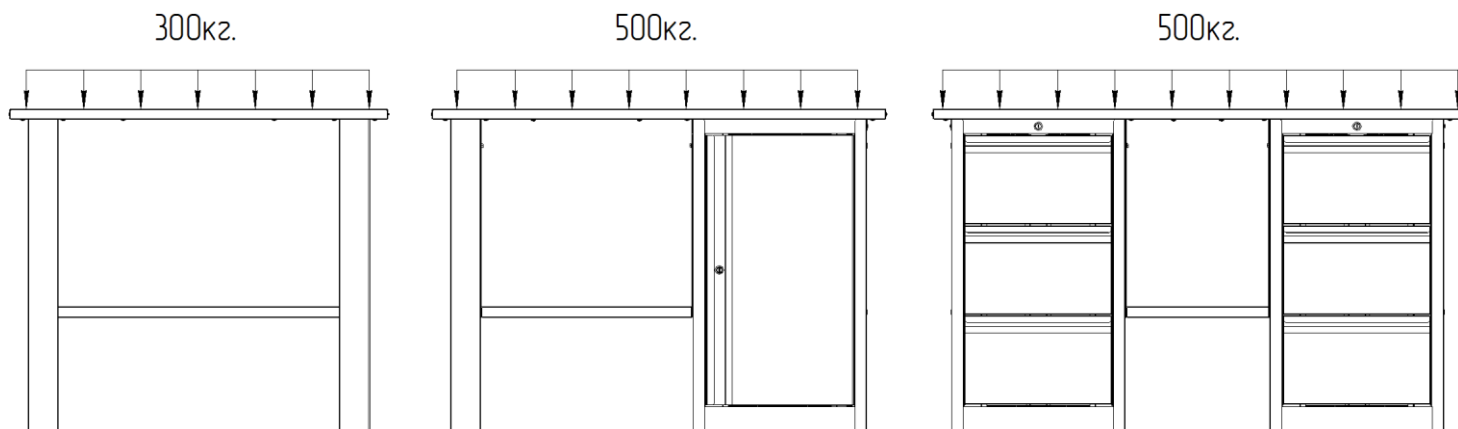


4.3. Характеристики элементов.

- 4.3.1. Столешницы выполнены из шлифованной влагостойкой фанеры 24мм, покрытые лаком антисептиком.
- 4.3.2. Все металлические элементы верстака или стола покрыты износостойкой порошковой краской.
- 4.3.3. Выдвижные ящики тумб S3, S4, S5 имеют внутренние размеры: Ящик маленький – Высота 102мм, Ширина 360мм. Глубина 405мм. Ящик большой – Высота 221мм, Ширина 360мм. Глубина 405мм. Равномерно распределённая нагрузка на выдвижной ящик не более 45кг.
- 4.3.4. Тумба S7 имеет 2 полки, габаритные размеры полок: Высота 25мм, Ширина 457мм. Глубина 380мм. Равномерно распределённая нагрузка на полку тумбы не более 50кг.
- 4.3.5. Равномерно распределённая нагрузка на полку комплекта «полка-стенка» не более 100кг.
- 4.3.6. Равномерно распределённая нагрузка на одинарный экран не более 50кг. Равномерно распределённая нагрузка на двойной экран не более 100кг.
- 4.3.7. Металлические элементы верстаков выполнены из качественной холоднокатаной стали, толщина стали от 0,8мм до 1,5мм.
- 4.3.8. Светодиодные лампы комплекта освещения имеют: Питающее переменное напряжение 180-240В, мощность 16Вт, цветовая температура 4000К, световой поток 1120Лм, габаритные размеры В32 х Ш870 х Г23мм, длина провода 1200мм.
- 4.3.9. Отклонение в размерах (мм): до 500 – $\pm 0,8$; до 1000 – $\pm 1,2$; до 1500 – $\pm 1,6$; до 2000 – $\pm 1,9$; до 2500 – $\pm 2,2$; до 3000 – $\pm 2,7$.

5. Нагрузки

- 5.1. Максимально допустимая равномерно распределённая нагрузка на столешницу рабочих столов и верстаков с двумя опорами 300кг.
- 5.2. Максимально допустимая равномерно распределённая нагрузка на столешницу рабочих столов и верстаков с опорой и тумбой или двумя тумбами 500кг.



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 выдвигающих 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»

Редакция от 14.04.2025