



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

# ФРЕСКА

ЛАБОРАТОРНАЯ И МЕДИЦИНСКАЯ МЕБЕЛЬ





Шкафы для хранения и титровальная установка



Столы лабораторные с надстройками



Шкафы вытяжные



Столы пристенные



Столы лабораторные со встроенными тумбами и ящиками



Шкафы вытяжные



Столы лабораторные химические



Столы моечные



Столы весовые

## СОДЕРЖАНИЕ

	Введение	4
	<b>Мебель лабораторная серии CLASSIC</b>	5
1	Столы лабораторные	5
1.1	Столы рабочие (базовые)	5
	- Тумбы лабораторные	5
	- Столы закрытые общего назначения	5
	- Столы открытые	6
	- Столы комбинированные	6
	- Столы торцевые (для островных комплектов)	7
1.2	Столы приставные	7
1.3	Столы моечные	8
1.3.1	Сушилки и зонты вытяжные	9
1.4	Столы письменные	9
1.5	Тумбы подкатные	9
1.6	Островные комплекты	10
1.6.1	Комплект 1	10
1.6.2	Комплект 2	10
1.6.3	Комплект 3	10
1.7	Столы для весов	11
1.8	Столы компьютерные	11
2	Установки для титрования	11
3	Надстройки	12
3.1	Шкафы настольные	12
3.2	Полки металлические настольные	13
3.3	Полки стеклянные настольные	14
3.4	Розетки настольные	14
4	Шкафы вытяжные	15
4.1	Серия ШВ-100	16
4.2	Серия ШВ-200	17
4.3	Серия ШВ-300	19
4.4	Блоки вытяжные	19
4.5	Шкафы специализированные	20
4.6	Сантехника	20
4.6.1	Краны и краны-смесители для воды	20
4.6.2	Раковины лабораторные	21
5	Шкафы для хранения хим. реактивов и материалов	22
6	Вспомогательное оборудование	24
7	<b>Мебель лабораторная серии «ELEGANT»</b>	25
7.1	Столы рабочие «ELEGANT»	25
7.2	Столы моечные «ELEGANT»	26
7.3	Надстройки на столы «ELEGANT»	26
	<b>НОВИНКИ!</b>	27

Мебель предназначена для оснащения лабораторий промышленных и медицинских предприятий и учреждений и выпускается по ГОСТ 16371-93 п.п. 2.2.29, 2.2.30, ТО 5610-001-47107076-2000 (сертификат соответствия № РОСС RU.АЯ54.В00043, санитарно-эпидемиологическое заключение № 16.09.02.561.П.002687.12.01). Представляет собой сварную рамную конструкцию, обшитую стальным листом толщиной 1 мм и покрытую полимерной порошковой краской. Регулируемые опоры позволяют скомпенсировать неровности пола и выравнивать по высоте ряд однотипных изделий.

## ПОКРЫТИЕ

Полимерная эпоксидная порошковая краска. Обладает высокими сцепляющими свойствами с металлическими поверхностями. Выдерживает температуру до 200°C и кратковременное воздействие агрессивных сред: растворов кислот, щелочей, органических растворителей. Базовая цветовая гамма:

- RAL7040 (серый) — рама;
- RAL7035 (серый) — обшивка, панели, двери, ящики.

## РАБОЧИЕ ПОВЕРХНОСТИ

Основные типы рабочих поверхностей и их характеристики химической стойкости

Среда		Материал, время воздействия	Кислота соляная HCl концентрированная	Кислота азотная HNO <sub>3</sub> концентрированная	Кислота серная H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> концентрированная	Раствор NaOH 20 %	Ацетон	Толуол	Гексан C <sub>6</sub> H <sub>14</sub>	Этанол	Дихлорметан
КГ	Керамогранит	≤ 30 мин	+	+	+	+	+	+	+	+	+
		≥ 6 час	0	0	0	0	+	+	+	+	+
Пр	Полипропилен	≤ 30 мин	+	+/0	+/0	+	+	+	+	+	+
		≥ 6 час	+/0	0	0	0	+	0	+	+	0
П	«Постформинг»	≤ 30 мин	+/0	+/0	0	+	+	+	+	+	+
		≥ 6 час	-	-	-	0	0	0	0	0	0
ПА	Лаб. пластик «Alfa Ica»	≤ 30 мин	+	+	+	+	+	+	+	+	+
		≥ 6 час	0	0	0	0	+/0	+/0	+/0	+/0	+/0
ПТ	Лаб. пластик «Top Lab»	≤ 30 мин	+	+/0	+/0	+	+	+	+	+	+
		≥ 6 час	0	+/0	+/0	+	+	+	+	+	+
Д	«Durcon»	≤ 30 мин	+	+	+(60%)	+	+	+	+	+	+
		≥ 6 час	+(37%)	+(70%)	0	+	+	+	+	+	+
Н	Сталь нержавеющая	≤ 30 мин	0	0	0	0	+	+	+	+	+
		≥ 6 час	-	-	-	-	0	0	0	0	0
К	Плитка керамическая	≤ 30 мин	+	+	+	+	+	+	+	+	+
		≥ 6 час	+	+/0	+/0	+/0	+	+	+	+	+
Л	Ламинированная ДСП										

- «+» — устойчив;
- «+/0» — практически устойчив, возможность появления незначительных пятен;
- «0» — возможны небольшие изменения (без разрушений) поверхности: появления пожелтения, налётов, шероховатостей;
- «->» — неустойчив, разрушение поверхности

## АССОРТИМЕНТ

- столы лабораторные: островные, пристенные, приставные, моечные, письменные, весовые;
- шкафы для хранения: химических реактивов, посуды, документации;
- шкафы вытяжные для работы с обычными и агрессивными средами;
- установки для титрования.

# 1. СТОЛЫ ЛАБОРАТОРНЫЕ

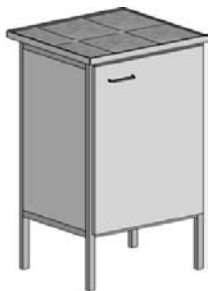
Могут комплектоваться раковиной, малой раковиной, смесителем, сливом, светильником.  
Высота ножек для всех изделий — 220 мм.

## 1.1. СТОЛЫ РАБОЧИЕ (БАЗОВЫЕ)

### Тумбы лабораторные



**C-1**



510×610×900; 38,4 кг  
2 полки, возможна установка мойки

C-1К Керам. плитка

C-1КГ Крамогранит

C-1ПА «Alfa Ica»

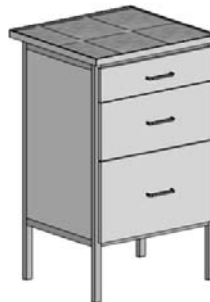
C-1ПТ «Top Lab»

C-1Н Нерж. сталь

C-1Д «Durcon»

C-1Л Ламинир. ДСП

**C-2**



510×610×900; 39,6 кг  
3 выдвижных ящика высотой 125, 200 и 315 мм

C-2К Керам. плитка

C-2КГ Крамогранит

C-2ПА «Alfa Ica»

C-2ПТ «Top Lab»

C-2Н Нерж. сталь

C-2Д «Durcon»

C-2Л Ламинир. ДСП

**C-3**



940×940×900; 71,4 кг  
2 полки, возможна установка мойки для угловых соединений

C-3К Керам. плитка

C-3КГ Крамогранит

C-3ПА «Alfa Ica»

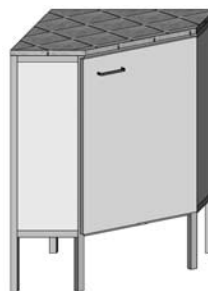
C-3ПТ «Top Lab»

C-3Н Нерж. сталь

C-3Д «Durcon»

C-3Л Ламинир. ДСП

**C-3/2**



610×610×900  
для внешних угловых переходов

C-3К Керам. плитка

C-3КГ Крамогранит

C-3ПА «Alfa Ica»

C-3ПТ «Top Lab»

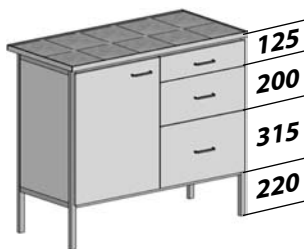
C-3Н Нерж. сталь

C-3Д «Durcon»

C-3Л Ламинир. ДСП

### Стол� закрытые общего назначения

**C-4**



125  
200  
315  
220

985×610×900; 71,9 кг  
3 ящика и 2 полки. Возможна установка ШН-1, ПС-1, ПМ-1, УТ-1

C-4К Керам. плитка

C-4КГ Крамогранит

C-4ПА «Alfa Ica»

C-4ПТ «Top Lab»

C-4Н Нерж. сталь

C-4Д «Durcon»

C-4Л Ламинир. ДСП

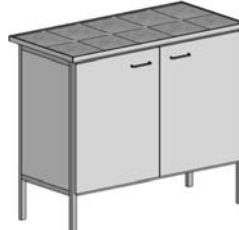
**C-4/2**

985×610×900  
4 ящика.  
Возможна установка ШН-1, ПС-1, ПМ-1, УТ-1



**C-5**

985×610×900; 67,2 кг  
4 полки. Возможна установка ШН-1, ПС-1, ПМ-1, УТ-1, отгонки и моек



C-5К Керам. плитка

C-5КГ Крамогранит

C-5ПА «Alfa Ica»

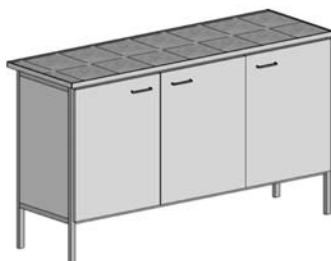
C-5ПТ «Top Lab»

C-5Н Нерж. сталь

C-5Д «Durcon»

C-5Л Ламинир. ДСП

**C-6**



1470×610×900; 87,8 кг  
6 полок. Возможна установка ШН-2, ПС-2, ПМ-2, УТ-2, отгонки и моек

C-6К Керам. плитка

C-6КГ Крамогранит

C-6ПА «Alfa Ica»

C-6ПТ «Top Lab»

C-6Н Нерж. сталь

C-6Д «Durcon»

C-6Л Ламинир. ДСП

**C-7**



1935×610×900; 123 кг  
8 полок. Возможна установка ШН-3, ПС-3, ПМ-3, УТ-3, отгонки и моек

C-7К Керам. плитка

C-7КГ Крамогранит


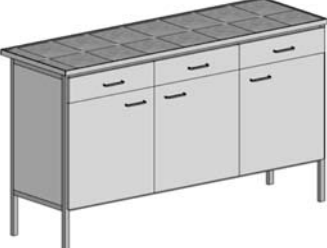
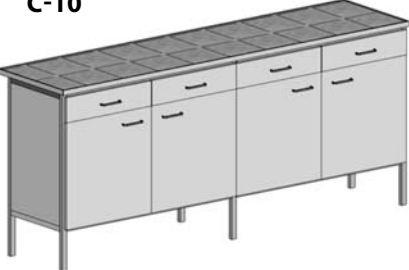
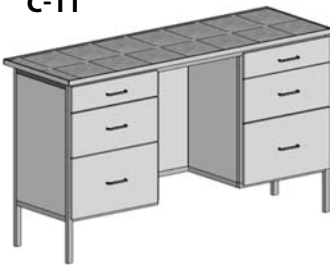
C-7ПА «Alfa Ica»

C-7ПТ «Top Lab»



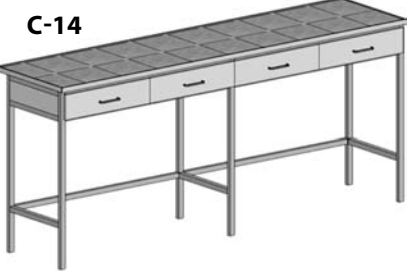
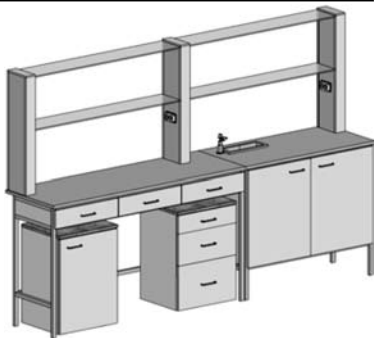
C-7Н Нерж. сталь

C-7Д «Durcon»

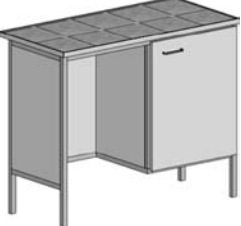
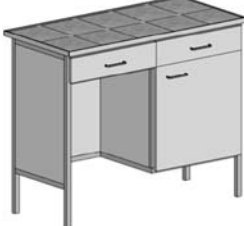
C-7Л Ламинир. ДСП

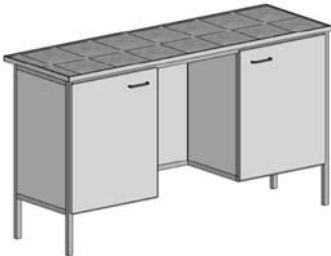
<b>C-8</b>		985×610×900; 75,7 кг 2 ящика и 4 полки. Возможна установка ШН-1, ПС-1, ПМ-1, УТ-1	<b>C-9</b>		1470×610×900; 83,2 кг 3 ящика и 6 полок. Возможна установка ШН-2, ПС-2, ПМ-2, УТ-2
		C-8К    Керам. плитка C-8КГ   Керамогранит C-8ПА   «Alfa Ica» C-8ПТ   «Top Lab» C-8Н     Нерж. сталь C-8Д     «Durcon» C-8Л     Ламинир. ДСП			C-9К     Керам. плитка C-9КГ    Керамогранит C-9ПА    «Alfa Ica» C-9ПТ    «Top Lab» C-9Н     Нерж. сталь C-9Д     «Durcon» C-9Л     Ламинир. ДСП
<b>C-10</b>		1935×610×900; 138,2 кг 4 ящика и 8 полок. Возможна установка ШН-3, ПС-3, ПМ-3	<b>C-11</b>		1470×610×900; 103,4 кг 6 ящиков. Возможна установка ШН-2, ПС-2, ПМ-2, УТ-2
		C-10К    Керам. плитка C-10КГ   Керамогранит C-10ПА   «Alfa Ica» C-10ПТ   «Top Lab» C-10Н     Нерж. сталь C-10Д     «Durcon» C-10Л     Ламинир. ДСП			C-11К    Керам. плитка C-11КГ   Керамогранит C-11ПА   «Alfa Ica» C-11ПТ   «Top Lab» C-11Н     Нерж. сталь C-11Д     «Durcon» C-11Л     Ламинир. ДСП

**Столы открытые** (при необходимости комплектуются тумбами подкатными ТП-10 ... ТП-40)

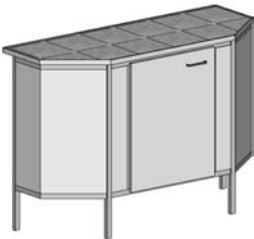
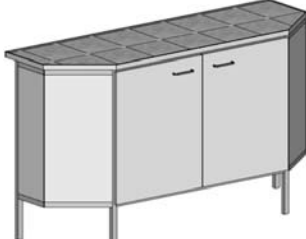
<b>C-12</b>		985×610×900; 49,9 кг 2 ящика. Возможна установка ШН-1, ПС-1, ПМ-1, УТ-1	<b>C-13</b>		1470×610×900; 64,6 кг 3 ящика. Возможна установка ШН-2, ПС-2, ПМ-2, УТ-2
		C-12К    Керам. плитка C-12КГ   Керамогранит C-12ПА   «Alfa Ica» C-12ПТ   «Top Lab» C-12Н     Нерж. сталь C-12Д     «Durcon» C-12Л     Ламинир. ДСП			C-13К    Керам. плитка C-13КГ   Керамогранит C-13ПА   «Alfa Ica» C-13ПТ   «Top Lab» C-13Н     Нерж. сталь C-13Д     «Durcon» C-13Л     Ламинир. ДСП
<b>C-14</b>		1935×610×900; 94,1 кг 4 ящика. Возможна установка ШН-3, ПС-3, ПМ-3		<p><b>Пример пристенного химического комплекта:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- стол C-13ПТ</li> <li>- тумбы подкатные ТП-30ПТ и ТП-40ПТ</li> <li>- стол-отгонка СО-1ПТ</li> <li>- полки стеклянные ПС-4</li> </ul>	
		C-14К    Керам. плитка C-14КГ   Керамогранит C-14ПА   «Alfa Ica» C-14ПТ   «Top Lab» C-14Н     Нерж. сталь C-14Д     «Durcon» C-14Л     Ламинир. ДСП			

**Столы комбинированные**

<b>C-19</b>		985×610×900; 59 кг 2 полки. Возможна установка ШН-1, ПС-1, ПМ-1, УТ-1	<b>C-20</b>		985×610×900; 69,8 кг 2 полки, 2 ящика. Возможна установка ШН-1, ПС-1 и т.д.
		C-19К    Керам. плитка C-19КГ   Керамогранит C-19ПА   «Alfa Ica» C-19ПТ   «Top Lab» C-19Н     Нерж. сталь C-19Д     «Durcon» C-19Л     Ламинир. ДСП			C-20К    Керам. плитка C-20КГ   Керамогранит C-20ПА   «Alfa Ica» C-20ПТ   «Top Lab» C-20Н     Нерж. сталь C-20Д     «Durcon» C-20Л     Ламинир. ДСП

<b>C-21</b> 	1470×610×900; 74,4 кг 4 полки. Возможна установка ШН-2, ПС-2, ПМ-2, УТ-2	<b>C-22</b> 	1470×610×900; 84,3 кг 2 полки, 3 ящика. Возможна установка ШН-2, ПС-2 и т.д.		
	C-21К		Керам. плитка	C-22К	Керам. плитка
	C-21КГ		Керамогранит	C-22КГ	Керамогранит
	C-21ПА		«Alfa Ica»	C-22ПА	«Alfa Ica»
	C-21ПТ		«Top Lab»	C-22ПТ	«Top Lab»
	C-21Н		Нерж. сталь	C-22Н	Нерж. сталь
	C-21Д		«Durcon»	C-22Д	«Durcon»
C-21Л	Ламинир. ДСП	C-22Л	Ламинир. ДСП		

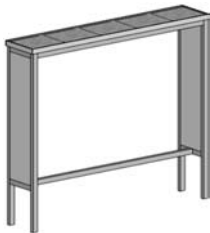
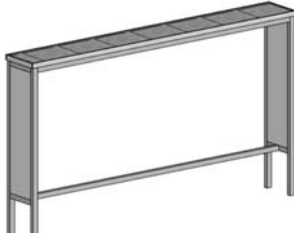
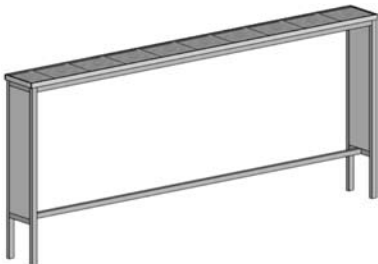

## Столы торцевые (для островных комплектов)

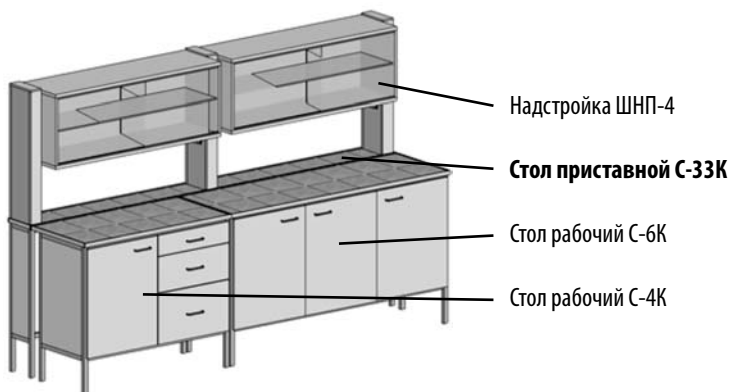
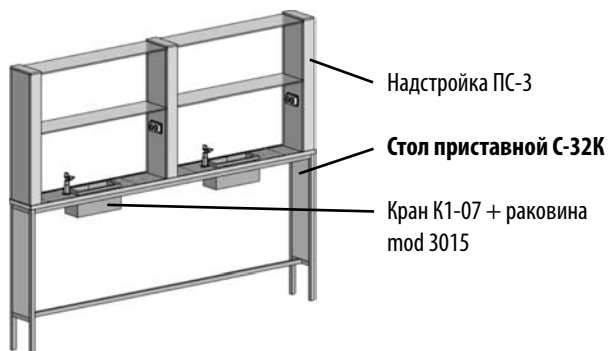
<b>C-23</b> 	1220×610×900; 2 полки. Для островных комплектов №3	<b>C-24</b> 	1470×610×900; 4 полки. Для островных комплектов №1 и №2		
	C-23К		Керам. плитка	C-24К	Керам. плитка
	C-23КГ		Керамогранит	C-24КГ	Керамогранит
	C-23ПА		«Alfa Ica»	C-24ПА	«Alfa Ica»
	C-23ПТ		«Top Lab»	C-24ПТ	«Top Lab»
	C-23Н		Нерж. сталь	C-24Н	Нерж. сталь
	C-23Д		«Durcon»	C-24Д	«Durcon»
C-23Л	Ламинир. ДСП	C-24Л	Ламинир. ДСП		

## 1.2. СТОЛЫ ПРИСТАВНЫЕ

Используются для расширения рабочей поверхности в островных и пристенных комплектах со столами рабочими и надстройками.

Могут комплектоваться малой раковиной, кранами для воды и газа, сливом.

<b>C-30</b> 	985×250×900 для столов С-4, С-5, С-8, С-12, С-19, С-20; надстроек ШН-1, ШНО-1, ШНП-1, ПСО-1, ПСП-1, ПМО-1 и т.д.	<b>C-31</b> 	1470×250×900 для столов С-6, С-9, С-11, С-13, С-21, С-22; надстроек ШН-2, ШНО-2, ШНП-2, ПСО-2, ПСП-2, ПМО-2 и т.д.		
	C-30К		Керам. плитка	C-31К	Керам. плитка
	C-30КГ		Керамогранит	C-31КГ	Керамогранит
	C-30ПА		«Alfa Ica»	C-31ПА	«Alfa Ica»
	C-30ПТ		«Top Lab»	C-31ПТ	«Top Lab»
	C-30Н		Нерж. сталь	C-31Н	Нерж. сталь
	C-30Д		«Durcon»	C-31Д	«Durcon»
C-30Л	Ламинир. ДСП	C-31Л	Ламинир. ДСП		
<b>C-32</b> 	1935×250×900 для столов С-7, С-10, С-14; надстроек ШН-3, ШНО-3, ШНП-3, ПС-3, ПСО-3, ПСП-3, ПМ-3, ПМО-3, ПМП-3	<b>C-33</b> 	2455×250×900 для комплектов С-5+С-6, С-4+С-9 и т. д.; надстроек ШН-4, ШНО-4, ШНП-4, ПС-4, ПСО-4, ПСП-4, ПМО-4, и т.д.		
	C-32К		Керам. плитка	C-33К	Керам. плитка
	C-32КГ		Керамогранит	C-33КГ	Керамогранит
	C-32ПА		«Alfa Ica»	C-33ПА	«Alfa Ica»
	C-32ПТ		«Top Lab»	C-33ПТ	«Top Lab»
	C-32Н		Нерж. сталь	C-33Н	Нерж. сталь
	C-32Д		«Durcon»	C-33Д	«Durcon»
C-32Л	Ламинир. ДСП	C-33Л	Ламинир. ДСП		



### 1.3. СТОЛЫ МОЕЧНЫЕ

Моечные столы формируются на базе рабочих столов С-1, С-3, С-5, С-6, С-7, С-23, С-24

**Комплектация:**

- раковины из нержавеющей стали – для воды и слабых растворов кислот (кроме соляной) и щелочей;
- раковины из полипропилена, керамики, «Дюркона» (для агрессивных растворов);
- краны и смесители для воды;
- сушилки и вытяжные зонты.



Структура записи заказа.

XXXX - XXXX

Тип базового стола. Выбирается из раздела 1.1 (столы рабочие).

**Расположение моек на рабочей пл**

- «0» - отсутствие мойки
- «1» - мойка из нерж. стали глубиной 150 мм
- «2» - мойка из нерж. стали глубиной 300 мм
- «П» - мойка из полипропилена
- «К» - мойка из керамики
- «Д» - мойка из «Дюркона»

А. СТОЛЫ 2-ДВЕРНЫЕ L=985 (С-5)

В. СТОЛЫ 4-ДВЕРНЫЕ L=1935 (С-7)

Б. СТОЛЫ 3-ДВЕРНЫЕ L=1470 (С-6)

Возможные варианты сочетаний материалов рабочих поверхностей и лабораторных моек

! при заказе обязательно уточняйте материал раковин !

**С-1Н-1**



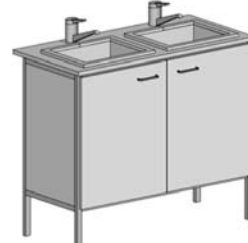
**С-5ПА-10**



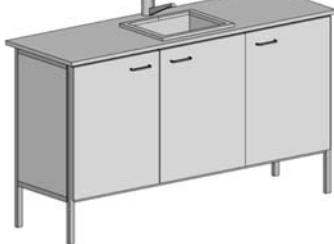
**С-5Н-01**



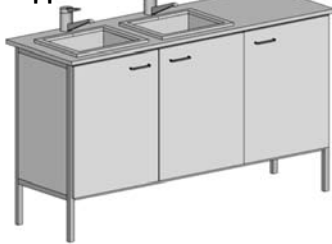
**С-5ПТ-11**



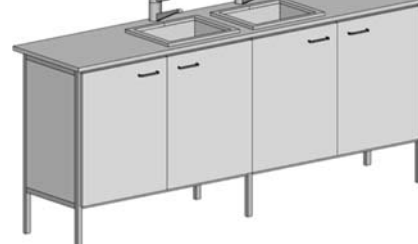
**С-6Н-010**



**С-6Д-110**



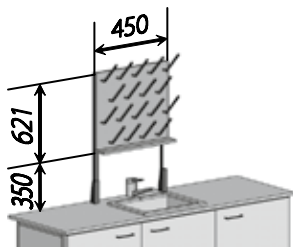
**С-7ПТ-0110**





### 1.3.1. Сушилки и вытяжные зонты

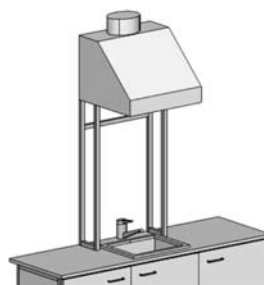
**СУ-1** сушилка настольная



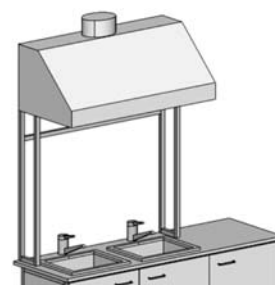
**СУ-1** сушилка настенная



**В-1** зонт вытяжной,  
500×500×1060



**В-2** зонт вытяжной,  
980×600×1250



### 1.4. СТОЛЫ ПИСЬМЕННЫЕ

**С-15, С-151**



985×610×750

С-15Л Ламинир. ДСП

С-15П Постформинг

1200×610×750

С-151Л Ламинир. ДСП

С-151П Постформинг

**С-16, С-161**



985×610×750

С-16Л Ламинир. ДСП

С-16П Постформинг

1200×610×750

С-161Л Ламинир. ДСП

С-161П Постформинг

**С-17**



1470×610×750

С-17Л Ламинир. ДСП

С-17П Постформинг

**С-18**



1470×610×750

С-18Л Ламинир. ДСП

С-18П Постформинг

### 1.5. ТУМБЫ ПОДКАТНЫЕ

**ТП-10**



460×500×544

ТП-10Н Нерж. сталь

ТП-10К Керам. плитка

ТП-10Л Ламинир. ДСП

ТП-10ПА «Alfa Ica»

**ТП-20**



460×500×544

ТП-20Н Нерж. сталь

ТП-20К Керам. плитка

ТП-20Л Ламинир. ДСП

ТП-20ПА «Alfa Ica»

**ТП-30**



460×500×714

ТП-30Н Нерж. сталь

ТП-30К Керам. плитка

ТП-30Л Ламинир. ДСП

ТП-30ПА «Alfa Ica»

**ТП-40**



460×500×714

ТП-40Н Нерж. сталь

ТП-40К Керам. плитка

ТП-40Л Ламинир. ДСП

ТП-40ПА «Alfa Ica»

## 1.6. ОСТРОВНЫЕ КОМПЛЕКТЫ

Возможна комплектация малыми раковинами, кранами, светильниками.

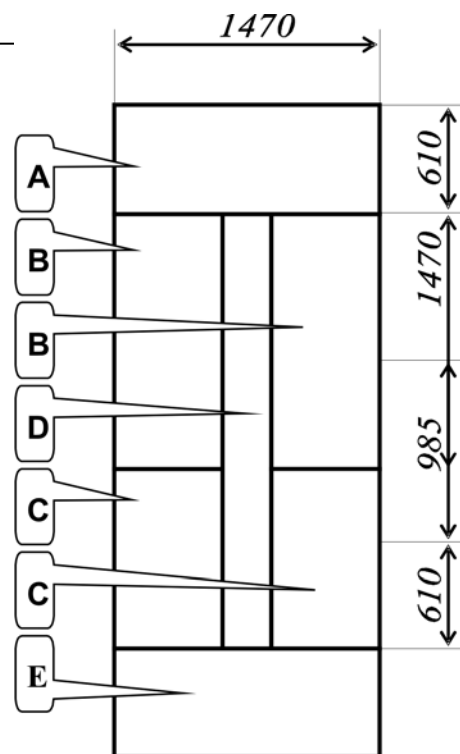
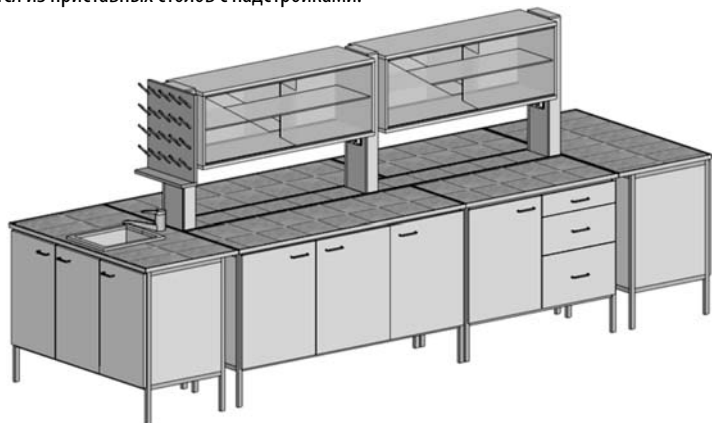
### 1.6.1. Комплект 1

Состоит из семи столов. Возможна комплектация без столов А и Е.

Столы В и С выбираются из базовых столов.

Столы А и Е выбираются из базовых или моечных столов.

Стол D выбирается из приставных столов с надстройками.



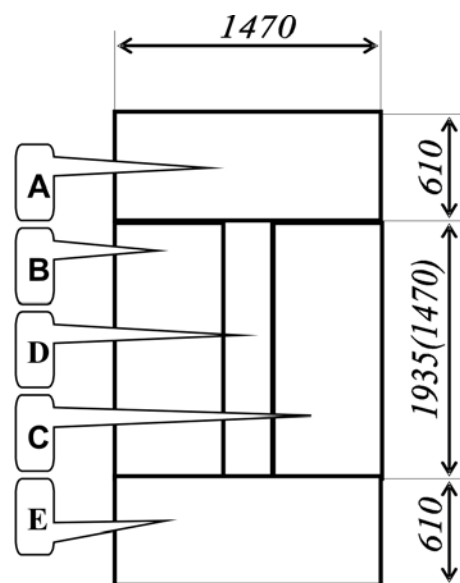
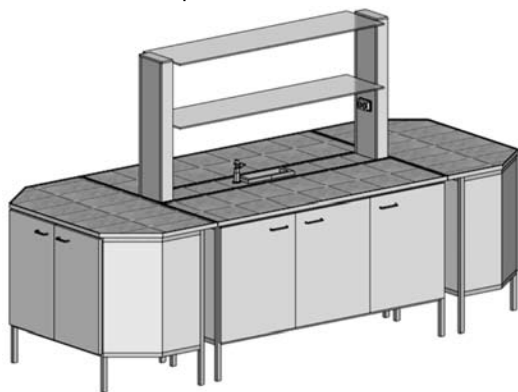
### 1.6.2. Комплект 2

Состоит из пяти столов. Возможна комплектация без столов А и Е.

Столы В и С выбираются из базовых столов.

Столы А и Е выбираются из базовых или моечных столов.

Стол D выбирается из приставных столов с надстройками.



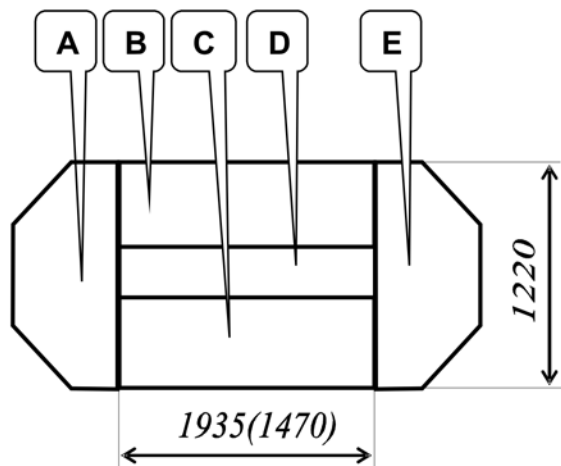
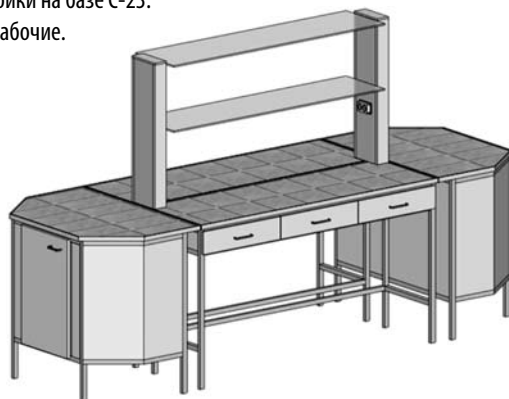
### 1.6.3. Комплект 3

Состоит из четырёх столов. Возможна комплектация без столов А и Е.

Столы В и С выбираются из базовых столов.

Столы А и Е – столы или мойки на базе С-23.

D – надстройка на столы рабочие.



## 1.7. СТОЛЫ ДЛЯ ВЕСОВ

Плита устанавливается на песчаную подушку, либо резиновые демпферы, регулируемые по высоте.

### СВ-2



1000×610×900  
Мраморно-бетонная плита

СВ-2Л Ламинир. ДСП

СВ-2ПА «Alfa Ica»

Гранитная плита

СВ-2ЛГ Ламинир. ДСП

СВ-2ПАГ «Alfa Ica»

### СВ-8



510×410×900

СВ-8 Мраморно-бетонная плита

СВ-8Г Гранитная плита

### СВ-10



1200×610×900  
Мраморно-бетонная плита

СВ-10Л Ламинир. ДСП

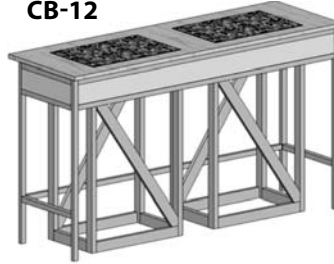
СВ-10ПА «Alfa Ica»

Гранитная плита

СВ-10ЛГ Ламинир. ДСП

СВ-10ПАГ «Alfa Ica»

### СВ-12



1470×610×900  
Мраморно-бетонные плиты

СВ-12Л Ламинир. ДСП

СВ-12ПА «Alfa Ica»

Гранитные плиты

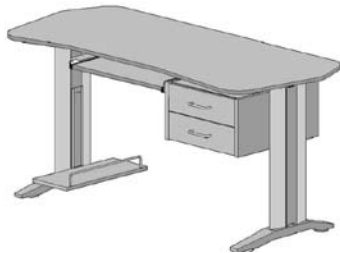
СВ-12ЛГ Ламинир. ДСП

СВ-12ПАГ «Alfa Ica»

## 1.8. СТОЛЫ ЛАБОРАТОРНЫЕ КОМПЬЮТЕРНЫЕ

### СК-1

1600×700×750



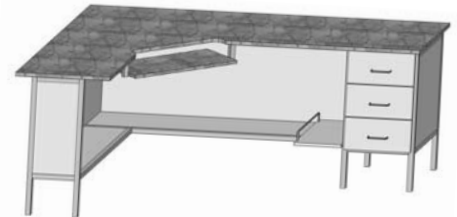
### СК-2

1600×700×750



### СК-3

1500×1200×750

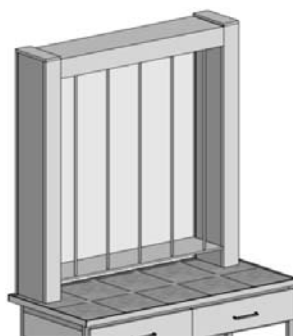


## 2. УСТАНОВКИ ДЛЯ ТИТРОВАНИЯ

### УТ-1

975×240×1000

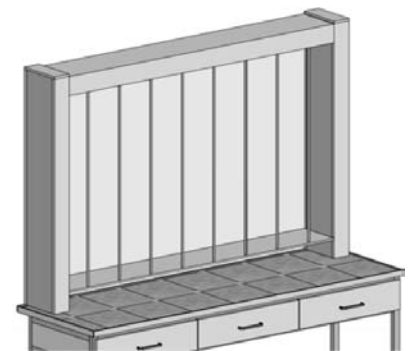
5 штативов, две розетки, выключатель подсветки экрана, автомат. Применяется в комплекте со столами типа С-4, С-5, С-8, С-12, С-19, С-20



### УТ-2

1450×240×1000

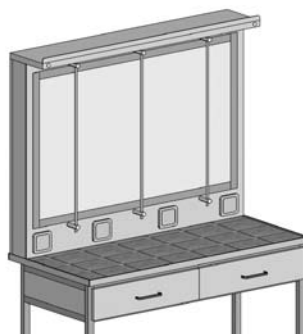
8 штативов, две розетки, выключатель подсветки экрана, автомат. Применяется в комплекте со столами типа С-6, С-9, С-11, С-13, С-21, С-22



### УТ-3

978×240×880

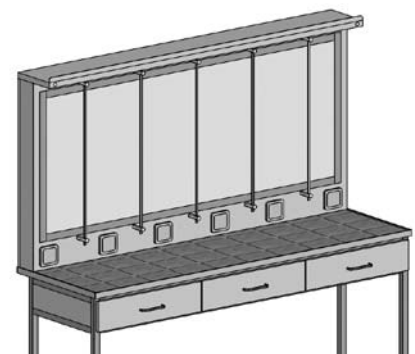
3 штатива, 3 розетки, выключатель подсветки экрана, автомат. Применяется в комплекте со столами типа С-4, С-5, С-8, С-12, С-19, С-20



### УТ-4

1458×240×880

5 штативов, 5 розеток, выключатель подсветки экрана, автомат. Применяется в комплекте со столами типа С-6, С-9, С-11, С-13, С-21, С-22



## 3. НАДСТРОЙКИ

Предназначены для установки на рабочие столы, на приставные столы в островных комплектах и приставные столы в пристенных комплектах. Все надстройки снабжаются эл. розетками на 220 В.

ШН(О,П)-1,2; ПМ(О,П)-1,2; ПС(О,П)-1,2 – Две двойные розетки с внутренних сторон стоек.

ШН(О,П)-3,4; ПМ(О,П)- 3,4; ПС(О,П)- 3,4 – Четыре двойные розетки с внутренних сторон стоек.



### 3.1. ШКАФЫ НАСТОЛЬНЫЕ

Выполнены из стали, имеют раздвижные стеклянные дверцы, стеклянные или металлические полки.

#### Для установки на столы рабочие

Внутренняя полка из стекла.

**ШН-1**



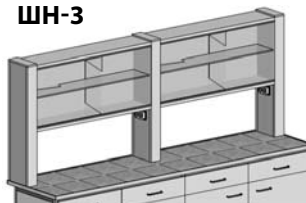
975×250×800. Для установки на столы С-4, С-5, С-8, С-12, С-19, С-20

**ШН-2**



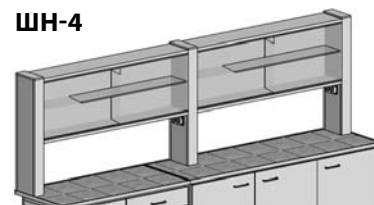
1450×250×800. Для установки на столы С-6, С-9, С-11, С-13, С-21, С-22

**ШН-3**



1924×250×800. Для установки на столы С-7, С-10, С-14

**ШН-4**



2435×250×800. Для установки на комплекты С-5+С-6, С-4+С-9 и т. д.

#### Для установки на столы приставные в островных комплектах

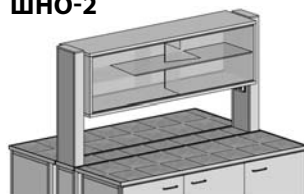
(раздвижные стеклянные дверцы с двух сторон). Внутренняя полка из металла.

**ШНО-1**



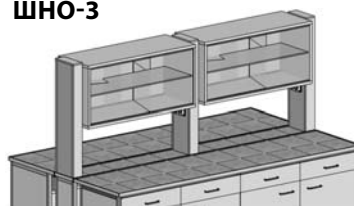
975×400×800. Для установки на стол С-30

**ШНО-2**



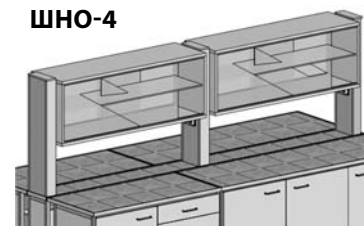
1450×400×800. Для установки на стол С-31

**ШНО-3**



1924×400×800. Для установки на стол С-32

**ШНО-4**

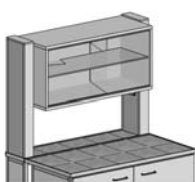


2435×400×800. Для установки на стол С-33

#### Для установки на столы приставные в пристенных комплектах

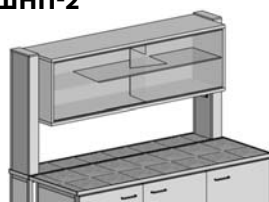
Внутренняя полка из стекла.

**ШНП-1**



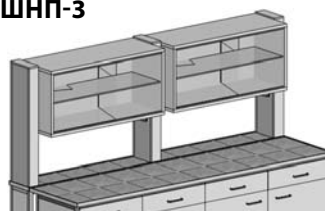
975×400×800. Для установки на стол С-30

**ШНП-2**



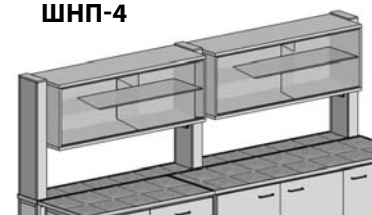
1450×400×800. Для установки на стол С-31

**ШНП-3**



1924×400×800. Для установки на стол С-32

**ШНП-4**

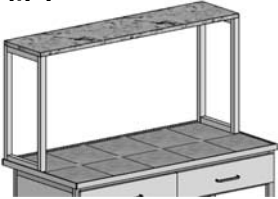


2435×400×800. Для установки на стол С-33

### 3.2. ПОЛКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ НАСТОЛЬНЫЕ

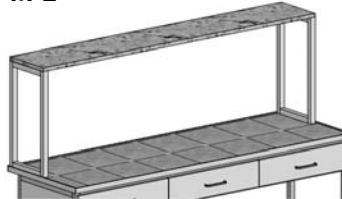
#### Для установки на столы рабочие

**М-1**



975×300×500  
Для установки на столы С-4, С-5, С-8,  
С-12, С-19, С-20

**М-2**



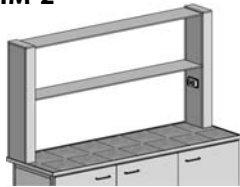
1450×300×500  
Для установки на столы С-6, С-9, С-11,  
С-13, С-21, С-22

**ПМ-1**



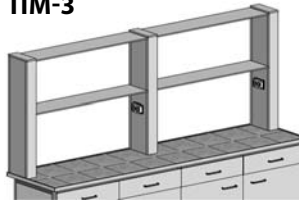
975×250×800. Для уста-  
новки на столы С-4, С-5, С-8,  
С-12, С-19, С-20

**ПМ-2**



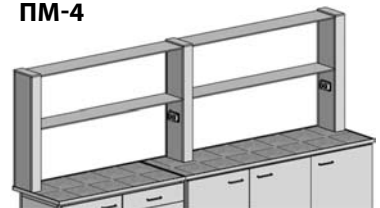
1450×250×800. Для установки на  
столы С-6, С-9, С-11, С-13, С-21, С-22

**ПМ-3**



1924×250×800. Для установки на  
столы С-7, С-10, С-14

**ПМ-4**



2435×250×800. Для установки на комплек-  
ты С-5+С-6, С-4+С-9 и т. д.

#### Для установки на столы приставные в островных комплектах

**ПМО-1**



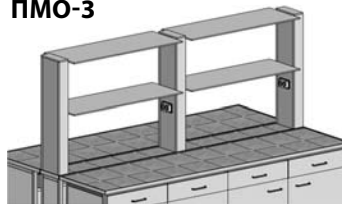
975×400×800. Для уста-  
новки на стол С-30

**ПМО-2**



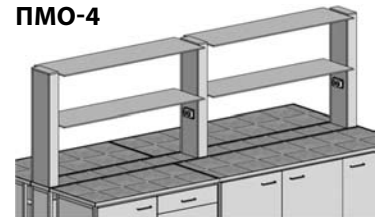
1450×400×800. Для установки  
на стол С-31

**ПМО-3**



1924×400×800. Для установки  
на стол С-32

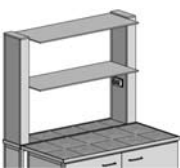
**ПМО-4**



2435×400×800. Для установки на стол С-33

#### Для установки на столы приставные в пристенных комплектах

**ПМП-1**



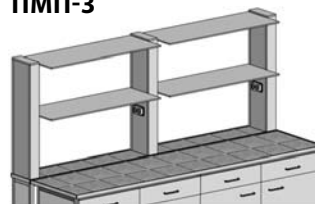
975×400×800. Для уста-  
новки на стол С-30

**ПМП-2**



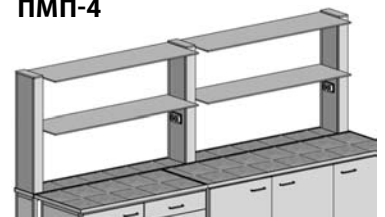
1450×400×800. Для установки  
на стол С-31

**ПМП-3**



1924×400×800. Для установки  
на стол С-32

**ПМП-4**



2435×400×800. Для установки на стол С-33

### 3.3. ПОЛКИ СТЕКЛЯННЫЕ НАСТОЛЬНЫЕ

Выполнены из 8-миллиметрового стекла.

#### Для установки на столы рабочие

**ПС-1**



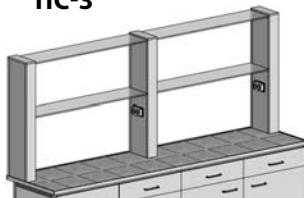
975×250×800. Для установки на столы С-4, С-5, С-8, С-12, С-19, С-20

**ПС-2**



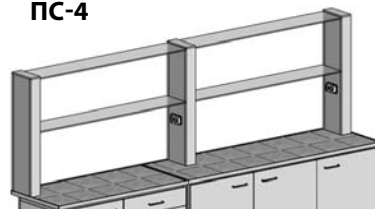
1450×250×800. Для установки на столы С-6, С-9, С-11, С-13, С-21, С-22

**ПС-3**



1924×250×800. Для установки на столы С-7, С-10, С-14

**ПС-4**



2435×250×800. Для установки на комплекты С-5+С-6, С-4+С-9 и т. д.

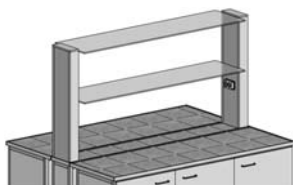
#### Для установки на столы приставные в островных комплектах

**ПСО-1**



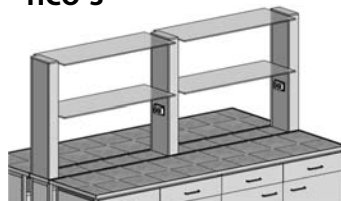
975×400×800. Для установки на стол С-30

**ПСО-2**



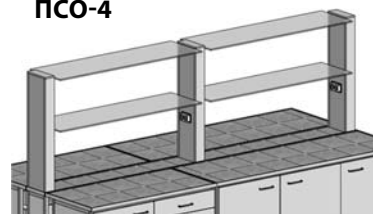
1450×400×800. Для установки на стол С-31

**ПСО-3**



1924×400×800. Для установки на стол С-32

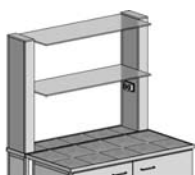
**ПСО-4**



2435×400×800. Для установки на стол С-33

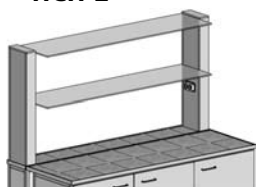
#### Для установки на столы приставные в пристенных комплектах

**ПСП-1**



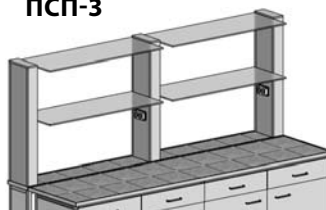
975×400×800. Для установки на стол С-30

**ПСП-2**



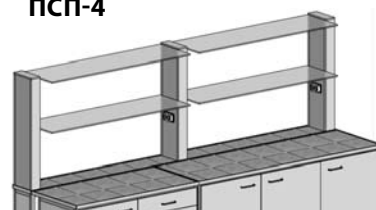
1450×400×800. Для установки на стол С-31

**ПСП-3**



1924×400×800. Для установки на стол С-32

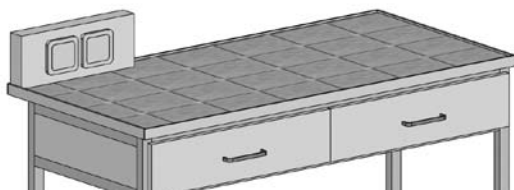
**ПСП-4**



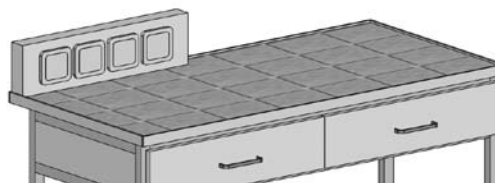
2435×400×800. Для установки на стол С-33

### 3.4. РОЗЕТКИ НАСТОЛЬНЫЕ

**ЭП-1** Две розетки с автоматом отключения.



**ЭП-2** Четыре розетки с автоматом отключения.



## **4. ШКАФЫ ВЫТЯЖНЫЕ**

Вытяжные шкафы предназначены для безопасного решения различных задач в химических и других лабораториях. Например работа с растворителями, нефтепродуктами, ЛВЖ, кислотами и щелочами. Все вытяжные шкафы представляют собой прочные металлические конструкции, покрытые полимерной эпоксидной порошковой краской, и состоят из двух частей: вытяжной камеры и основания вытяжной камеры.



- Основание вытяжной камеры (в стандартном исполнении) представляет собой металлическую раму, закрытую с трех сторон панелями из листовой стали, с отсеками для хранения различных материалов. Каждый отсек снабжен дверцей. По желанию заказчика основание вытяжной камеры может быть изготовлено в облегченном варианте, т.е. без панелей и дверей.
- Вытяжная камера представляет собой моноблочный металлический короб с вентиляционными отверстиями. В передней части вытяжной камеры установлен подъемный экран, который может быть выполнен из стекла с ударопрочной пленкой, стеклопакета (триплекс) или из оргстекла. Внутренние поверхности вытяжной камеры и рабочая поверхность в зависимости от агрессивности сред, с которыми проводятся работы, могут быть выполнены из различных материалов.
- Для работы в средах средней агрессивности – азотная, органические кислоты (кроме уксусной, муравьиной, молочной, щавелевой), большинство растворов солей органических и неорганических кислот при различных температурах и концентрациях. Рабочая поверхность – сталь нержавеющей марки 12Х18Н10Т, керамическая плитка, лабораторный пластик, керамогранит. Внутренние поверхности вытяжной камеры – сталь, окрашенная полимерной порошковой краской. Сталь нержавеющей марки 12Х18Н10Т.
- Для работы в средах повышенной агрессивности, в частности органические кислоты: муравьиная, уксусная, щавелевая и др., а также фосфорная (до 32%), содержащая фтористые соединения, кремнефтористоводородной кислоты (до 10%), для температуры не выше 40°C. Рабочая поверхность – керамическая плитка, лабораторный пластик. Внутренние поверхности вытяжной камеры – сталь нержавеющей марки 12Х18Н10Т, покрытая полимерной порошковой краской.
- Для работы в средах высокой агрессивности – серная кислота всех концентраций, фосфорная кислота (до 50%), содержащая фтористые соединения, кремнефтористоводородная кислота (до 25%), при температуре не выше 100°C. Рабочая поверхность – полипропилен, эпоксидный композит «DURCON». Внутренние поверхности вытяжной камеры – облицовка полипропилен, эпоксидный композит «DURCON».

## 4.1. ШКАФЫ ВЫТЯЖНЫЕ ПРОФИЛЬНЫЕ СЕРИИ ШВ-100

Отличительной особенностью данной серии является применение легкого и прочного алюминиевого каркаса вытяжной камеры. Эта конструктивная особенность позволяет производить наиболее широкий спектр изделий с учетом особенностей различных лабораторий. Например напольные и настольные вытяжные камеры, вытяжные камеры с прозрачными боковыми стенками из стекла, демонстрационные вытяжные шкафы с возможностью просмотра и доступа с четырех сторон. Благодаря модульному принципу шкафы могут соединяться друг с другом, образуя единую вытяжную зону. Подъемный экран в шкафах данной серии изготавливается из листового конструкционного оргстекла с фиксированной установкой на различной высоте.

### Комплектация:

- 3 электророзетки на 220 В;
- освещение камеры с выключателем на передней панели;
- автомат отключения электропитания.

### Дополнительно:

- комплект сантехники (малая или большая мойки, кран холодной воды со штуцером или смеситель);
- краны для подвода газа, вакуума;
- дистанционная регулировка с передней панели водой, газом и т. п.;
- комплектация гофротрубой и вентиляционным блоком для принудительной вытяжки.

**ШВ-101**



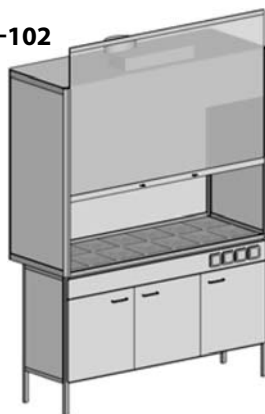
985×700×2100

**ШВ-111**



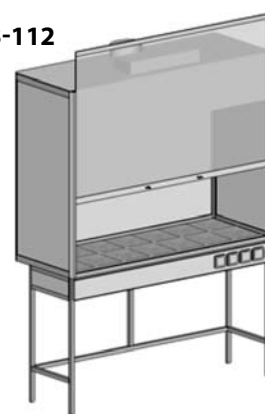
985×700×2100

**ШВ-102**



1470×700×2100

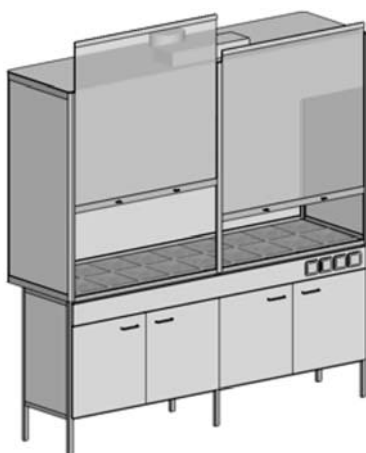
**ШВ-112**



1470×700×2100

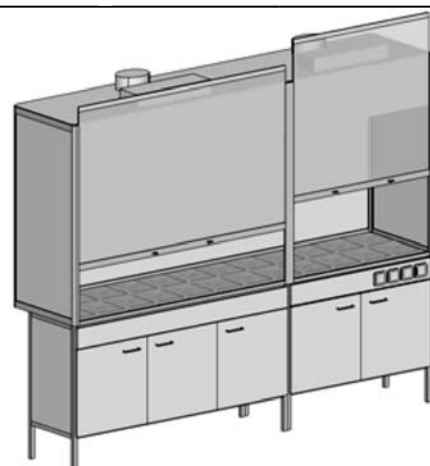
ШВ-101К	Керам. плитка	ШВ-111К	Керам. плитка	ШВ-102К	Керам. плитка	ШВ-112К	Керам. плитка
ШВ-101КГ	Керамогранит	ШВ-111КГ	Керамогранит	ШВ-102КГ	Керамогранит	ШВ-112КГ	Керамогранит
ШВ-101ПА	«Alfa Ica»	ШВ-111ПА	«Alfa Ica»	ШВ-102ПА	«Alfa Ica»	ШВ-112ПА	«Alfa Ica»
ШВ-101ПТ	«Top Lab»	ШВ-111ПТ	«Top Lab»	ШВ-102ПТ	«Top Lab»	ШВ-112ПТ	«Top Lab»
ШВ-101Н	Нерж. сталь	ШВ-111Н	Нерж. сталь	ШВ-102Н	Нерж. сталь	ШВ-112Н	Нерж. сталь
ШВ-101Д	«Durcon»	ШВ-111Д	«Durcon»	ШВ-102Д	«Durcon»	ШВ-112Д	«Durcon»

**ШВ-103**



1935×700×2100

**ШВ-104**



2435×700×2100

ШВ-103К	Керам. плитка	ШВ-104К	Керам. плитка
ШВ-103КГ	Керамогранит	ШВ-104КГ	Керамогранит
ШВ-103ПА	«Alfa Ica»	ШВ-104ПА	«Alfa Ica»
ШВ-103ПТ	«Top Lab»	ШВ-104ПТ	«Top Lab»
ШВ-103Н	Нерж. сталь	ШВ-104Н	Нерж. сталь
ШВ-103Д	«Durcon»	ШВ-104Д	«Durcon»



## 4.2. ШКАФЫ ВЫТЯЖНЫЕ ПАНЕЛЬНЫЕ СЕРИИ ШВ-200

Вытяжная камера – прочная металлическая панельная конструкция; оборудована вытяжкой из рабочей зоны, вытяжкой с уровня рабочей поверхности и вытяжкой из тумбы.

**По исполнению подъёмного экрана** (третья буква в артикуле ШВ-201-КГОТ):

**Т** – стекло, покрытое ударпрочной пленкой с системой противовесов,

**О** – листовое оргстекло, с фиксированной установкой на различной высоте.

**По исполнению вытяжной камеры** (зависит от категории проводимых работ, вторая буква в артикуле ШВ-201-КГОТ):

**О** – для работы в средах средней агрессивности – сталь листовая, окрашенная полимерной порошковой краской;

**Н** – для работы в средах повышенной агрессивности – сталь нержавеющая марки 12Х18Н10Т, окрашенная полимерной эпоксидной порошковой краской;

**П и Д** – для работы в средах высокой агрессивности – полипропилен и «DURCON».

### Комплектация:

- 3 электророзетки на 220 В;

- освещение камеры с выключателем на передней панели;

- автомат отключения электропитания.

### Дополнительно:

- комплект сантехники (малая или большая мойки, кран холодной воды со штуцером или смеситель);

- краны для подвода газа, вакуума;

- дистанционная регулировка с передней панели водой, газом и т.п.;

- комплектация гофротрубой и вентиляционным блоком для принудительной вытяжки (предприятие-производитель рекомендует для эффективной работы использовать стационарную вытяжную систему, вентиляционный блок не является её адекватной заменой);

- возможность изготовления во взрывозащищённом исполнении (без розеток).

### Шкафы вытяжные панельные с экраном из оргстекла

#### ШВ-201



985×750×2100

Исполнение **О** – для работы в средах средней агрессивности

Обычное исполнение

Взрывобезопасное исполнение

Исполнение **Н** – для работы в средах повышенной агрессивности

Обычное исполнение

Взрывобезопасное исполнение

ШВ-201КОО

ШВ-201КОО-В

ШВ-201КНО

ШВ-201КНО-В

Керам. плитка

ШВ-201КГОО

ШВ-201КГОО-В

ШВ-201КГНО

ШВ-201КГНО-В

Керамогранит

ШВ-201ПАОО

ШВ-201ПАОО-В

ШВ-201ПАНО

ШВ-201ПАНО-В

«Alfa Ica»

ШВ-201ПТОО

ШВ-201ПТОО-В

ШВ-201ПТНО

ШВ-201ПТНО-В

«Top Lab»

ШВ-201НОО

ШВ-201НОО-В

ШВ-201ННО

ШВ-201ННО-В

Нерж. сталь

ШВ-201ДОО

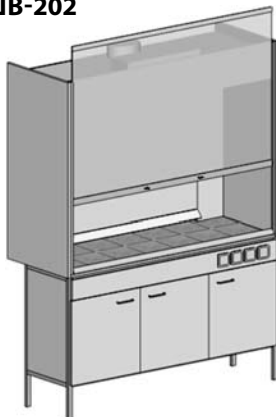
ШВ-201ДОО-В

ШВ-201ДНО

ШВ-201ДНО-В

«Durcon»

#### ШВ-202



1470×750×2100

Исполнение **О** – для работы в средах средней агрессивности

Обычное исполнение

Взрывобезопасное исполнение

Исполнение **Н** – для работы в средах повышенной агрессивности

Обычное исполнение

Взрывобезопасное исполнение

ШВ-202КОО

ШВ-202КОО-В

ШВ-202КНО

ШВ-202КНО-В

Керам. плитка

ШВ-202КГОО

ШВ-202КГОО-В

ШВ-202КГНО

ШВ-202КГНО-В

Керамогранит

ШВ-202ПАОО

ШВ-202ПАОО-В

ШВ-202ПАНО

ШВ-202ПАНО-В

«Alfa Ica»

ШВ-202ПТОО

ШВ-202ПТОО-В

ШВ-202ПТНО

ШВ-202ПТНО-В

«Top Lab»

ШВ-202НОО

ШВ-202НОО-В

ШВ-202ННО

ШВ-202ННО-В

Нерж. сталь

ШВ-202ДОО

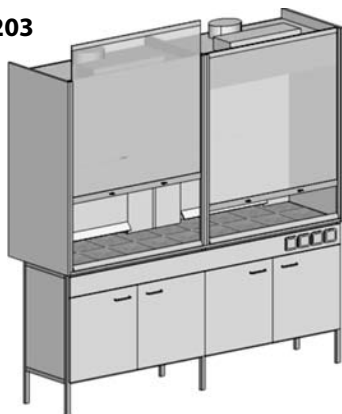
ШВ-202ДОО-В

ШВ-202ДНО

ШВ-202ДНО-В

«Durcon»

## ШВ-203



1935×750×2100

Исполнение **О** – для работы в средах средней агрессивности

Исполнение **Н** – для работы в средах повышенной агрессивности

Обычное исполнение

Взрывобезопасное исполнение

Обычное исполнение

Взрывобезопасное исполнение

ШВ-203КОО

ШВ-203КОО-В

ШВ-203КНО

ШВ-203КНО-В

Керам. плитка

ШВ-203КГОО

ШВ-203КГОО-В

ШВ-203КГНО

ШВ-203КГНО-В

Керамогранит

ШВ-203ПАОО

ШВ-203ПАОО-В

ШВ-203ПАНО

ШВ-203ПАНО-В

«Alfa Ica»

ШВ-203ПТОО

ШВ-203ПТОО-В

ШВ-203ПТНО

ШВ-203ПТНО-В

«Top Lab»

ШВ-203НОО

ШВ-203НОО-В

ШВ-203ННО

ШВ-203ННО-В

Нерж. сталь

ШВ-203ДОО

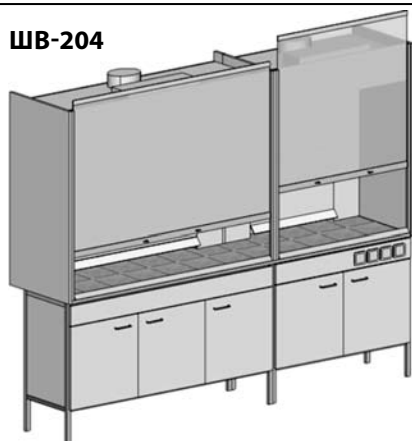
ШВ-203ДОО-В

ШВ-203ДНО

ШВ-203ДНО-В

«Durcon»

## ШВ-204



2440×750×2100

Исполнение **О** – для работы в средах средней агрессивности

Исполнение **Н** – для работы в средах повышенной агрессивности

Обычное исполнение

Взрывобезопасное исполнение

Обычное исполнение

Взрывобезопасное исполнение

ШВ-204КОО

ШВ-204КОО-В

ШВ-204КНО

ШВ-204КНО-В

Керам. плитка

ШВ-204КГОО

ШВ-204КГОО-В

ШВ-204КГНО

ШВ-204КГНО-В

Керамогранит

ШВ-204ПАОО

ШВ-204ПАОО-В

ШВ-204ПАНО

ШВ-204ПАНО-В

«Alfa Ica»

ШВ-204ПТОО

ШВ-204ПТОО-В

ШВ-204ПТНО

ШВ-204ПТНО-В

«Top Lab»

ШВ-204НОО

ШВ-204НОО-В

ШВ-204ННО

ШВ-204ННО-В

Нерж. сталь

ШВ-204ДОО

ШВ-204ДОО-В

ШВ-204ДНО

ШВ-204ДНО-В

«Durcon»

## Шкафы вытяжные панельные с экраном из триплекса с противовесом

### ШВ-201



985×750×2100

Исполнение **О** – для работы в средах средней агрессивности

Исполнение **Н** – для работы в средах повыш. агрессивности

Исполнение **П** – для работы в средах высокой агрессивности

Исполнение **Д** – для работы в средах высокой агрессивности

Взрывобезопасное исполнение

ШВ-201КОТ

ШВ-201КНТ

ШВ-201КПТ

ШВ-201КДТ

-В

Керам. плитка

ШВ-201КГОТ

ШВ-201КГНТ

ШВ-201КГПТ

ШВ-201КГДТ

-В

Керамогранит

ШВ-201ПАОТ

ШВ-201ПАНТ

ШВ-201ПАПТ

ШВ-201ПАДТ

-В

«Alfa Ica»

ШВ-201ПТОТ

ШВ-201ПТНТ

ШВ-201ПТПТ

ШВ-201ПТДТ

-В

«Top Lab»

ШВ-201НОТ

ШВ-201ННТ

ШВ-201НПТ

ШВ-201НДТ

-В

Нерж. сталь

ШВ-201ДОТ

ШВ-201ДНТ

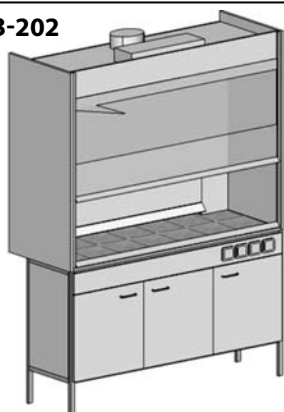
ШВ-201ДПТ

ШВ-201ДДТ

-В

«Durcon»

### ШВ-202



1470×750×2100

Исполнение **О** – для работы в средах средней агрессивности

Исполнение **Н** – для работы в средах повыш. агрессивности

Исполнение **П** – для работы в средах высокой агрессивности

Исполнение **Д** – для работы в средах высокой агрессивности

Взрывобезопасное исполнение

ШВ-202КОТ

ШВ-202КНТ

ШВ-202КПТ

ШВ-202КДТ

-В

Керам. плитка

ШВ-202КГОТ

ШВ-202КГНТ

ШВ-202КГПТ

ШВ-202КГДТ

-В

Керамогранит

ШВ-202ПАОТ

ШВ-202ПАНТ

ШВ-202ПАПТ

ШВ-202ПАДТ

-В

«Alfa Ica»

ШВ-202ПТОТ

ШВ-202ПТНТ

ШВ-202ПТПТ

ШВ-202ПТДТ

-В

«Top Lab»

ШВ-202НОТ

ШВ-202ННТ

ШВ-202НПТ

ШВ-202НДТ

-В

Нерж. сталь

ШВ-202ДОТ

ШВ-202ДНТ

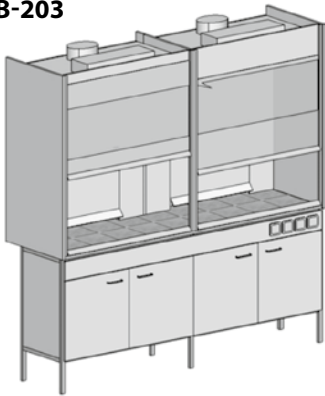
ШВ-202ДПТ

ШВ-202ДДТ

-В

«Durcon»

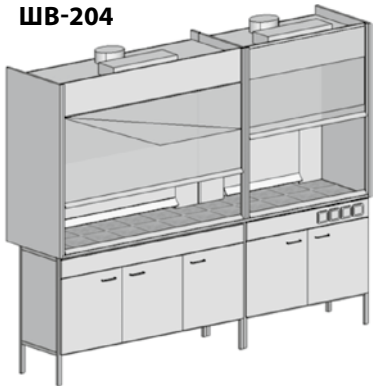
**ШВ-203**



1935×750×2100

Исполнение О – для работы в средах средней агрессивности	Исполнение Н – для работы в средах повыш. агрессивности	Исполнение П – для работы в средах высокой агрессивности	Исполнение Д – для работы в средах высокой агрессивности	Взрыво-безопасное исполнение	
ШВ-203КОТ	ШВ-203КНТ	ШВ-203КПТ	ШВ-203КДТ	-В	Керам. плитка
ШВ-203КГОТ	ШВ-203КГНТ	ШВ-203КГПТ	ШВ-203КГДТ	-В	Керамогранит
ШВ-203ПАОТ	ШВ-203ПАНТ	ШВ-203ПАПТ	ШВ-203ПАДТ	-В	«Alfa Ica»
ШВ-203ПТОТ	ШВ-203ПТНТ	ШВ-203ПТПТ	ШВ-203ПТДТ	-В	«Top Lab»
ШВ-203НОТ	ШВ-203ННТ	ШВ-203НПТ	ШВ-203НДТ	-В	Нерж. сталь
ШВ-203ДОТ	ШВ-203ДНТ	ШВ-203ДПТ	ШВ-203ДДТ	-В	«Durcon»

**ШВ-204**



2440×750×2100

Исполнение О – для работы в средах средней агрессивности	Исполнение Н – для работы в средах повыш. агрессивности	Исполнение П – для работы в средах высокой агрессивности	Исполнение Д – для работы в средах высокой агрессивности	Взрыво-безопасное исполнение	
ШВ-204КОТ	ШВ-204КНТ	ШВ-204КПТ	ШВ-204КДТ	-В	Керам. плитка
ШВ-204КГОТ	ШВ-204КГНТ	ШВ-204КГПТ	ШВ-204КГДТ	-В	Керамогранит
ШВ-204ПАОТ	ШВ-204ПАНТ	ШВ-204ПАПТ	ШВ-204ПАДТ	-В	«Alfa Ica»
ШВ-204ПТОТ	ШВ-204ПТНТ	ШВ-204ПТПТ	ШВ-204ПТДТ	-В	«Top Lab»
ШВ-204НОТ	ШВ-204ННТ	ШВ-204НПТ	ШВ-204НДТ	-В	Нерж. сталь
ШВ-204ДОТ	ШВ-204ДНТ	ШВ-204ДПТ	ШВ-204ДДТ	-В	«Durcon»

**4.3. ШКАФЫ ВЫТЯЖНЫЕ СЕРИИ ШВ-300**

Передняя часть вытяжной камеры выполнена под углом. Вытяжная камера из нержавеющей стали, покрытой полимерной порошковой краской. Внутри – съемная панель, на которой расположены краны. Комплектация – та же, что и у ШВ-200.

**ШВ-302**



1470×750×2100

Исполнение Н – для работы в средах повышенной агрессивности	Взрывобезопасное исполнение	
ШВ-302КНТ	ШВ-302КНТ-В	Керам. плитка
ШВ-302КГНТ	ШВ-302КГНТ-В	Керамогранит
ШВ-302ПАНТ	ШВ-302ПАНТ-В	«Alfa Ica»
ШВ-302ПТНТ	ШВ-302ПТНТ-В	«Top Lab»
ШВ-302ННТ	ШВ-302ННТ-В	Нерж. сталь
ШВ-302ДНТ	ШВ-302ДНТ-В	«Durcon»

**4.4. БЛОКИ ВЫТЯЖНЫЕ**

Предназначен для обеспечения принудительной вытяжки в вытяжных шкафах, установленных в помещениях, не оснащенных общей вытяжной системой. Производительность — 780 м³/час, Мощность — 106 Вт



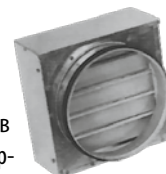
**БВ-1**  
Встраиваемый; предназначен для установки в вытяжных шкафах, вытяжных коробах и т. д.



**БВ-2**  
Предназначен для установки в стенных и оконных проёмах.



**ОК-1**  
Обратный клапан. Две заслонки из оцинкованной стали. Возможна установка в горизонтальном и вертикальном положении



**ОК-2**  
Обратный клапан. Заслонки изготовлены из нейлона. Установка в горизонтальном положении

## 4.5 ШКАФЫ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ

### ШВ-1021, шкаф вытяжной для определения парафинов

1470×700×2100

Конструкция шкафа позволяет разместить колонку для предварительного обессмоливания нефти.



Артикул	Рабочая поверхность
ШВ-1021К	Керамика
ШВ-1021КГ	Керамогранит
ШВ-1021ПА	Лаб. пластик «Alfa lca»
ШВ-1021ПТ	Лаб. пластик «Toplab»

Комплектация:

- 3 электророзетки на 220 В
- освещение камеры с выключателем на передней панели
- автомат отключения электропитания
- комплект сантехники (малая раковина, кран холодной воды со штуцером).

### ШВ-503ППТ, шкаф вытяжной кислотостойкий для металлургии

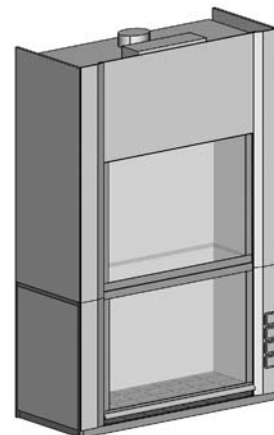
2000×900×1200

Предназначен для лабораторий (в основном металлургических) для проведения работ с очень чистыми материалами: растворение, разложение (под температурой) очень чистых материалов и анализ проб. Химически стоек, не заражает пробы примесями. Используемые материалы при работе: царская водка  $3\text{HCl} + \text{HNO}_3$ , серная кислота  $\text{H}_2\text{SO}_4$ , хлорная кислота  $\text{HCl}$ , плавиковая кислота  $\text{HF}$ , и их смеси.



### Шкаф вытяжной для для высоких приборов и установок

1470×800×2400

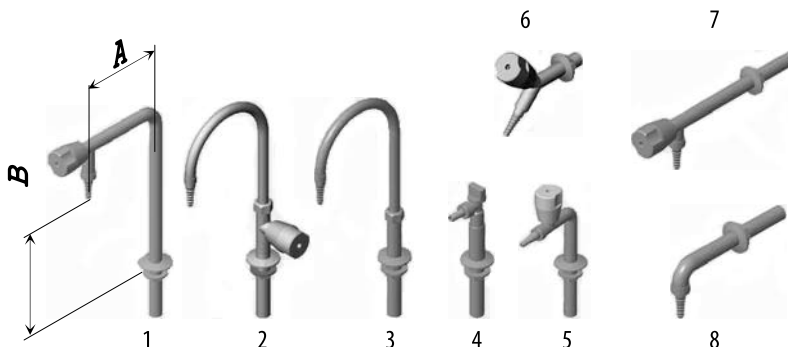


## 4.6. САНТЕХНИКА

### 4.6.1. Краны и краны смесители для воды и газа.

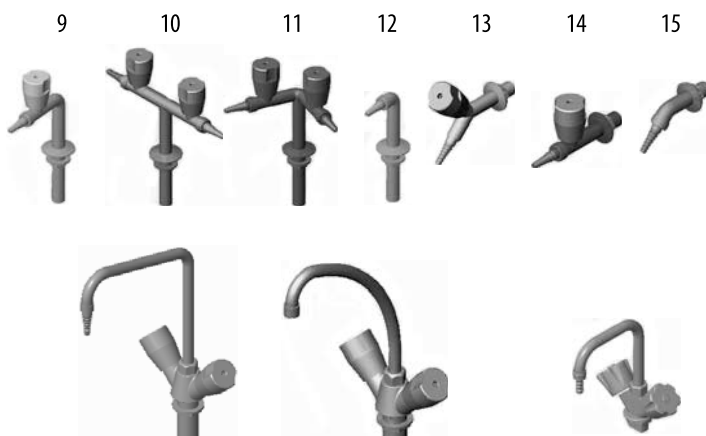
#### Краны и патрубки для воды

1	Mod.11062 (в стол)	A=150	B=200
2	Mod.11080 (в стол)	A=150	B=200
3	Mod.11326 (в стол)	A=150	B=170
4	K01-07 (в стол)	A=60	B=100
5	Mod.11060 (в стол)		B=90
6	Mod.11011 (в стену)	A=95	
7	Mod.11012 (в стену)	A=150	
8	Mod.11321 (в стену)	A=100	



#### для газов

	горючих	технических, воздуха	
9	Mod.12010 (в стол)	Mod.13010 (в стол)	B=90
	Mod.11326 (в стол)	A=150	B=170
10	Mod.12011 (в стол)	Mod.13011 (в стол)	B=90
11	Mod.12012 (в стол)	Mod.13012 (в стол)	B=90
12	Mod.12325 (в стол)	Mod.13325 (в стол)	B=100
13	Mod.12052 (в стену)	Mod.13052 (в стену)	A=95
14	Mod.12050 (в стену)	Mod.13050 (в стену)	A=120
15	Mod.12324 (в стену)	Mod.13324 (в стену)	A=75



#### Краны-смесители для холодной и горячей воды настольные

16	Mod.11081	A=250	B=190
17	Mod.11085	A=180	B=180
18	K03-03	A=150	B=150



#### Вентиль для дистанционного управления

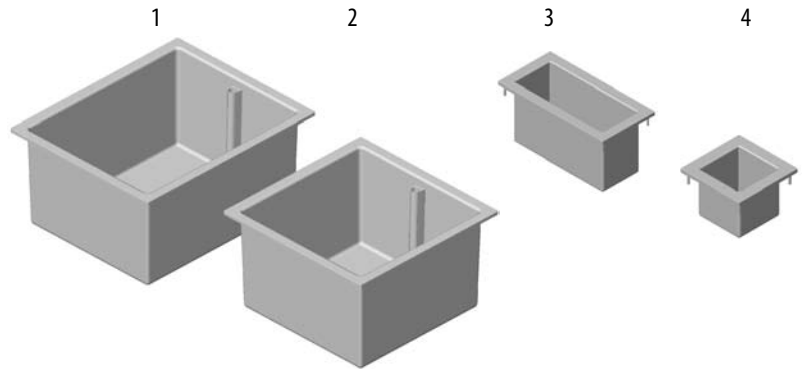
	для воды	горючих газов	технических, воздуха
19	Mod.11310	Mod.12310	Mod.12310



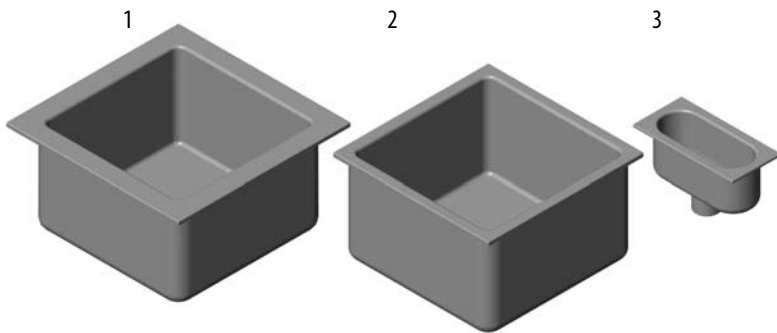
#### 4.6.2. Раковины лабораторные

##### Раковины полипропиленовые

1	Mod. 543	A=500	B=400	C=300
2	Mod. 443	A=400	B=400	C=300
3	Mod. 3015	A=250	B=100	C=150
4	Mod. 1515	A=100	B=100	C=100



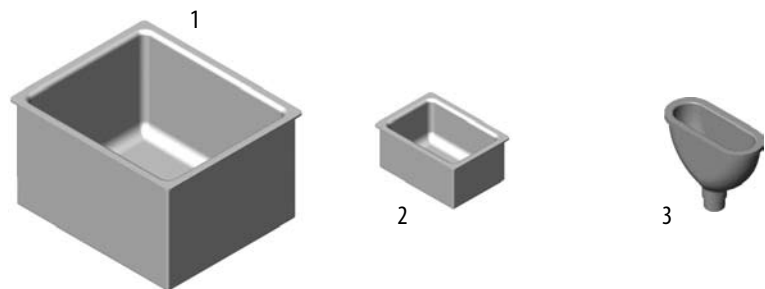
##### Раковины керамические



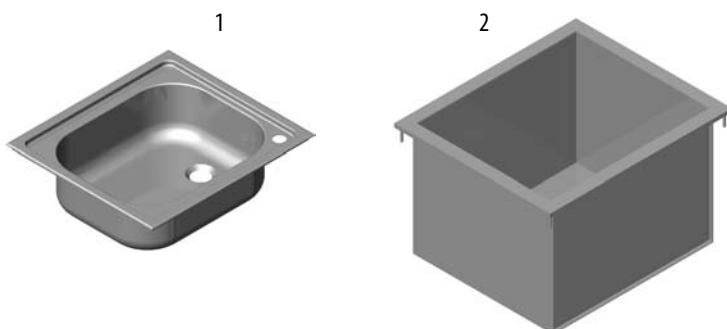
1	Mod. R510	A=510	B=510	C=300
2	Mod. R460	A=460	B=460	C=300
3	Mod. R295	A=145	B=295	C=120

##### Раковины «Durcon»

1	Mod. L30	A=514	B=438	C=280
2	Mod. L3	A=362	B=260	C=154
2	Mod. CS-12	A=266	B=115	C=160



##### Раковины из нержавеющей стали

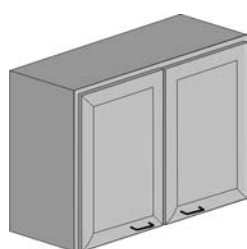


1	Mod. P-1	A=500	B=450	C=150
2	Mod. P-2	A=482	B=413	C=300

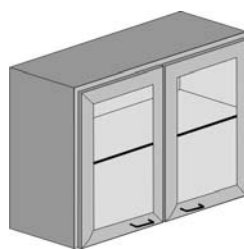
## 5. ШКАФЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКИХ РЕАКТИВОВ И МАТЕРИАЛОВ

Шкафы изготовлены из металла, имеют полимерное эпоксидное покрытие. Дверцы металлические, либо из тонированного стекла со сборной металлической рамой. Могут иметь сейфы, стеклянные либо металлические полки, замки на дверях. Шкафы для хранения хим. реактивов могут оборудоваться вытяжкой.

### Шкафы настенные



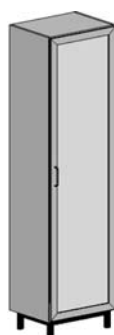
**ТШ-20**  
830×320×600



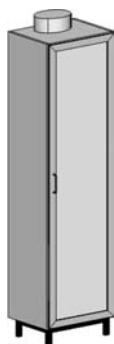
**ТШ-21**  
830×320×600



### Модельный ряд 100 (420×420×1700)



**ТШ-101**  
Дверь и 4 полки –  
металлические  
-Замок



**ТШ-101B**  
- Дверь и 4 полки –  
металлические  
- Патрубок вытяж-  
ной 200 мм  
-Замок

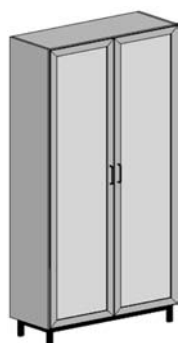


**ТШ-102**  
Дверь и 4 полки –  
стеклянные

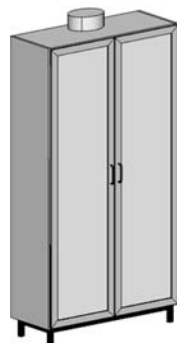


**ТШ-103**  
Верх:  
- Дверь и 3 полки –  
стеклянные;  
Низ:  
- Дверь и полка –  
металлические  
-Замок

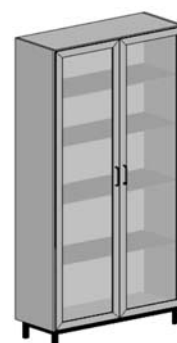
### Модельный ряд 200 (830×420×1700)



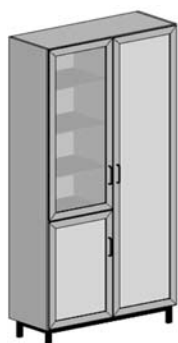
**ТШ-201**  
- 2 двери и 4 полки –  
металлические  
-Замок



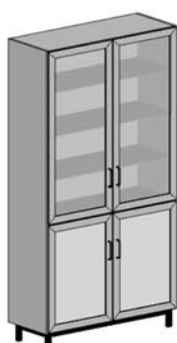
**ТШ-201B**  
- 2 двери и 4 полки –  
металлические  
- Патрубок вытяжной  
200 мм  
-Замок



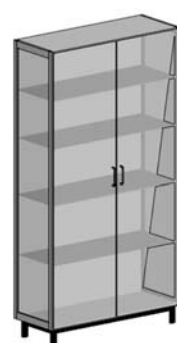
**ТШ-202**  
2 двери и 4 полки –  
стеклянные



**ТШ-203**  
Дверь и 3 полки –  
стеклянные  
2 двери и 1+4 полки –  
металлические

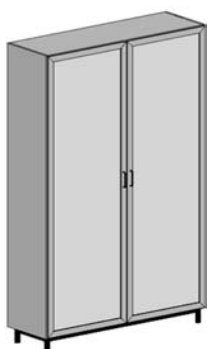


**ТШ-204**  
2 двери и 3 полки –  
стеклянные  
2 двери и 2 полки –  
металлические



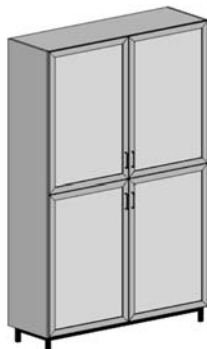
**ТШ-205**  
2 двери и 4 полки –  
стеклянные; двери  
без металлического  
обрамления

## Модельный ряд 300 (1200×500×2000)



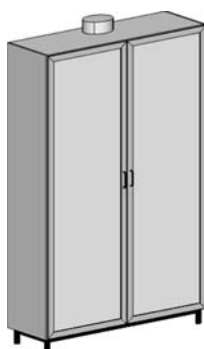
**TШ-301**

- 2 двери и 3 полки – металлические
- Замок



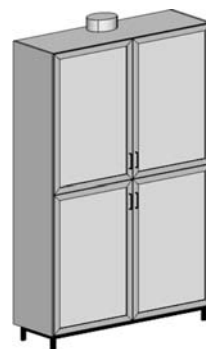
**TШ-302**

- 4 двери и 3 полки – металлические
- 2 замка



**TШ-301B**

- 2 двери и 4 полки – металлические
- Замок
- Патрубок вытяжной 200 мм



**TШ-302B**

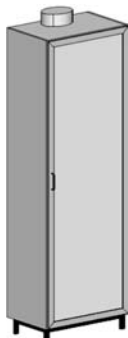
- 4 двери и 3 полки – металлические
- Замок
- Патрубок вытяжной 200 мм

## Модельный ряд 400 (600×500×2000)



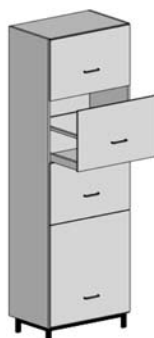
**TШ-401**

- 1 дверь и 4 полки – металлические
- Замок



**TШ-401B**

- 1 дверь и 4 полки – металлические
- Замок
- Патрубок вытяжной 200 мм



**TШ-402**

- 4 выдвижных металлических ящика-полки

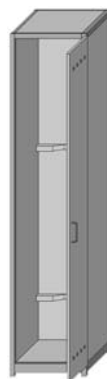


**TШ-402B**

- 4 выдвижных металлических ящика-полки
- Патрубок вытяжной 200 мм

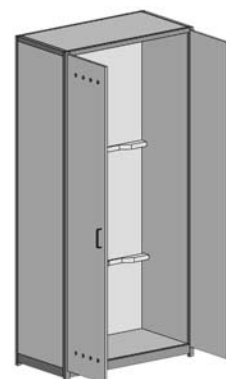
## Шкафы хроматографические для газовых баллонов

Включают механические устройства фиксации баллонов в шкафах.



**ШБ-1**

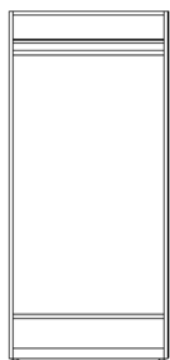
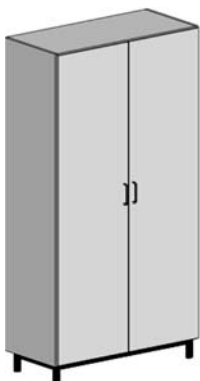
350×350×1700  
На один баллон



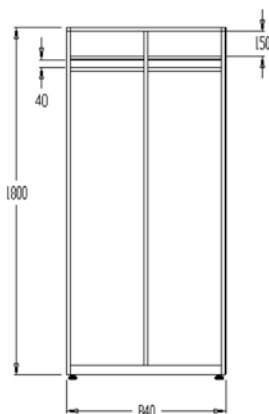
**ШБ-2**

700×350×1700  
На два баллона

## Шкафы для одежды ШО (840×500×1800)



ШО-1



ШО-2

## Шкафы для документации TШ-40



18 выдвижных ящиков из стали. Может использоваться для хранения материалов.

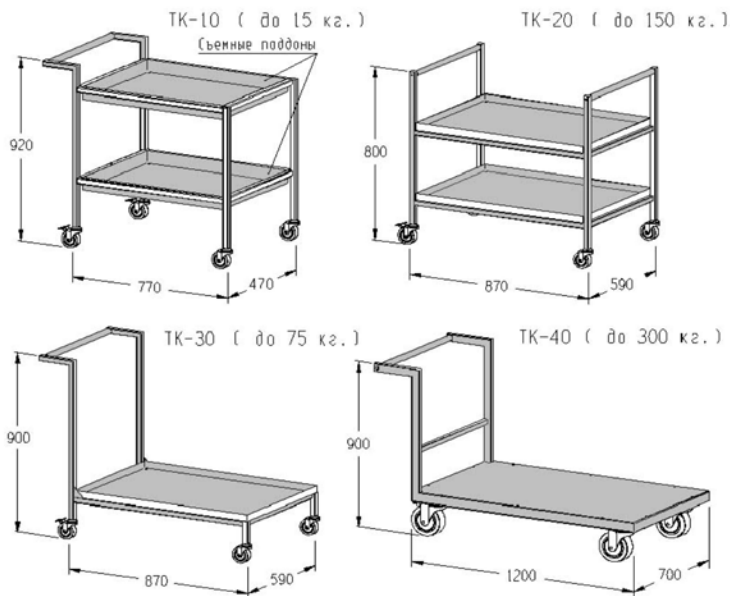
Габаритные размеры: 1300×400×980

## 6. ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

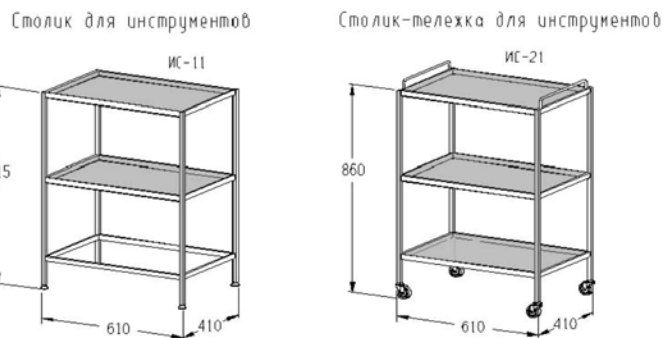
### ТЕЛЕЖКИ ТРАНСПОРТНЫЕ

Тележки транспортные

Рабочие поверхности тележек ТК-10, ТК-20, ТК-30 могут быть выполнены из нержавеющей стали или окрашенной стали.



### СТОЛИКИ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТОВ



Стул лабораторный винтовой



Табурет лабораторный винтовой



Бокс стерильный



Предназначен для проведения работ, нуждающихся в стерильных условиях (микробиологических и бактериологических лабораториях).

Герметичная конструкция снабжена бактерицидной лампой. Для проведения работ внутри бокса предусмотрены прозрачные защитные стекла и две пары рукавов (резиновых перчаток).

Габаритные размеры: 1000×700×1280



## 7. МЕБЕЛЬ ЛАБОРАТОРНАЯ СЕРИИ «ELEGANT»

### 7.1. СТОЛЫ РАБОЧИЕ «ELEGANT»

Модельный ряд лабораторных столов с профильными ногами-опорами.



#### ЕС-1



1200×750×900

ЕС-1К	Керамическая плитка
ЕС-1КГ	Керамогранит
ЕС-1ПА	«Alfa Ica»
ЕС-1ПТ	«Top Lab»
ЕС-1Н	Нержавеющая сталь
ЕС-1Д	«Durcon»
ЕС-1Л	Ламинированная ДСП

#### ЕС-2



1200×750×900, 2 ящика

ЕС-2К	Керамическая плитка
ЕС-2КГ	Керамогранит
ЕС-2ПА	«Alfa Ica»
ЕС-2ПТ	«Top Lab»
ЕС-2Н	Нержавеющая сталь
ЕС-2Д	«Durcon»
ЕС-2Л	Ламинированная ДСП

#### ЕС-3



1200×750×900, 4 полки

ЕС-3К	Керамическая плитка
ЕС-3КГ	Керамогранит
ЕС-3ПА	«Alfa Ica»
ЕС-3ПТ	«Top Lab»
ЕС-3Н	Нержавеющая сталь
ЕС-3Д	«Durcon»
ЕС-3Л	Ламинированная ДСП

#### ЕС-4



1200×750×900, 3 ящика, 2 полки

ЕС-4К	Керамическая плитка
ЕС-4КГ	Керамогранит
ЕС-4ПА	«Alfa Ica»
ЕС-4ПТ	«Top Lab»
ЕС-4Н	Нержавеющая сталь
ЕС-4Д	«Durcon»
ЕС-4Л	Ламинированная ДСП

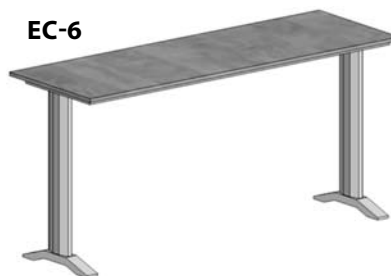
#### ЕС-5



1200×750×900, 2 ящика, 4 полки

ЕС-5К	Керамическая плитка
ЕС-5КГ	Керамогранит
ЕС-5ПА	«Alfa Ica»
ЕС-5ПТ	«Top Lab»
ЕС-5Н	Нержавеющая сталь
ЕС-5Д	«Durcon»
ЕС-5Л	Ламинированная ДСП

#### ЕС-6



1730×750×900

ЕС-6К	Керамическая плитка
ЕС-6КГ	Керамогранит
ЕС-6ПА	«Alfa Ica»
ЕС-6ПТ	«Top Lab»
ЕС-6Н	Нержавеющая сталь
ЕС-6Д	«Durcon»
ЕС-6Л	Ламинированная ДСП

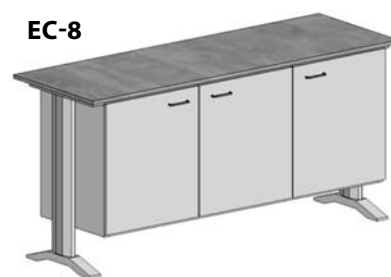
#### ЕС-7



1730×750×900, 3 ящика

ЕС-7К	Керамическая плитка
ЕС-7КГ	Керамогранит
ЕС-7ПА	«Alfa Ica»
ЕС-7ПТ	«Top Lab»
ЕС-7Н	Нержавеющая сталь
ЕС-7Д	«Durcon»
ЕС-7Л	Ламинированная ДСП

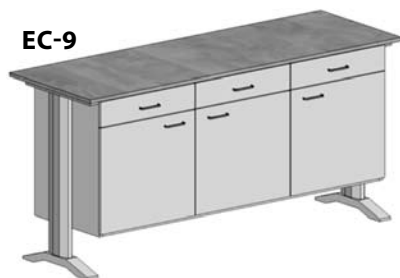
#### ЕС-8



1730×750×900, 6 полок

ЕС-8К	Керамическая плитка
ЕС-8КГ	Керамогранит
ЕС-8ПА	«Alfa Ica»
ЕС-8ПТ	«Top Lab»
ЕС-8Н	Нержавеющая сталь
ЕС-8Д	«Durcon»
ЕС-8Л	Ламинированная ДСП

#### ЕС-9



1730×750×900, 3 ящика и 6 полок

ЕС-9К	Керамическая плитка
ЕС-9КГ	Керамогранит
ЕС-9ПА	«Alfa Ica»
ЕС-9ПТ	«Top Lab»
ЕС-9Н	Нержавеющая сталь
ЕС-9Д	«Durcon»
ЕС-9Л	Ламинированная ДСП

#### ЕС-21



1500×750×900, стол торц. для остр.

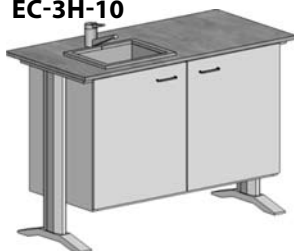
ЕС-21К	Керамическая плитка
ЕС-21КГ	Керамогранит
ЕС-21ПА	«Alfa Ica»
ЕС-21ПТ	«Top Lab»
ЕС-21Н	Нержавеющая сталь
ЕС-21Д	«Durcon»
ЕС-21Л	Ламинированная ДСП

## 7.2. СТОЛЫ МОЕЧНЫЕ «ELEGANT»

Принцип комплектации столов моечных такой же, как и в серии «Классик» (п. 1.4).

Возможные варианты сочетаний материалов рабочих поверхностей и лабораторных моек.

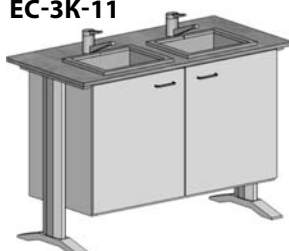
ЕС-3Н-10



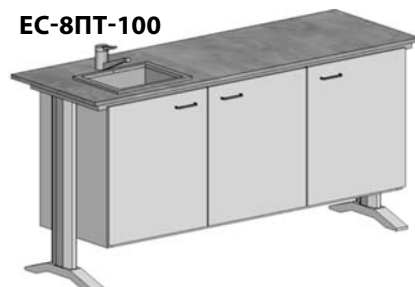
ЕС-3ПА-01



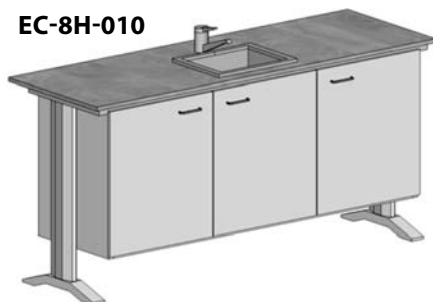
ЕС-3К-11



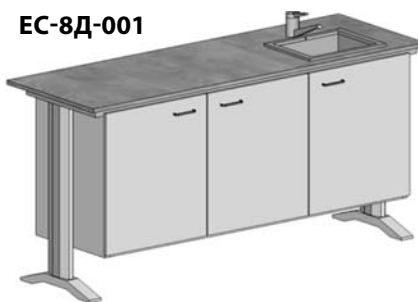
ЕС-8ПТ-100



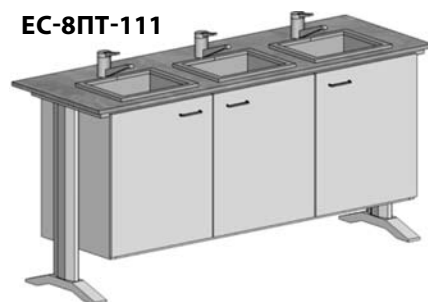
ЕС-8Н-010



ЕС-8Д-001



ЕС-8ПТ-111



## 7.3. НАДСТРОЙКИ НА СТОЛЫ «ELEGANT»

Предназначены для установки на рабочие столы «ELEGANT» в островных и пристенных комплектах. Все надстройки снабжаются эл. розетками на 220 В.

ПС-12



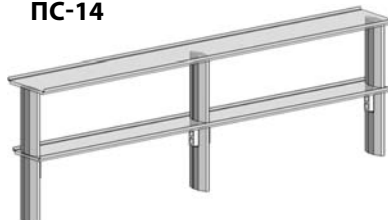
1200×400×800  
Полки стеклянные настольные

ПС-13



1700×400×800  
Полки стеклянные настольные

ПС-14



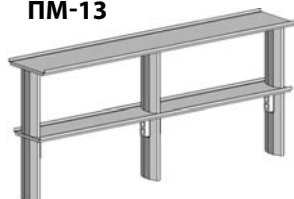
2350×400×800  
Полки стеклянные настольные

ПМ-12



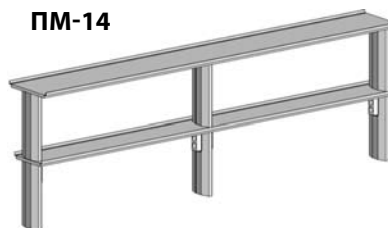
1200×400×800  
Полки металлические настольные

ПМ-13



1700×400×800  
Полки металлические настольные

ПМ-14



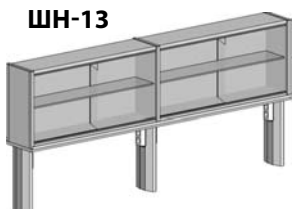
2350×400×800  
Полки металлические настольные

ШН-12



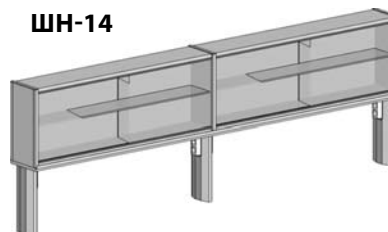
1200×400×800  
Шкаф настольный

ШН-13



1700×400×800  
Шкаф настольный

ШН-14



2350×400×800  
Шкаф настольный

## Наши партнеры:

### Учебные заведения:

- Самарский Государственный Технический университет
- Казанская Государственная Медицинская Академия
- Пермский Государственный Технический Университет
- Нижевартровский нефтяной техникум
- Елецкий государственный университет им. Бунина
- Казанский государственный университет им. Ульянова-Ленина
- Казанский государственный технический университет
- Уфимский нефтяной университет
- Институт стали и сплавов г. Москва
- Калужская сельскохозяйственная академия им. Тимирязева
- Институт органического синтеза г. Екатеринбург
- Институт ядерной физики РАН г. Саров

### Нефтехимические лаборатории:

- ЗАО «Удмуртнефть-бурение» г. Ижевск
- ОАО «Удмуртгеология» г. Ижевск
- ЗАО «ЛУКОЙЛ-Нефтегазстрой» г. Лангепас метрологическая лаборатория
- Завод по производству бензинов ОАО «Татнефтепромзюевнефть» г. Нурлат
- ОАО «Карабашнефть» г. Нурлат
- «Тенгизинтернефтегазстрой» Республика Казахстан г. Шымкент
- ОАО «КАЗТРАНСОЙЛ»
- «Лукойлэнергогаз» г. Лангепас
- ООО «Ставролен» (Лукойл) г. Буденновск

### Пищевые лаборатории:

- ГУП ПО «Татспиртпром»
- Государственная алкогольная инспекция г. Казань
- Рузская кондитерская фабрика
- Пивзавод «Букет Чувашии» г. Чебоксары
- ООО «Дорогобужский сыр» г. Дорогобуж
- ООО «Истра-Нутриция» г. Истра
- Юрьев-Польский завод сухого молока
- ООО «Красноярское молоко»
- ООО «Русские протеины» г. Белгород

### Ветеринарные лаборатории:

- г. Орел, г. Казань, г. Ижевск, г. Белгород
- Лаборатории судебно-медицинской экспертизы МВД России:
- г. Воронеж, г. Ярославль, г. Белгород

### Медицинские лаборатории:

- Центр Репродукции человека г. Ростов-Дон.
- Лаборатория СПИД-центр г. Ижевск
- Казанская Республиканская Клиническая больница

### Муниципальные Управления по эксплуатации котельных и тепловых сетей:

- г. Орел, г. Казань, г. Киров, г. Нижний Тагил, г. Лангепас, г. Волгоград, г. Кострома

### Промышленные лаборатории:

- ООО «Сибур-ПЭТФ» г. Тверь
- ООО «Дорассунский рудник» Читинская обл.
- Завод хромовых соединений г. Новотроицк
- Ревдинский завод цветных металлов
- ОАО «Севкавнипигаз»
- ОАО Архангельский ЦБК
- Пермский завод смазок и СОЖ
- ОАО Химприбор Тула
- ОАО «Минеральные удобрения» г. Пермь
- ОАО «Щекиноазот» г. Щекино Тульской обл.
- ООО «Татхимфармпрепараты»
- ООО «Марбиофарм»
- ОАО «Казаньоргсинтез»
- ОАО «Волжский оргсинтез»

## Дорогие друзья!

Невозможно представить современную лабораторию без функциональной и качественной мебели. Наша фирма на протяжении последних 8 лет занимается разработкой и реализацией специализированной металлической мебели для лабораторий различного профиля, как для нефтехимической промышленности, цветной металлургии, так и мебели для медицинских, судебно-медицинских и учебных лабораторий.

С момента развития данного направления деятельности нашей фирмы мы исходили из потребностей наших заказчиков, учитывая особенности работы в каждой конкретной лаборатории.

Наш подход к работе "от потребностей" клиента всегда принципиально отличал нашу продукцию от всех других представленных на российском рынке.

С самого начала мы специализировались на выпуске металлической мебели, исходя из таких ее качеств как: долговечность, стойкость к химическим и температурным воздействиям, устойчивость к истиранию, влагостойкость, возможность обработки дезинфицирующими средствами, что является необходимым условием для эксплуатации мебели в медицинских и биологических лабораториях.

Принцип индивидуального подхода к клиенту и наличие собственного производства позволяют нам производить мебель нестандартных размеров и форм, профессионально создавать изделия по индивидуальному заказу в зависимости от планировки помещения каждой конкретной лаборатории, проводимых лабораторных исследований в соответствии с действующими методиками, ГОСТами, техническими условиями, нормами пожарной безопасности, требованиями СЭС.

Мебель производится по технологиям отвечающим требованиям, предъявляемым к медицинской и лабораторной мебели.

Наряду с деятельностью по разработке и реализации лабораторной мебели мы предлагаем услуги по комплексному оснащению лабораторий и медицинских учреждений "под ключ".

Квалифицированные специалисты нашей фирмы помогут Вам не только правильно подобрать мебель, но и предложат оборудование, необходимое для выполнения конкретных задач.

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

**ФРЕСКА**

ЛАБОРАТОРНАЯ И МЕДИЦИНСКАЯ МЕБЕЛЬ

ООО «ФРЕСКА»

420043, г. Казань, ул. Калинина, 52

(843) 238-67-96, 238-67-98

[www.freska-mebel.ru](http://www.freska-mebel.ru)

E-mail: [info@freska-mebel.ru](mailto:info@freska-mebel.ru)

фреска-мебель.рф