



GRAULAB

Официальный представитель завода

- ✉ info@graulab.ru
- ☎ 8 961 096 00 70
- 🌐 graulab.ru

МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ МЕБЕЛЬ «АНАЛИТИКА»





СОДЕРЖАНИЕ

1. О КОМПАНИИ	
«Аналитика» сегодня	6
Почему «Аналитика»?	7
Проектирование и сервис	8
Подготовка материалов и комплектующие	9
Рабочие поверхности	10
Раковины	11
2. СТОЛЫ ЛАБОРАТОРНЫЕ	
Конфигуратор столов / столов-тумб	14
Столы пристенные	16
Стол лабораторный / письменный	16
Стол-тумба лабораторный / под оргтехнику	20
Стол пристенный физический	22
Стол пристенный химический	26
Конфигуратор островных лабораторных столов	28
Столы островные	30
Стол островной физический	30
Стол островной химический	32
Столы специальные	36
Стол титровальный	36
Стол мобильный низкий / высокий	38
Стол весовой / антивибрационный	40
Стол лабораторный компьютерный	42
3. МОЙКИ, ТУМБЫ И СТУЛЬЯ	
Мойки одинарные / двойные	46
Тумбы подкатные / навесные	50
Стулья и табуреты лабораторные	52
4. ШКАФЫ ВЫТЯЖНЫЕ	
Конфигуратор вытяжных шкафов	56
Автоматизация вытяжных шкафов	57
Шкафы вытяжные серии ШВ	58
Шкаф вытяжной стандарт / моечный	58
Шкаф вытяжной для определения парафинов в нефти по ГОСТ 11851-2018	62
Шкаф вытяжной для определения воды в нефти по ГОСТ 2477-2014	64
Шкафы вытяжные серии ШВЕН	66
Шкаф вытяжной стандарт / моечный	66
Шкаф вытяжной для определения парафинов в нефти по ГОСТ 11851-2018	72
Шкаф вытяжной напольный / для определения воды в нефти по ГОСТ 2477-2014	74
Специальные решения для вытяжных шкафов серий ШВ и ШВЕН	76
Монитор контроля эффективности вентиляции «Аналитика»	78
Шкаф для термокамер	80
Зонты вытяжные	82
Вытяжные рукава Fumex	84
Дополнительное оснащение и аксессуары	86
5. ЛАБОРАТОРНЫЕ СИСТЕМЫ ХРАНЕНИЯ	
Шкафы и тумбы для хранения ЛВЖ / баллонов	90
Огнестойкие шкафы и тумбы для хранения ЛВЖ / баллонов	90
Общелабораторные шкафы и системы хранения	92
Шкафы для одежды / спецодежды / баллонов	92
Шкафы для хранения химреактивов / посуды	94
Шкафы выдвижные / для хранения образцов	96
Шкафы для хранения принадлежностей / противогазов	98
Шкафы навесные, стеллажи	100
6. МЕБЕЛЬ СПЕЦИАЛЬНАЯ	
Рабочее место оператора	104
Верстак слесарный	104
Нестандартные цветовые и дизайнерские решения	110

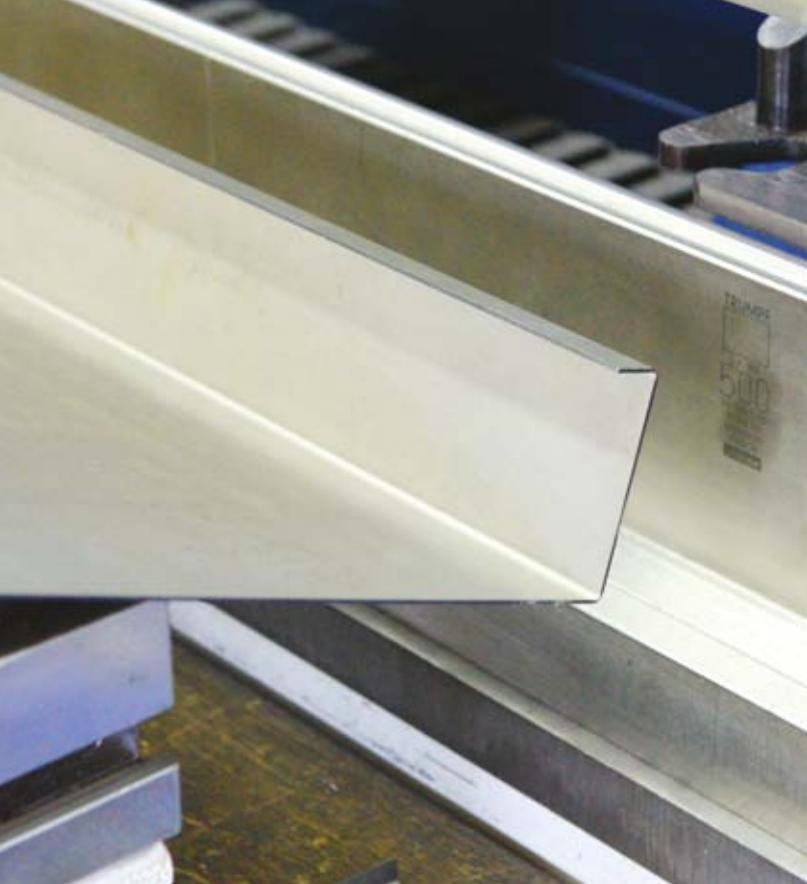




О КОМПАНИИ

«Аналитика» сегодня	6
Почему «Аналитика»?	7
Проектирование и сервис	8

Подготовка материалов и комплектующие	9
Рабочие поверхности	10
Раковины	11



Аналитика

металлическая лабораторная мебель

Лабораторная мебель «Аналитика» производится на нашем предприятии начиная с 1999 года. За время работы специалистами компании оснащено несколько тысяч лабораторий. География поставок включает все регионы России, ближнее и дальнее зарубежье.

«АНАЛИТИКА» СЕГОДНЯ – ЭТО



более 100 сотрудников



более 40 единиц
оборудования



большой стоячный парк, включая
современную лазерную резку
и листогиб Trumpf, все операции
проводятся собственными силами



более 1000 кв. м
производственной и складской
площади



инструментальный контроль
качества на всех этапах
изготовления



собственный конструкторско-
технологический отдел разработки
перспективных и нестандартных
изделий



ПОЧЕМУ «АНАЛИТИКА»?



Вся продукция изготавливается разборно-металлической, из стального профиля и листовой стали 1,2 мм.

Мы не используем меламин, ламинат и ДСП в качестве конструктивных элементов.

Вся продукция окрашивается эпоксидной порошковой краской, с предварительным фосфатированием и нанесением цинконаполненного грунта. Это позволяет увеличить срок службы изделий до 20 лет.



Используются только качественные импортные комплектующие: монолитная керамика Systemceram, Durcon, лабораторный пластик Wilsonart, краны Carlos Arboles, Ex-светильники Glamox и т. д. Даже на колесах мы стараемся не экономить – изделия комплектуются колесами Tellure Rota (Италия).

Большая база специальных нестандартных отраслевых решений: вытяжные шкафы для специальных анализов (ГОСТ 11851 метод А, ГОСТ 2177 и т. д.), столы под оборудование (хроматографы, посудомоечные машины), уникальные для российского рынка изделия собственной разработки – шкафы для хранения ЛВЖ, мониторы контроля вентиляции.



ПРОЕКТИРОВАНИЕ И СЕРВИС



ПОЛЬЗОВАТЕЛЮ

Наши специалисты помогут подобрать оптимальный комплект лабораторной мебели с учетом задач и используемых методов. Мы делаем 3D дизайн-проекты расстановки мебели, а также инженерные планировки с указанием точек подключения к коммуникациям. Мы готовы выполнить замеры и проконсультировать по различным техническим вопросам непосредственно на объекте.

СЕРТИФИКАЦИЯ



Продукция имеет всю необходимую разрешительную документацию:

Сертификат соответствия ГОСТ 16371-2014

Декларацию ТР ТС 025/2012

Добровольный пожарный сертификат

Сертификат на огнестойкость 90 минут для тумбы и шкафов хранения ЛВЖ

Декларации ТР ТС на низковольтовое и взрывозащищенное оборудование

Декларации DIN EN 61010-1: 2001

Мы первыми в России спроектировали вытяжные шкафы в соответствии со стандартами DIN EN.

Наши вытяжные шкафы успешно прошли испытания в аккредитованных лабораториях, что подтверждено соответствующими декларациями.

ОРГАНИЗАЦИЯМ

По запросу мы предоставим полную базу 3D-моделей изделий в форматах AutoCAD и 3D-max. Модели можно легко экспортить для последующего BIM-проектирования. Также по запросу будет предоставлена вся техническая информация, необходимая для проектирования инженерных сетей.

УПАКОВКА



Изделия поставляются в разобранном виде, упакованные в ящики ДСП и картон, шкафы для хранения поставляются на поддонах. При необходимости возможно укрупнение изделий, упаковка в контейнеры, упаковка для транспортировки морем.

ТРАНСПОРТИРОВКА



Мы отправляем нашу продукцию в любую точку России и зарубежья собственным автотранспортом, либо транспортными компаниями партнеров.

МОНТАЖ



Вы можете самостоятельно собрать изделия по подробным инструкциям. В случае необходимости можем взять сборку на себя – у нас большой штат квалифицированных сервисных инженеров с многолетним опытом работы.

ГАРАНТИЯ



Стандартная гарантия – 2 года с момента монтажа, она может быть увеличена до 5 лет. Во всех спорных случаях мы стараемся встать на сторону пользователя.

ПОДГОТОВКА МАТЕРИАЛОВ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ



ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ЭТАПЫ:

- 6 Термообработка
- 5 Нанесение эпоксидной краски
- 4 Цинконаполненный грунт
- 3 Фосфатирование
- 2 Обезжиривание
- 1 Листовая сталь 1,2 мм

ПОСТОЯННЫЙ КОНТРОЛЬ:



- внешнего вида покрытия
- толщины слоя покрытия
- устойчивости на удар
- устойчивости на изгиб
- устойчивости на адгезию

**ЭЛЕКТРИЧЕСТВО**
Schneider Electric (Франция)

- » Брызгозащищенное исполнение IP44 с заземлением
- » Система автоматического отключения питания
- » Степень защиты от поражения электрическим током — класс I согласно ГОСТ 12.2.007.0-75.
- » LED-светильники IP65

**КАНАЛИЗАЦИЯ**

Мебель, к которой предусмотрен подвод воды, комплектуется пластиковыми сифонами, выпусками и гофрированными трубами для подключения к системе канализации.

Опция

Комплектация мебели системой канализации в коррозионностойком исполнении. Сифон, выпуск и шланг изготавливаются из нержавеющей стали и тефлона.

**ПОДВОД ГАЗОВ**
Carlos Arboles (Испания)

Применяются краны в специальном лабораторном исполнении с полимерным покрытием. Подвод газов выполнен медной трубкой, которая по требованию заказчика может быть заменена на нержавеющую сталь (см. работу с газами, с. 81). Маркировка вентилей цветами в соответствии с DIN.

**ФУРНИТУРА**

Тумбы и мобильные столы комплектуются металлическими колесами с ободом из мягкой резины, не оставляющей следов на полу. Передние колеса тумб и столов оснащаются фиксаторами, предотвращающими перемещение.

**СУШКИ**
Компания «ЭПАКТ» (Россия)

Полипропиленовые на 36 и 72 штыря

**ПОДВОД ВОДЫ**
Carlos Arboles (Испания)

Применяются краны и смесители в специальном лабораторном исполнении с полимерным покрытием, защищающим от коррозии. Шланги гибкой подводки в оплетке из нержавеющей стали.

РАБОЧИЕ ПОВЕРХНОСТИ



КЕРАМОГРАНИТНАЯ ПЛИТКА



Столешница из керамогранитной плитки 300 x 300 мм, наклеенной на основу с помощью химически стойкого полиуретанового клея. Нижняя сторона столешницы защищена стальным листом. Противопроливной бортик по контуру столешницы выполнен из нержавеющей стали высотой 10 мм. Возможно исполнение из плитки размером 1200 x 600 мм.

Преимущества

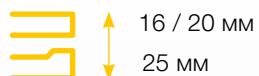
Бюджетный и практичный вариант, обладает высокой химической стойкостью.

Недостатки

Наличие швов. При работе с концентрированными кислотами на бортике могут появляться пятна.



ЛАБОРАТОРНЫЙ ПЛАСТИК WILSONART



Лабораторный пластик высокого давления, с химически стойким защитным слоем. Возможно исполнение с бортиком по периметру высотой 9 мм.

Преимущества

Подходит для машино-писных и механических работ, для фармацевтики и микробиологических исследований.

Недостатки

Не подходит для агрессивных сред, от концентрированных растворов кислот остаются пятна.



НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ



Лист нержавеющей стали толщиной 1,5 мм, марка AISI 304 или 323, уложенный на подложку. По периметру и снизу столешница обрамлена нержавеющей сталью высотой 10 мм.

Преимущества

Устойчивость к воздействию органических растворителей. Химическая и термическая стойкость.

Недостатки

От концентрированных растворов кислот остаются пятна.



МОНОЛИТНАЯ КЕРАМИКА SYSTEMCERAM



Монолитная керамика от лучшего европейского производителя. Представляет собой цельную столешницу из глазурованной монолитной керамики, получаемой в процессе обжига керамической массы специального состава при температуре 1200–1300 °C.

Преимущества

Идеальная химическая стойкость.

Недостатки

Не подходит для плавиковой кислоты.



КОМПОЗИТНЫЙ МАТЕРИАЛ DURCON



Столешница изготовлена из эпоксидной смолы с минеральными наполнителями.

Преимущества

Устойчив при длительном воздействии химреактивов и температуры до 300 °C.

Недостатки

Пятна при работе с концентрированными кислотами и повреждения при работе с абразивами. Плохо отмывается от нефти и битумов.

РАКОВИНЫ



НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ	КЕРАМИКА	DURCON	ПОЛИПРОПИЛЕН
Штампованные раковины из нержавеющей стали AISI 304	Литые раковины из промышленной глазурованной керамики Systemceram	Литые раковины из эпоксидной смолы с минеральными наполнителями	Раковины устойчивы к воздействию концентрированных кислот, щелочей и органических растворителей



ИНТЕГРИРУЮТСЯ В СТОЛЕШНИЦЫ ИЗ:

керамогранитной плитки, лабораторного пластика

нержавеющей стали	монолитной керамики	Durcon	—
-------------------	---------------------	--------	---





СТОЛЫ ЛАБОРАТОРНЫЕ

Конфигуратор столов / столов-тумб

14

СТОЛЫ ПРИСТЕННЫЕ

Стол лабораторный / письменный	16
Стол-тумба лабораторный / под оргтехнику	20
Стол пристенный физический	22
Стол пристенный химический	26

Конфигуратор островных лабораторных столов

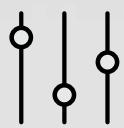
28

СТОЛЫ ОСТРОВНЫЕ

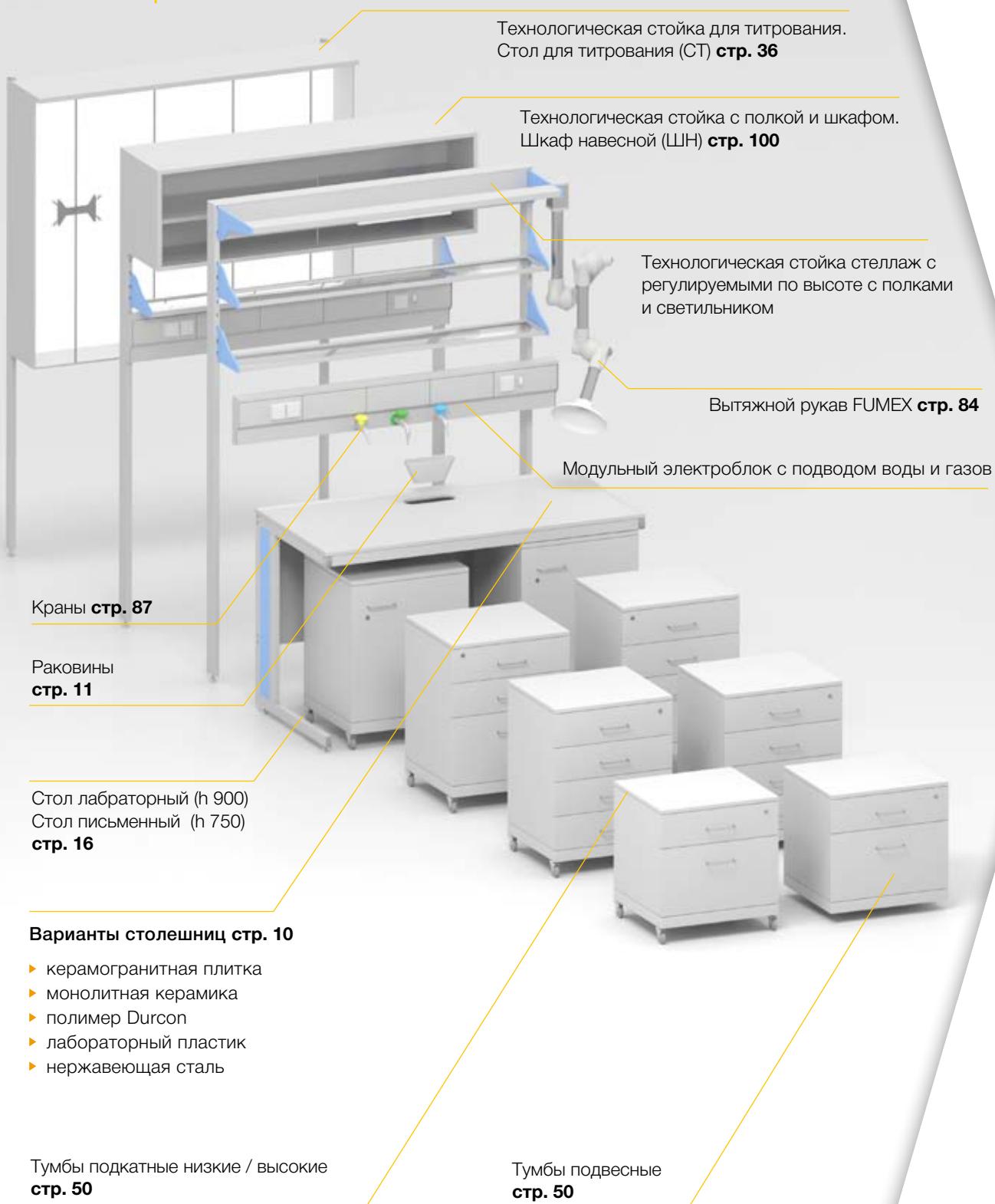
Стол островной физический	30
Стол островной химический	32

СТОЛЫ СПЕЦИАЛЬНЫЕ

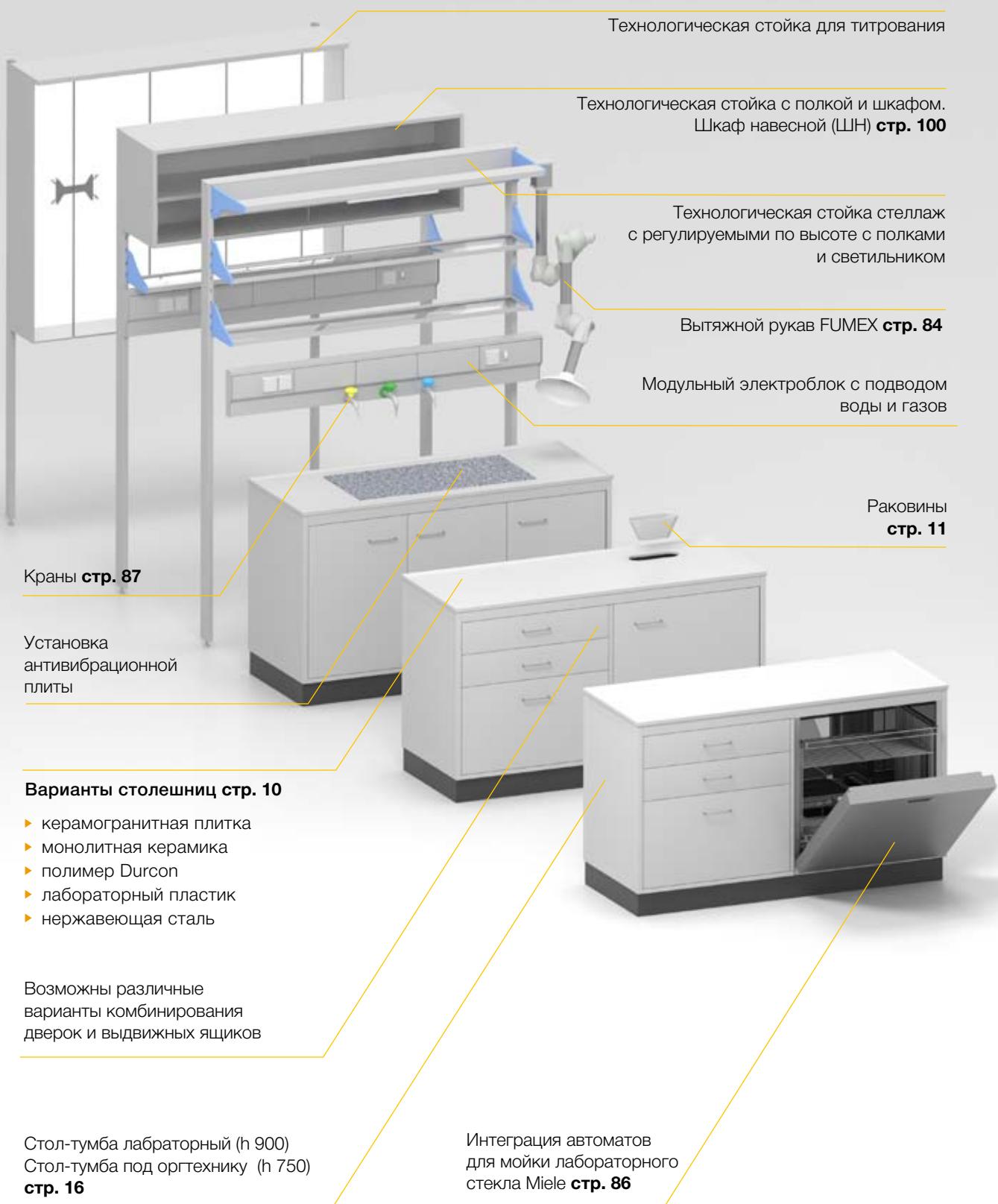
Стол титровальный	36
Стол мобильный низкий / высокий	38
Стол весовой / антивibrationный	40
Стол лабораторный компьютерный	42



КОНФИГУРАТОР ЛАБОРАТОРНЫХ СТОЛОВ / СТОЛОВ-ТУМБ



СТОЛЫ ЛАБОРАТОРНЫЕ / СТОЛЫ-ТУМБЫ





СТОЛ ЛАБОРАТОРНЫЙ / ПИСЬМЕННЫЙ СЛ / СЛП

При заказе обращайте
внимание на высоту
подкатных тумб



Просим обратить внимание

Габаритные размеры
изделий изменились
стр. 18-19

Варианты столешниц:

- ▶ керамогранитная плитка
- ▶ монолитная керамика
- ▶ полимер Durcon
- ▶ лабораторный пластик
- ▶ нержавеющая сталь



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- » Широкий типоразмерный ряд, возможность исполнения нестандартных размеров
- » Лаконичный дизайн с радиусными заглушками и цветными вставками
- » Нагрузка на столешницу до 250 кг
- » Большой выбор аксессуаров и исполнений



Возможно угловое
исполнение стола

СТОЛ ЛАБОРАТОРНЫЙ / ПИСЬМЕННЫЙ (СЛ / СЛП)



ВАС МОГУТ ЗАИНТЕРЕСОВАТЬ:

ТУМБЫ
подкатные,
подвесные

стр. 50-51



СТУЛЬЯ
И ТАБУРЕТЫ

стр. 52-53



Базовый элемент любой лаборатории, подходит как для машино-письменных работ, так и для проведения анализов. Прочный С-образный каркас из профиля 50 x 25 x 1,5 мм позволяет выдерживать нагрузки до 250 кг в стандартном исполнении. Столы окрашиваются в светло-серый цвет RAL 7035. Светло-голубые вставки в сочетании с темно-серыми заглушками декорируют и дополняют конструкцию.



Опционально устанавливается
электроблок



Усиленное исполнение для уста-
новки тяжелого оборудования



Опционально устанавливается
ящик под столешницу

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ:

Опция	Обозначение	Описание	Пример
Электроблок	Э	4 брызгозащищенные розетки, автомат 25 А, крепление над столешницей / под столешницей. Возможно изменение количества розеток и мощности	СЛ-П1500Э
Ящик под столешницей	я	Кол-во не более 3 шт. При заказе нужно обратить внимание на совместимость с подкатными тумбами (ограничение по высоте)	СЛ-П1500Э-я2
Усиленное исполнение	У	Нагрузка до 350 кг, П-образный каркас	СЛ-П1500У
Нижняя полка	Ппт / Пм	Нижняя полка из пластика / из металла	СЛ-П1200Ппт / 1200Пм

Пример:
СЛ-П1500Э-я2

стол лабораторный 1500 x 600 x 900 мм, столешница керамогранит, электроблок, 2 ящика под столешницей

СТОЛ ЛАБОРАТОРНЫЙ / ПИСЬМЕННЫЙ (СЛ / СЛП)

СТОЛЫ ЛАБОРАТОРНЫЕ / ПИСЬМЕННЫЕ (СЛ / СЛП)			
Кат. №		Габаритные размеры, мм	Рабочая поверхность
высота 750 мм	высота 900 мм		
СЛП-ПТ600	СЛ-ПТ600	600 x 600 x 750 / 900	
СЛП-ПТ900	СЛ-ПТ900	900 x 600 x 750 / 900	
СЛП-ПТ1200	СЛ-ПТ1200	1200 x 600 x 750 / 900	Лабораторный пластик
СЛП-ПТ1500	СЛ-ПТ1500	1500 x 600 x 750 / 900	
СЛП-ПТ1800	СЛ-ПТ1800	1800 x 600 x 750 / 900	
СЛП-П600	СЛ-П600	600 x 600 x 750 / 900	Керамогранитная плитка
СЛП-П900	СЛ-П900	900 x 600 x 750 / 900	
СЛП-П1200	СЛ-П1200	1200 x 600 x 750 / 900	
СЛП-П1500	СЛ-П1500	1500 x 600 x 750 / 900	
СЛП-П1800	СЛ-П1800	1800 x 600 x 750 / 900	
СЛП-Н600	СЛ-Н600	600 x 600 x 750 / 900	Нержавеющая сталь
СЛП-Н900	СЛ-Н900	900 x 600 x 750 / 900	
СЛП-Н1200	СЛ-Н1200	1200 x 600 x 750 / 900	
СЛП-Н1500	СЛ-Н1500	1500 x 600 x 750 / 900	
СЛП-Н1800	СЛ-Н1800	1800 x 600 x 750 / 900	
СЛП-к600	СЛ-к600	600 x 600 x 750 / 900	Монолитная керамика без бортика
СЛП-к900	СЛ-к900	900 x 600 x 750 / 900	
СЛП-к1200	СЛ-к1200	1200 x 600 x 750 / 900	
СЛП-к1500	СЛ-к1500	1500 x 600 x 750 / 900	
СЛП-к1800	СЛ-к1800	1800 x 600 x 750 / 900	
СЛП-К600	СЛ-К600	600 x 600 x 750 / 900	Монолитная керамика с бортиком
СЛП-К900	СЛ-К900	900 x 600 x 750 / 900	
СЛП-К1200	СЛ-К1200	1200 x 600 x 750 / 900	
СЛП-К1500	СЛ-К1500	1500 x 600 x 750 / 900	
СЛП-К1800	СЛ-К1800	1800 x 600 x 750 / 900	
СЛП-д600	СЛ-д600	600 x 600 x 750 / 900	Durcon без бортика
СЛП-д900	СЛ-д900	900 x 600 x 750 / 900	
СЛП-д1200	СЛ-д1200	1200 x 600 x 750 / 900	
СЛП-д1500	СЛ-д1500	1500 x 600 x 750 / 900	
СЛП-д1800	СЛ-д1800	1800 x 600 x 750 / 900	
СЛП-д600	СЛ-д600	600 x 600 x 750 / 900	Durcon с бортиком
СЛП-д900	СЛ-д900	900 x 600 x 750 / 900	
СЛП-д1200	СЛ-д1200	1200 x 600 x 750 / 900	
СЛП-д1500	СЛ-д1500	1500 x 600 x 750 / 900	
СЛП-д1800	СЛ-д1800	1800 x 600 x 750 / 900	

СТОЛ ЛАБОРАТОРНЫЙ / ПИСЬМЕННЫЙ (СЛ / СЛП)**СТОЛЫ ЛАБОРАТОРНЫЕ / ПИСЬМЕННЫЕ НЕСТАНДАРТНОЙ ГЛУБИНЫ (СЛг / СЛПг)**

Кат. №		Габаритные размеры, мм	Рабочая поверхность
высота 750 мм	высота 900 мм		
СЛПг-ПТ600	СЛг-ПТ600	600 x 750 x 750 / 900	
СЛПг-ПТ900	СЛг-ПТ900	900 x 750 x 750 / 900	
СЛПг-ПТ1200	СЛг-ПТ1200	1200 x 750 x 750 / 900	Лабораторный пластик
СЛПг-ПТ1500	СЛг-ПТ1500	1500 x 750 x 750 / 900	
СЛПг-ПТ1800	СЛг-ПТ1800	1800 x 750 x 750 / 900	
СЛПг-П600	СЛг-П600	600 x 750 x 750 / 900	
СЛПг-П900	СЛг-П900	900 x 750 x 750 / 900	
СЛПг-П1200	СЛг-П1200	1200 x 750 x 750 / 900	Керамогранитная плитка
СЛПг-П1500	СЛг-П1500	1500 x 750 x 750 / 900	
СЛПг-П1800	СЛг-П1800	1800 x 750 x 750 / 900	
СЛПг-Н600	СЛг-Н600	600 x 750 x 750 / 900	
СЛПг-Н900	СЛг-Н900	900 x 750 x 750 / 900	
СЛПг-Н1200	СЛг-Н1200	1200 x 750 x 750 / 900	Нержавеющая сталь
СЛПг-Н1500	СЛг-Н1500	1500 x 750 x 750 / 900	
СЛПг-Н1800	СЛг-Н1800	1800 x 750 x 750 / 900	

СТОЛЫ ЛАБОРАТОРНЫЕ / ПИСЬМЕННЫЕ УГОЛОВЫЕ (СЛу / СЛПу)

Кат. №		Габаритные размеры	Рабочая поверхность
высота 750 мм	высота 900 мм		
СЛПу-ПТ1200	СЛу-ПТ1200	1200 x 900/600 x 750 / 900	Лабораторный пластик
СЛПу-ПТ1500	СЛу-ПТ1500	1500 x 1200/600 x 750 / 900	
СЛПу-П1200	СЛу-П1200	1200 x 900/600 x 750 / 900	
СЛПу-П1500	СЛу-П1500	1500 x 1200/600 x 750 / 900	Керамогранитная плитка



СТОЛ-ТУМБА
ЛАБОРАТОРНЫЙ / ПОД ОРГТЕХНИКУ
СтТ / СтТн



Возможно исполнение
с ящиками в разных
вариациях

Дверца



Ящик



Комбинированный



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- » Широкий типоразмерный ряд
- » Большой выбор дополнительных комплектующих

СТОЛ-ТУМБА ЛАБОРАТОРНЫЙ / ПОД ОРГТЕХНИКУ (СтТ / СтТн)



СТОЛ-ТУМБА ЛАБОРАТОРНЫЙ (СтТ)

Это базовый и универсальный элемент любой лаборатории, который совмещает в себе рабочее пространство и места для хранения. Базовый вариант выполнен с дверцами.

СТОЛ-ТУМБА ПОД ОРГТЕХНИКУ (СтТн)

Столы-тумбы предназначены для размещения оргтехники в лаборатории. Удобный стол с двумя дверцами и внутренней полкой.

СТОЛЫ-ТУМБЫ ЛАБОРАТОРНЫЕ / ПОД ОРГТЕХНИКУ (СтТ / СтТн)

Кат. №		Габаритные размеры, мм	Рабочая поверхность
Высота 750 мм	Высота 900 мм		
СтТн-ПТ600	СтТ-ПТ600	600 x 600 x 750 / 900	
СтТн-ПТ900	СтТ-ПТ900	900 x 600 x 750 / 900	
СтТн-ПТ1200	СтТ-ПТ1200	1200 x 600 x 750 / 900	ПТ — Лабораторный пластик
СтТн-ПТ1500	СтТ-ПТ1500	1500 x 600 x 750 / 900	
СтТн-ПТ1800	СтТ-ПТ1800	1800 x 600 x 750 / 900	
—	СтТ-П/Н600	600 x 600 x 900	П — Керамогранитная плитка Н — Нержавеющая сталь
—	СтТ-П/Н900	900 x 600 x 900	
—	СтТ-П/Н1200	1200 x 600 x 900	
—	СтТ-П/Н1500	1500 x 600 x 900	
—	СтТ-П/Н1800	1800 x 600 x 900	
—	СтТ-к/К600	600 x 600 x 900	К — Монолитная керамика без бортика К — Монолитная керамика с бортиком
—	СтТ-к/К900	900 x 600 x 900	
—	СтТ-к/К1200	1200 x 600 x 900	
—	СтТ-к/К1500	1500 x 600 x 900	
—	СтТ-к/К1800	1800 x 600 x 900	
—	СтТ-д/Д600	600 x 600 x 900	д — Durcon без бортика Д — Durcon с бортиком
—	СтТ-д/Д900	900 x 600 x 900	
—	СтТ-д/Д1200	1200 x 600 x 900	
—	СтТ-д/Д1500	1500 x 600 x 900	
—	СтТ-д/Д1800	1800 x 600 x 900	

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ:

Опция	Обозначение	Описание	Пример
Электроблок	Э	4 брызгозащищенные розетки, автомат 25 А	СтТ-П1200-Э
Ящик	я	доступные конфигурации: секция на 600 мм: дверца, 3 ящика / дверца, 4 ящика	СтТ-П1200-я
Трапециевидная столешница	Тр	Применяется в качестве торцевого стола к столам островным	СтТ-П1200-Тр

Пример:
СтТ-П1200-я3-д1

стол-тумба лабораторный 1200 x 600 x 900 мм, керамогранитная плитка,
одна секция — дверца, вторая секция — три выдвижных ящика



СТОЛ ПРИСТЕННЫЙ ФИЗИЧЕСКИЙ СПФ



При заказе обращайте
внимание на высоту
подкатных тумб



Просим обратить внимание

Конструкция и габаритные
размеры изделий изменились
стр. 24-25

Металлические полки
ширина 200 мм увеличивают
полезную площадь рабочей зоны

Количество розеток
в электрическом блоке
по желанию заказчика

Комплектуется светильником
местного освещения

Варианты столешниц:

- ▶ керамогранитная плитка
- ▶ монолитная керамика
- ▶ полимер Durcon
- ▶ лабораторный пластик
- ▶ нержавеющая сталь

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- » Новая конструкция с сегментированным кабель-каналом позволяет пользователю самостоятельно устанавливать дополнительные электророзетки и розетки с портами USB и RJ45
- » Безболтовое крепление полок с регулировкой по высоте
- » Высокая освещенность всей рабочей зоны
- » Большой выбор исполнений и аксессуаров

СТОЛ ПРИСТЕННЫЙ ФИЗИЧЕСКИЙ (СПФ)



ВАС МОГУТ ЗАИНТЕРЕСОВАТЬ:

ТУМБЫ
подкатные,
подвесные

стр. 50-51

СТУЛЬЯ
И ТАБУРЕТЫ

стр. 52-53

ВЫТЯЖНЫЕ
РУКАВА

стр. 90-91

Легкое изменение высоты
навесных полокУвеличение количества розеток
по дополнительному заказу

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ:

Опция	Обозначение	Описание	Пример
Электророзетка	э	дополнительная брызгозащищенная электророзетка	СПФ-ПТ1500-э2
Ящик под столешницей	я	габаритные размеры: 600/900 x 600 x 200 мм	СПФ-ПТ1500-я2
Усиление	у	нагрузка до 350 кг, П-образный каркас	СПФ-ПТ1500-у
Линии подвода	г, сж, а, вк	газ (г), сжатый воздух (сж), азот (а), вакуум (вк)	СПФ-ПТ1500-а-сж
Светильник	Ex	светильник во взрывозащищенном исполнении	СПФ-ПТ1500-Ex
Основание стол-тумба	СтПФ	основание стол-тумба, ширина 1200 мм, две дверцы	СПФ-СтПФ-1200
		основание стол-тумба, ширина 1500 мм, две дверцы	СПФ-СтПФ-1500
Шкаф навесной	СтПФя	основание стол-тумба, ширина 1200 мм, дверца, три ящика	СПФ-СтПФя-1200
		основание стол тумба, ширина 1500 мм, дверца, три ящика	СПФ-СтПФя-1500
Шкаф навесной	ШН	габаритные размеры: 1200 x 330 x 450 мм	СПФ-ШН-1200
		габаритные размеры: 1500 x 330 x 450 мм	СПФ-ШН-1500

Пример:
СПФ-СтПФ-ПТ1200-Ex

стол пристенный физический 1200 x 830 x 900 / 2135 мм, столешница – лабораторный пластик, основание – стол-тумба с двумя дверцами, взрывозащищенный светильник

СТОЛ ПРИСТЕННЫЙ ФИЗИЧЕСКИЙ (СПФ)

СТОЛЫ ПРИСТЕННЫЕ ФИЗИЧЕСКИЕ, НИЗКИЕ (высота 750 мм) (СПФн)

Кат. №	Габаритные размеры, мм	Рабочая поверхность
СПФн-ПТ900	900 x 680 x 750 / 2135	
СПФн-ПТ1200	1200 x 680 x 750 / 2135	
СПФн-ПТ1500	1500 x 680 x 750 / 2135	Лабораторный пластик
СПФн-ПТ1800	1800 x 680 x 750 / 2135	
СПФн-П900	900 x 680 x 750 / 2135	
СПФн-П1200	1200 x 680 x 750 / 2135	
СПФн-П1500	1500 x 680 x 750 / 2135	Керамогранитная плитка
СПФн-П1800	1800 x 680 x 750 / 2135	
СПФн-Н900	900 x 680 x 750 / 2135	
СПФн-Н1200	1200 x 680 x 750 / 2135	Нержавеющая сталь
СПФн-Н1500	1500 x 680 x 750 / 2135	
СПФн-Н1800	1800 x 680 x 750 / 2135	
СПФн-к900	900 x 680 x 750 / 2135	
СПФн-к1200	1200 x 680 x 750 / 2135	
СПФн-к1500	1500 x 680 x 750 / 2135	Монолитная керамика без бортика
СПФн-к1800	1800 x 680 x 750 / 2135	
СПФн-К900	900 x 680 x 750 / 2135	
СПФн-К1200	1200 x 680 x 750 / 2135	Монолитная керамика с бортиком
СПФн-К1500	1500 x 680 x 750 / 2135	
СПФн-К1800	1800 x 680 x 750 / 2135	
СПФн-д900	900 x 680 x 750 / 2135	
СПФн-д1200	1200 x 680 x 750 / 2135	Durcon без бортика
СПФн-д1500	1500 x 680 x 750 / 2135	
СПФн-д1800	1800 x 680 x 750 / 2135	
СПФн-д900	900 x 680 x 750 / 2135	
СПФн-д1200	1200 x 680 x 750 / 2135	Durcon с бортиком
СПФн-д1500	1500 x 680 x 750 / 2135	
СПФн-д1800	1800 x 680 x 750 / 2135	

СТОЛЫ ПРИСТЕННЫЕ ФИЗИЧЕСКИЕ, ВЫСОКИЕ (высота 900 мм) (СПФ)

Кат. №	Габаритные размеры, мм	Рабочая поверхность
СПФ-ПТ900	900 x 680 x 900 / 2135	
СПФ-ПТ1200	1200 x 680 x 900 / 2135	Лабораторный пластик
СПФ-ПТ1500	1500 x 680 x 900 / 2135	
СПФ-ПТ1800	1800 x 680 x 900 / 2135	
СПФ-П900	900 x 680 x 900 / 2135	
СПФ-П1200	1200 x 680 x 900 / 2135	
СПФ-П1500	1500 x 680 x 900 / 2135	Керамогранитная плитка
СПФ-П1800	1800 x 680 x 900 / 2135	
СПФ-Н900	900 x 680 x 900 / 2135	
СПФ-Н1200	1200 x 680 x 900 / 2135	Нержавеющая сталь
СПФ-Н1500	1500 x 680 x 900 / 2135	
СПФ-Н1800	1800 x 680 x 900 / 2135	

СТОЛ ПРИСТЕННЫЙ ФИЗИЧЕСКИЙ (СПФ)

Кат. №	Габаритные размеры	Рабочая поверхность
СПФ-к900	900 x 680 x 900 / 2135	
СПФ-к1200	1200 x 680 x 900 / 2135	
СПФ-к1500	1500 x 680 x 900 / 2135	Монолитная керамика без бортика
СПФ-к1800	1800 x 680 x 900 / 2135	
СПФ-К900	900 x 680 x 900 / 2135	
СПФ-К1200	1200 x 680 x 900 / 2135	
СПФ-К1500	1500 x 680 x 900 / 2135	Монолитная керамика с бортиком
СПФ-К1800	1800 x 680 x 900 / 2135	
СПФ-д900	900 x 680 x 900 / 2135	
СПФ-д1200	1200 x 680 x 900 / 2135	Durcon без бортика
СПФ-д1500	1500 x 680 x 900 / 2135	
СПФ-д1800	1800 x 680 x 900 / 2135	
СПФ-д900	900 x 680 x 900 / 2135	
СПФ-д1200	1200 x 680 x 900 / 2135	Durcon с бортиком
СПФ-д1500	1500 x 680 x 900 / 2135	
СПФ-д1800	1800 x 680 x 900 / 2135	

СТОЛЫ ПРИСТЕННЫЕ ФИЗИЧЕСКИЕ, ВЫСОКИЕ (высота 900 мм), ГЛУБОКИЕ (глубина 830 мм) (СПФг)

Кат. №	Габаритные размеры	Рабочая поверхность
СПФг-ПТ900	900 x 830 x 900 / 2135	
СПФг-ПТ1200	1200 x 830 x 900 / 2135	
СПФг-ПТ1500	1500 x 830 x 900 / 2135	Лабораторный пластик
СПФг-ПТ1800	1800 x 830 x 900 / 2135	
СПФг-П900	900 x 830 x 900 / 2135	
СПФг-П1200	1200 x 830 x 900 / 2135	
СПФг-П1500	1500 x 830 x 900 / 2135	Керамогранитная плитка
СПФг-П1800	1800 x 830 x 900 / 2135	
СПФг-Н900	900 x 830 x 900 / 2135	
СПФг-Н1200	1200 x 830 x 900 / 2135	
СПФг-Н1500	1500 x 830 x 900 / 2135	Нержавеющая сталь
СПФг-Н1800	1800 x 830 x 900 / 2135	
СПФг-к900	900 x 830 x 900 / 2135	
СПФг-к1200	1200 x 830 x 900 / 2135	
СПФг-к1500	1500 x 830 x 900 / 2135	Монолитная керамика без бортика
СПФг-к1800	1800 x 830 x 900 / 2135	
СПФг-К900	900 x 830 x 900 / 2135	
СПФг-К1200	1200 x 830 x 900 / 2135	Монолитная керамика с бортиком
СПФг-К1500	1500 x 830 x 900 / 2135	
СПФг-К1800	1800 x 830 x 900 / 2135	
СПФг-д900	900 x 830 x 900 / 2135	
СПФг-д1200	1200 x 830 x 900 / 2135	
СПФг-д1500	1500 x 830 x 900 / 2135	Durcon без бортика
СПФг-д1800	1800 x 830 x 900 / 2135	
СПФг-Д900	900 x 830 x 900 / 2135	
СПФг-Д1200	1200 x 830 x 900 / 2135	Durcon с бортиком
СПФг-Д1500	1500 x 830 x 900 / 2135	
СПФг-Д1800	1800 x 830 x 900 / 2135	



СТОЛ ПРИСТЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ СПХ



При заказе обращайте
внимание на высоту
подкатных тумб



Просим обратить внимание

Конструкция и габаритные
размеры изделий изменились
стр. 35

Металлические полки
шириной 200 мм увеличивают
полезную площадь рабочей зоны

Количество розеток
в электрическом блоке
по желанию заказчика

Комплектуется светильником
местного освещения

Столы химические комплектуются
столешницами с противопроливным
бортником

Варианты столешниц:

- ▶ керамогранитная плитка
- ▶ монолитная керамика
- ▶ полимер Durcon
- ▶ лабораторный пластик
- ▶ нержавеющая сталь

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- » Новая конструкция с сегментированным кабель-каналом позволяет пользователю самостоятельно устанавливать дополнительные электророзетки и розетки с портами USB и RJ45
- » Безболтовое крепление полок с регулировкой по высоте
- » Высокая освещенность всей рабочей зоны
- » Большой выбор исполнений и аксессуаров

СТОЛ ПРИСТЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ (СПХ)



ВАС МОГУТ ЗАИНТЕРЕСОВАТЬ

ТУМБЫ
подкатные,
подвесные

стр. 50-51

СТУЛЬЯ
И ТАБУРЕТЫ

стр. 52-53

ВЫТЯЖНЫЕ
РУКАВА

стр. 90-91



Химический лабораторный стол оснащен системой водоснабжения и канализации. Стол оборудован типовым электроблоком и светильником местного освещения. Для защиты персонала химические лабораторные столы рекомендуется комплектовать столешницами с противопроливным бортиком.

СИСТЕМА ВОДОСНАБЖЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ:

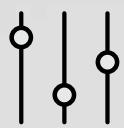
- » настенный латунный кран с акриловым покрытием, закрепленный на верхней панели;
- » подводка воды с оплеткой из нержавеющей стали, сифон и гофрированная труба для отвода сточных вод.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ:

Опция	Обозначение	Описание	Пример
Электророзетка	э	дополнительная брызгозащищенная электророзетка	СПХ-ПТ1500-э2
Ящик под столешницей	я	габаритные размеры: 600/900 x 600 x 200 мм	СПХ-ПТ1500-я2
Линии подвода	г, сж, вк, а, в	газ (г), сжатый воздух (сж), азот (а), вакуум (вк), вода (в)	СПХ-ПТ1500-а-сж
Светильник	Ex	светильник во взрывозащищенном исполнении	СПХ-ПТ1500-Ex
Усиление	у	нагрузка до 350 кг, П-образный каркас	СПХ-ПТ1500-У
Основание стол-тумба	СтПХ	ширина 1200 мм, две дверцы	СПХ-СтПХ-1200
		ширина 1500 мм, две дверцы	СПХ-СтПХ-1500
	СтПХя	ширина 1200 мм, дверца, три ящика	СПХ-СтПХя-1200
		ширина 1500 мм, дверца, три ящика	СПХ-СтПХя-1500
Коррозионностойкая канализация	KсK	выполнена из нержавеющей стали и тефлона	СПХ-Пт1500-КсК
Шкаф навесной	ШН	габаритные размеры: 1200 x 330 x 450 мм	СПХ-ШН-1200
		габаритные размеры: 1500 x 330 x 450 мм	СПХ-ШН-1500

Пример:
СПХ-П1200д-КсК

стол пристенный химический 1200 x 680 x 900 / 2135 мм, столешница – керамогранитная плитка, раковина – Durcon, подвод коррозионностойкой канализации

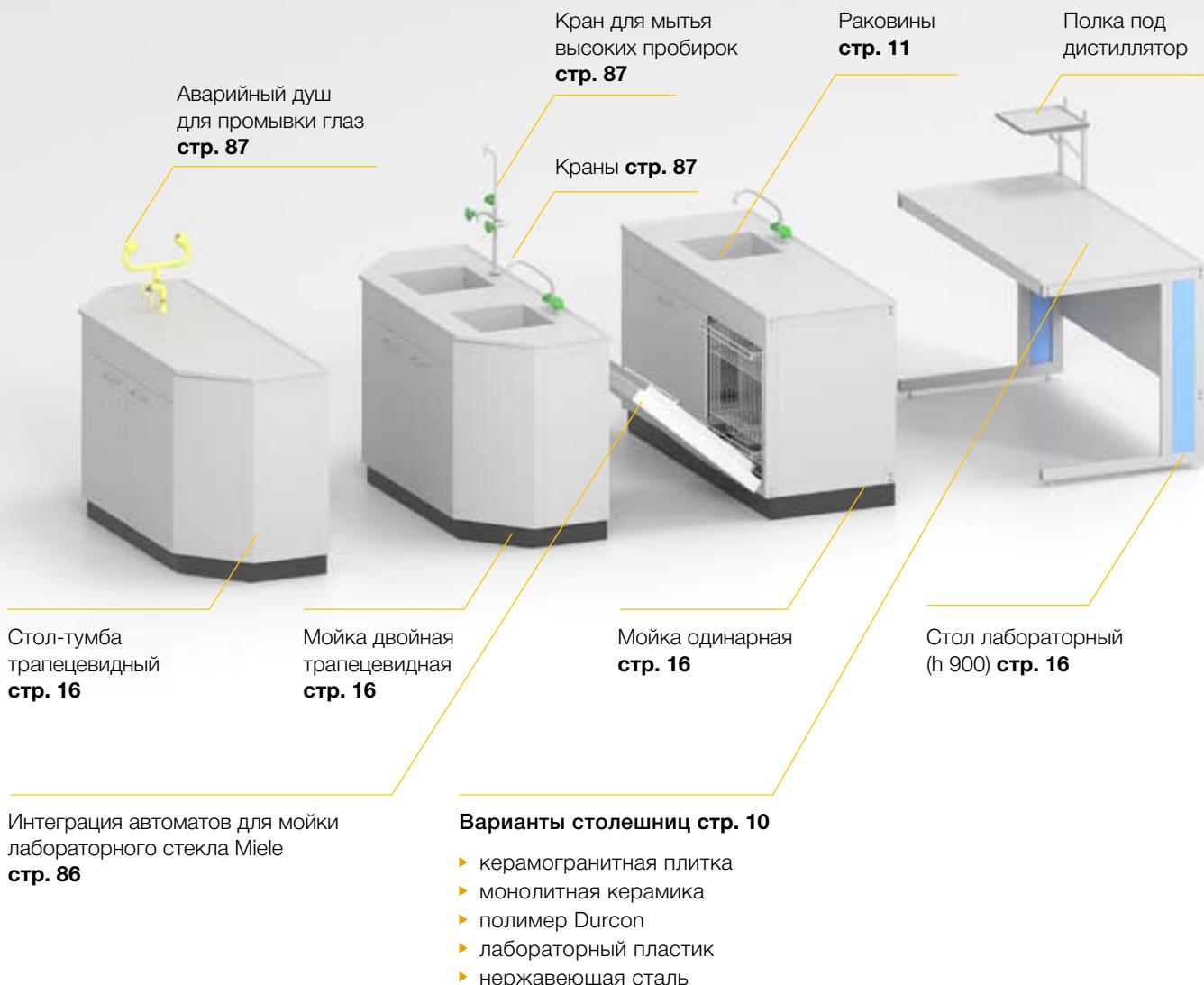


КОНФИГУРАТОР ОСТРОВНЫХ ЛАБОРАТОРНЫХ СТОЛОВ

Технологическая стойка для титрования.
Стол для титрования (СТ) **стр. 36**

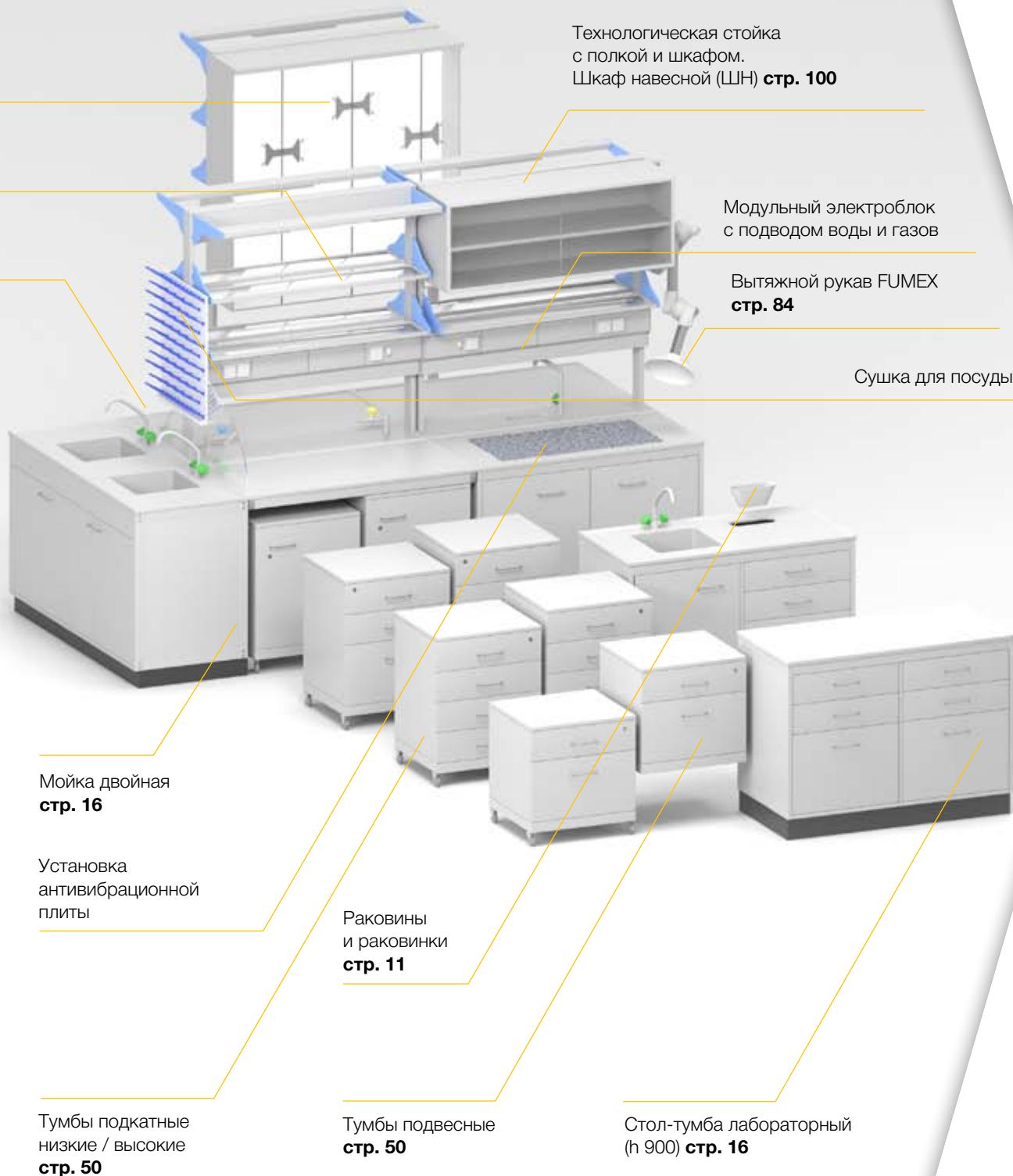
Технологическая стойка стеллаж с регулируемыми
по высоте металлическими полками и светильником

Брызгозащитный экран из стекла триплекс



ОСТРОВНЫЕ ЛАБОРАТОРНЫЕ СТОЛЫ

При заказе обращайте
внимание на высоту
подкатных тумб





СТОЛ ОСТРОВНОЙ ФИЗИЧЕСКИЙ СОФ



При заказе обращайте
внимание на высоту
подкатных тумб



Просим обратить внимание

Конструкция и габаритные
размеры изделий изменились
стр. 34

Комплектность изделий также изменилась

Столы больших размеров
собираются из стандартных секций,
при необходимости к ним можно
добавить торцевые мойки
и торцевые столы

Светильник местного освещения

Металлические полки шириной
200 мм увеличивают полезную
площадь рабочей зоны

Количество розеток
в электрическом блоке –
по желанию заказчика

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- » Новая конструкция с сегментированным кабель-каналом, пользователь может самостоятельно установить дополнительные электророзетки, в том числе USB и Rj45
- » Безболтовое крепление полок с регулировкой по высоте
- » Высокая освещенность всей рабочей зоны
- » Большой выбор исполнений и аксессуаров

СТОЛ ОСТРОВНОЙ ФИЗИЧЕСКИЙ (СОФ)



ВАС МОГУТ ЗАИНТЕРЕСОВАТЬ:

ТУМБЫ
подкатные,
подвесные

стр. 50-51

СТУЛЬЯ
И ТАБУРЕТЫ

стр. 52-53

ВЫТЯЖНЫЕ
РУКАВА

стр. 90-91



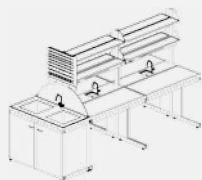
Столы островные физические незаменимы для проведения приборных испытаний. Конструкция представляет собой блок из двух столов, соединенных сервисной стойкой, на которой расположены двухуровневые полки, электрический блок и светильники дополнительного освещения. Островной физический стол позволит удобно и безопасно организовать рабочее пространство и станет основой вашей лаборатории.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ:

Опция	Обозначение	Описание	Пример
Электророзетка	э	дополнительная брызгозащищенная электророзетка	СОФ-П1200-Э2
Ящик под столешницей	я	не более 3 штук на одну секцию, при заказе обратить внимание на совместимость с подкатными тумбами (ограничение по высоте)	СОФ-П1200-Я2
Линии подвода	г, сж, а, вк, в	газ (г), сжатый воздух (сж), азот (а), вакуум (вк), вода (в)	СОФ-П1200-а-сж
Светильник	Ex	светильник во взрывозащищенным исполнении	СОФ-П1200-Ex
Титровальная установка	Т	титровальная установка на одной из секций стола	СОФ-ПТ1500Т
Антивибрационная плита	Св	установка в одну из секций стола антивибрационной плиты	СОФ-ПТ1500Св
Усиление	У	нагрузка до 350 кг, П-образный каркас	СОФ-П1200-У
Основание стол-тумба	СтПХ	ширина 1200 мм, две дверцы	СОФ-СтПХ-1200
		ширина 1500 мм, две дверцы	СОФ-СтПХ-1500
Шкаф навесной	СтПХя	ширина 1200 мм, дверца, три ящика	СОФ-СтПХя-1200
		ширина 1500 мм, дверца, три ящика	СОФ-СтПХя-1500
	ШН	габаритные размеры: 1200 x 330 x 450 мм	СОФ-П1200-ШН-1200
		габаритные размеры: 1500 x 330 x 450 мм	СОФ-П1200-ШН-1500

Пример:
СОФ-П1200-Ex

стол островной физический 1200 x 1200 x 900 / 2135 мм, столешница — керамогранитная плитка, взрывозащищенный светильник



СТОЛ ОСТРОВНОЙ ХИМИЧЕСКИЙ COX



При заказе обращайте
внимание на высоту
подкатных тумб



Просим обратить внимание

Конструкция и габаритные
размеры изделий изменились
стр. 35

Комплектность изделий также изменилась

Столы больших размеров
комплектуются из стандартных
секций, при необходимости к ним
можно добавить мойки либо
торцевые столы

Яркий LED-светильник

Полипропиленовая сушка для
пробирок и лабораторной посуды

Количество розеток в электрическом
блоке по желанию заказчика

Столешницы с противопроливным
бортиком

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- » Новая конструкция с сегментированным кабель-каналом, пользователь может самостоятельно установить дополнительные электророзетки, в том числе USB и Rj45
- » Безболтовое крепление полок с регулировкой по высоте
- » Высокая освещенность всей рабочей зоны
- » Большой выбор исполнений и аксессуаров

СТОЛ ОСТРОВНОЙ ХИМИЧЕСКИЙ (СОХ)



Стол островной химический используется для проведения химических исследований в лабораториях различного профиля и может быть реализован в нескольких комбинациях: с мойкой или с экраном для титрования. Также в крупных лабораториях он может состоять из нескольких столов.

После установки столов швы между соприкасающимися столешницами обрабатываются химически стойким герметиком, и пользователь получает единую рабочую зону.

Рабочее пространство мойки и сушки отделено от стола брызгозащитным экраном из стекла триплекс.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ:

Обозначение	Опция / описание
Э	дополнительная брызгозащищенная электророзетка
Я	габаритные размеры ящика: 600/900 x 600 x 200 мм
Г, сж, а, вк, в	линии подвода: газ (г), сжатый воздух (сж), азот (а), вакуум (вк), вода (в)
Ex	светильник во взрывозащищенном исполнении
Т	титровальная установка на одной из секций стола
У	усиление: нагрузка до 350 кг, П-образный каркас
Св	установка в одну из секций стола антивибрационной плиты
СоХ	стол-тумба: ширина 1200, две дверцы
	стол-тумба: ширина 1500, две дверцы
СоХя	стол-тумба: ширина 1200, дверца, три ящика
	стол-тумба: ширина 1500, дверца, три ящика
КсК	коррозионностойкая канализация
ШН	шкаф навесной, габаритные размеры: 1200/1500 x 330 x 450 мм

ВАС МОГУТ ЗАИНТЕРЕСОВАТЬ:

ТУМБЫ
подкатные,
подвесные

стр. 50-51



СТУЛЬЯ
И ТАБУРЕТЫ

стр. 52-53



ВЫТЯЖНЫЕ
РУКАВА

стр. 90-91



МОЙКИ

стр. 46-47



АКСЕССУАРЫ
CARLOS ARBOLES SA

стр. 87



Пример:
СОХ-П1500д-2я

стол островной химический 1200 x 1200 x 900 / 2135 мм, столешница – керамогранитная плитка, раковинка Durcon, два ящика под столешницей

СТОЛ ОСТРОВНОЙ ФИЗИЧЕСКИЙ (СОФ)

СТОЛЫ ОСТРОВНЫЕ ФИЗИЧЕСКИЕ, ВЫСОКИЕ (высота 900 мм) (СОФ), НИЗКИЕ (высота 750 мм) (СОФн), ГЛУБОКИЕ (СОФг)

Кат. №	Наименование	Габаритные размеры, мм	Рабочая поверхность
СОФ-ПТ1200	Стол островной физический	1200 x 1280 x 900 / 2135	
СОФ-ПТ1500		1500 x 1500 x 900 / 2135	
СОФг-ПТ1200	Стол островной физический, нестанд. глубина	1200 x 1500 x 900 / 2135	
СОФг-ПТ1500		1500 x 1280 x 900 / 2135	Лабораторный пластик
СОФн-ПТ1200	Стол островной физический, низкий	1200 x 1200 x 750 / 2135	
СОФн-ПТ1500		1500 x 1500 x 750 / 2135	
СОФ-П1200	Стол островной физический	1200 x 1280 x 900 / 2135	
СОФ-П1500		1500 x 1500 x 900 / 2135	
СОФг-П1200	Стол островной физический, нестанд. глубина	1200 x 1500 x 900 / 2135	
СОФг-П1500		1500 x 1280 x 900 / 2135	
СОФн-П1200	Стол островной физический, низкий	1200 x 1280 x 750 / 2135	
СОФн-П1500		1500 x 1500 x 750 / 2135	
СОФ-Н1200	Стол островной физический	1200 x 1280 x 900 / 2135	
СОФ-Н1500		1500 x 1500 x 900 / 2135	
СОФг-Н1200	Стол островной физический, нестанд. глубина	1200 x 1500 x 900 / 2135	
СОФг-Н1500		1500 x 1280 x 900 / 2135	Нержавеющая сталь
СОФн-Н1200	Стол островной физический, низкий	1200 x 1280 x 750 / 2135	
СОФн-Н1500		1500 x 1500 x 750 / 2135	
СОФ-к1200	Стол островной физический	1200 x 1280 x 900 / 2135	
СОФ-к1500		1500 x 1500 x 900 / 2135	
СОФг-к1200	Стол островной физический, нестанд. глубина	1200 x 1500 x 900 / 2135	
СОФг-к1500		1500 x 1280 x 900 / 2135	Монолитная керамика без бортика
СОФн-к1200	Стол островной физический, низкий	1200 x 1280 x 750 / 2135	
СОФн-к1500		1500 x 1500 x 750 / 2135	
СОФ-К1200	Стол островной физический	1200 x 1280 x 900 / 2135	
СОФ-К1500		1500 x 1500 x 900 / 2135	
СОФг-К1200	Стол островной физический, нестанд. глубина	1200 x 1500 x 900 / 2135	
СОФг-К1500		1500 x 1280 x 900 / 2135	Монолитная керамика с бортиком
СОФн-К1200	Стол островной физический, низкий	1200 x 1280 x 750 / 2135	
СОФн-К1500		1500 x 1500 x 750 / 2135	
СОФ-д1200	Стол островной физический	1200 x 1280 x 900 / 2135	
СОФ-д1500		1500 x 1500 x 900 / 2135	
СОФг-д1200	Стол островной физический, нестанд. глубина	1200 x 1500 x 900 / 2135	
СОФг-д1500		1500 x 1280 x 900 / 2135	Durcon без бортика
СОФн-д1200	Стол островной физический, низкий	1200 x 1200 x 750 / 2135	
СОФн-д1500		1500 x 1500 x 750 / 2135	
СОФ-Д1200	Стол островной физический	1200 x 1280 x 900 / 2135	
СОФ-Д1500		1500 x 1500 x 900 / 2135	
СОФг-Д1200	Стол островной физический, нестанд. глубина	1200 x 1500 x 900 / 2135	
СОФг-Д1500		1500 x 1280 x 900 / 2135	Durcon с бортиком
СОФн-Д1200	Стол островной физический, низкий	1200 x 1280 x 750 / 2135	
СОФн-Д1500		1500 x 1500 x 750 / 2135	

СТОЛ ПРИСТЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ (СПХ)**СТОЛЫ ПРИСТЕННЫЕ ХИМИЧЕСКИЕ (СПХ)**

Кат. №	Габаритные размеры, мм	Рабочая поверхность	Раковина
СПХ-ПТ1200п	1200 x 680 x 900 / 2135		Полипропилен
СПХ-ПТ1500п	1500 x 680 x 900 / 2135		
СПХ-ПТ1200д	1200 x 680 x 900 / 2135		
СПХ-ПТ1500д	1500 x 680 x 900 / 2135	Лабораторный пластик с бортиком	Durcon
СПХ-ПТ1200н	1200 x 680 x 900 / 2135		
СПХ-ПТ1500н	1500 x 680 x 900 / 2135		Нержавеющая сталь
СПХ-П1200п	1200 x 680 x 900 / 2135		
СПХ-П1500п	1500 x 680 x 900 / 2135		Нержавеющая сталь
СПХ-П1200д	1200 x 680 x 900 / 2135		
СПХ-П1500д	1500 x 680 x 900 / 2135		Durcon
СПХ-П1200п	1200 x 680 x 900 / 2135	Керамогранитная плитка	
СПХ-П1500п	1500 x 680 x 900 / 2135		Полипропилен
СПХ-П1200к	1200 x 680 x 900 / 2135		
СПХ-П1500к	1500 x 800 x 900 / 2135		Монолитная керамика
СПХ-К1200к	1200 x 650 x 900 / 2135		
СПХ-К1500к	1500 x 680 x 900 / 2135	Монолитная керамика с бортиком	Монолитная керамика
СПХ-Д1200д	1200 x 680 x 900 / 2135		
СПХ-Д1500д	1500 x 680 x 900 / 2135	Durcon с бортиком	Durcon

СТОЛ ОСТРОВНОЙ ХИМИЧЕСКИЙ (СОХ)**СТОЛЫ ОСТРОВНЫЕ ХИМИЧЕСКИЕ (СОХ)**

Кат. №	Габаритные размеры, мм	Рабочая поверхность	Раковина
СОХ-ПТ1200п	1200 x 1500 x 900 / 2135		
СОХ-ПТ1500п	1500 x 1500 x 900 / 2135		Полипропилен
СОХ-ПТ1200д	1200 x 1500 x 900 / 2135		
СОХ-ПТ1500д	1500 x 1500 x 900 / 2135	Лабораторный пластик с бортиком	Durcon
СОХ-ПТ1200н	1200 x 1500 x 900 / 2135		
СОХ-ПТ1500н	1500 x 1500 x 900 / 2135		Нержавеющая сталь
СОХ-П1200п	1200 x 1500 x 900 / 2135		
СОХ-П1500п	1500 x 1500 x 900 / 2135		Нержавеющая сталь
СОХ-П1200д	1200 x 1500 x 900 / 2135		
СОХ-П1500д	1500 x 1500 x 900 / 2135		Durcon
СОХ-П1200п	1200 x 1500 x 900 / 2135	Керамогранитная плитка	
СОХ-П1500п	1500 x 1500 x 900 / 2135		Полипропилен
СОХ-П1200к	1200 x 1500 x 900 / 2135		
СОХ-П1500к	1500 x 1500 x 900 / 2135		Монолитная керамика
СОХ-Д1200д	1200 x 1500 x 900 / 2135		
СОХ-Д1500д	1500 x 1500 x 900 / 2135	Монолитная керамика с бортиком	Монолитная керамика
СОХ-К1200к	1200 x 1500 x 900 / 2135		
СОХ-К1500к	1500 x 1500 x 900 / 2135		
СОХ-Д1200д	1200 x 1500 x 900 / 2135	Durcon с бортиком	
СОХ-Д1500д	1500 x 1500 x 900 / 2135		Durcon



СТОЛ ТИТРОВАЛЬНЫЙ СТ



При заказе обращайте
внимание на высоту
подкатных тумб



Просим обратить внимание

Конструкция и габаритные
размеры изделий изменились
стр. 37

Эргономичные держатели
бюреток входят в комплект
изделия

Стойки из коррозионностойкой
стали, на которых закреплены
держатели бюреток

Полочка для титрантов

Варианты столешниц:

- ▶ керамогранитная плитка
- ▶ монолитная керамика
- ▶ полимер Durcon
- ▶ лабораторный пластик
- ▶ нержавеющая сталь

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- » Высокая освещенность всей рабочей зоны
- » Энергосберегающие LED-светильники
- » Большой выбор исполнений и аксессуаров

СТОЛ ТИТРОВАЛЬНЫЙ (СТ)



СТОЛЫ ТИТРОВАЛЬНЫЕ (СТ)

Кат. №	Габаритные размеры, мм	Рабочая поверхность
СТ-ПТ1200	1200 x 680 x 900 / 2135	
СТ-ПТ1500	1500 x 680 x 900 / 2135	Лабораторный пластик
СТ-П1200	1200 x 680 x 900 / 2135	
СТ-П1500	1500 x 680 x 900 / 2135	Керамогранитная плитка
СТ-к1200	1200 x 680 x 900 / 2135	
СТ-к1500	1500 x 680 x 900 / 2135	Монолитная керамика без бортика
СТ-К1200	1200 x 680 x 900 / 2135	
СТ-К1500	1500 x 680 x 900 / 2135	Монолитная керамика с бортиком
СТ-д1200	1200 x 680 x 900 / 2135	
СТ-д1500	1500 x 680 x 900 / 2135	Durcon без бортика
СТ-Д1200	1200 x 680 x 900 / 2135	
СТ-Д1500	1500 x 680 x 900 / 2135	Durcon с бортиком
СТ-Н1200	1200 x 680 x 900 / 2135	
СТ-Н1500	1500 x 680 x 900 / 2135	Нержавеющая сталь

Титровальный лабораторный стол снабжен специальной стойкой, устойчивой к коррозии, на которой расположены держатели для шести бюреток, и специальным экраном-лампой.

Подсветка при титровании выполняется встроенными лампами через матовый экран, образующий мягкий рассеянный свет, что обеспечивает удобное наблюдение за мениском титранта в процессе титрования.

ВАС МОГУТ ЗАИНТЕРЕСОВАТЬ:

ТУМБЫ
подкатные,
подвесные

стр. 50-51



СТУЛЬЯ
И ТАБУРЕТЫ

стр. 52-53



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ:

Опция	Обозначение	Описание	Пример
Электророзетка	э	дополнительная брызгозащищенная электророзетка	СТ-П1200-э2
Штанга	Ш1	штанга с двумя держателями, есть ограничения по количеству	СТ-П1200-Ш1
Полочка для титрантов	пт	располагается сверху панели-экрана	СТ-П1200-пт
Ящик для бюреток	я	во всю длину стола 1200 мм	СТ-П1200-я
		во всю длину стола 1500 мм	СТ-П1500-я

Пример:
СТ-П1200-Ш1-пт

стол титровальный 1200 x 630 x 900/2135 мм, столешница — керамогранитная плитка, дополнительная штанга с двумя держателями, полочка для титрантов



СТОЛ МОБИЛЬНЫЙ НИЗКИЙ / ВЫСОКИЙ СМН / СМВ



Передние колеса стола оснащаются фиксаторами, предотвращающими перемещение

Нагрузка на столешницу до 250 кг

Колеса с ободом из серой резины, не оставляющей следы на полу

Металлическая нижняя полка для размещения дополнительного оборудования

Варианты столешниц:

- ▶ керамогранитная плитка
- ▶ монолитная керамика
- ▶ полимер Durcon
- ▶ лабораторный пластик
- ▶ нержавеющая сталь

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- » Возможность усиления конструкции для нагрузок свыше 250 кг
- » Дополнительно может комплектоваться электроблоком, газовыми линиями, встроенными тумбами
- » Возможность легкого перемещения стола для обслуживания оборудования или уборки помещения

СТОЛ МОБИЛЬНЫЙ НИЗКИЙ / ВЫСОКИЙ (СМН / СМВ)



ВАС МОГУТ ЗАИНТЕРЕСОВАТЬ:

ЗОНТЫ
ВЫТЯЖНЫЕ

стр. 82-83



Стол предназначен для размещения аналитических приборов и оборудования, обладающих значительной массой (до 250 кг) и требующих периодического технического обслуживания. Конструкция стола состоит из столешницы, жесткой рамы, стоек и перемычек с усиленным каркасом и колесами.

СТОЛЫ МОБИЛЬНЫЕ НИЗКИЕ / ВЫСОКИЕ (СМН / СМВ)

Кат. №		Габаритные размеры, мм	Рабочая поверхность
высота 750 мм	высота 900 мм		
СМН-ПТ / П / H600	СМВ-ПТ / П / H600	600 x 600 x 750 / 900	
СМН-ПТ / П / H900	СМВ-ПТ / П / H900	900 x 600 x 750 / 900	
СМН-ПТ / П / H1200	СМВ-ПТ / П / H1200	1200 x 600 x 750 / 900	
СМН-ПТ / П / H1500	СМВ-ПТ / П / H1500	1500 x 600 x 750 / 900	
СМН-ПТ / П / H1800	СМВ-ПТ / П / H1800	1800 x 600 x 750 / 900	
СМН-к / K600	СМВ-к / K600	600 x 600 x 750 / 900	
СМН-к / K900	СМВ-к / K900	900 x 600 x 750 / 900	
СМН-к / K1200	СМВ-к / K1200	1200 x 600 x 750 / 900	
СМН-к / K1500	СМВ-к / K1500	1500 x 600 x 750 / 900	
СМН-к / K1800	СМВ-к / K1800	1800 x 600 x 750 / 900	
СМН-д / D600	СМВ-д / D600	600 x 600 x 750 / 900	
СМН-д / D900	СМВ-д / D900	900 x 600 x 750 / 900	
СМН-д / D1200	СМВ-д / D1200	1200 x 600 x 750 / 900	
СМН-д / D1500	СМВ-д / D1500	1500 x 600 x 750 / 900	
СМН-д / D1800	СМВ-д / D1800	1800 x 600 x 750 / 900	

ПТ – Лабораторный пластик

П – Керамогранитная плитка

Н – Нержавеющая сталь

к – Монолитная керамика без бортика

К – Монолитная керамика с бортиком

д – Durcon без бортика

Д – Durcon с бортиком

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ:

Опция	Обозначение	Описание	Пример
Электроблок	Э	4 брызгозащищенные розетки, автомат 25 А, крепление над столешницей / под столешницей. Возможно изменение количества розеток и мощности	СМН-ПТ900-Э
Тумба навесная	TH-500-1	ширина 500 мм, один ящик	СМН-ПТ900-TH-500-1
	TH-500-2	ширина 500 мм, два ящика	СМН-ПТ900-TH-500-2
	TH-500-3	ширина 500 мм, три ящика	СМН-ПТ900-TH-500-3
	TH-500-4	ширина 500 мм, четыре ящика	СМН-ПТ900-TH-500-4
Усиление	у	нагрузка до 350 кг	СМН-ПТ900-у

Пример:
СМВ-ПТ1500-TH-500-3

стол мобильный высокий 1500 x 600 x 900, лабораторный пластик, навесная тумба с тремя ящиками



СТОЛ ВЕСОВОЙ / АНТИВИБРАЦИОННЫЙ СВ / СА

При заказе обращайте
внимание на высоту
подкатных тумб



Жесткий каркас

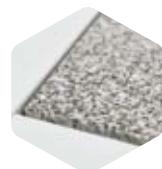
На демпфирующих опорах расположена гранитная утяжеленная плита

Массивная полированная гранитная плита является идеальной поверхностью для весовых и антивибрационных столов

Регулируемые опоры позволяют компенсировать неровности пола

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- » Конструкция с двумя независимыми каркасами позволяет исключить внешние механические колебания
- » Специальная линейка для тяжелого оборудования
- » Широкий типоразмерный ряд



Антивибрационная
гранитная плита

СТОЛ ВЕСОВОЙ / АНТИВИБРАЦИОННЫЙ (СВ / СА)



СТОЛЫ ВЕСОВЫЕ (СВ)

Кат. №	Габаритные размеры, мм	Рабочая поверхность
СВ-Г600	600 x 610 x 800	Гранит 450 x 500 мм
СВ-Г900	900 x 610 x 800	Гранит 450 x 500 мм
СВ-Г1200	1200 x 610 x 800	Гранит 450 x 500 мм
СВ-Г1200-2п	1200 x 610 x 800	Гранит 450 x 500 мм – 2 плиты
СВ-Г1500	1500 x 610 x 800	Гранит 450 x 500 мм
СВ-Г1500-2п	1500 x 610 x 800	Гранит 450 x 500 мм – 2 плиты

СТОЛЫ АНТИВИБРАЦИОННЫЕ (СА)

Кат. №	Габаритные размеры, мм	Рабочая поверхность
СА-Г800	770 x 610 x 800	Гранит 600 x 500 мм
СА-Г1000	1000 x 610 x 800	Гранит 850 x 500 мм
СА-Г1200	1200 x 610 x 800	Гранит 600 x 500 мм
СА-Г1600	1600 x 610 x 800	Гранит 1200 x 500 мм

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ

Опция	Обозначение	Описание	Пример
Электророзетка	э	дополнительная брызгозащищенная электророзетка	СА-Г800э
Столешница	ПТ	материал – лабораторный пластик	СА-Г800-ПТ

Пример:
СА-Г800э

стол антивибрационный 770 x 610 x 800 мм,
электророзетка

СТОЛ ВЕСОВОЙ

Предназначен для исключения влияния колебаний на точность показаний аналитических или прецизионных весов. Представляет собой сборную конструкцию, состоящую из жесткого каркаса с установленной на нем на демпфирующих опорах рабочей плитой и защитного кожуха.

Большая масса рабочей плиты в сочетании с небольшой жесткостью опор позволяет поглощать колебания в широком диапазоне частот.

**Допустимая нагрузка
на плиту** **15** **кг**

СТОЛ АНТИВИБРАЦИОННЫЙ

Разработан специально для размещения весового оборудования. Утяжеленная плита, усиленный каркас и прочие конструкторские решения увеличивают допустимую нагрузку до 90 кг.

По своим эксплуатационным показателям данный стол не имеет аналогов на отечественном рынке.

**Допустимая нагрузка
на плиту** **90** **кг**

ВАС МОГУТ ЗАИНТЕРЕСОВАТЬ:

СТУЛЬЯ
И ТАБУРЕТЫ

стр. 52-53





СТОЛ ЛАБОРАТОРНЫЙ КОМПЬЮТЕРНЫЙ СЛК

При заказе обращайте
внимание на высоту
подкатных тумб



Подставка под монитор

Возможно изготовление
углового компьютерного
стола

Выдвижная полка под клавиатуру
с правой/левой стороны

Мобильная подставка
под системный блок

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- » Для заказа доступны различные угловые варианты
- » Удобное расположение элементов, необходимых для офисной работы



Возможно угловое
исполнение стола

СТОЛ ЛАБОРАТОРНЫЙ КОМПЬЮТЕРНЫЙ (СЛК)



ВАС МОГУТ ЗАИНТЕРЕСОВАТЬ:

ТУМБЫ
подкатные,
подвесные

стр. 50-51

СТУЛЬЯ
И ТАБУРЕТЫ

стр. 52-53



Компьютерный стол предназначен для расположения оргтехники, необходимой для работы в лаборатории. В комплект стола входят мобильная подставка под системный блок и подставка под монитор. Стол имеет встроенную полку для клавиатуры.



Опционально устанавливается
электроблок



Опционально может оснащаться
подвесной тумбой



Опционально устанавливается
ящик под столешницу

СТОЛЫ ЛАБОРАТОРНЫЕ КОМПЬЮТЕРНЫЕ (СЛК)

Кат. №	Габаритные размеры*, мм	Рабочая поверхность
СЛК-ПТ900	900 x 600 x 750	
СЛК-ПТ1200	1200 x 600 x 750	Лабораторный пластик
СЛК-ПТ1500	1500 x 600 x 750	

СТОЛЫ ЛАБОРАТОРНЫЕ КОМПЬЮТЕРНЫЕ УГОЛОВЫЕ (СЛКу)

Кат. №	Габаритные размеры, мм	Рабочая поверхность
СЛКу-ПТ1200	1200 x 900 / 600 x 750	Лабораторный пластик
СЛКу-ПТ1500	1500 x 1200 / 600 x 750	

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ

Опция	Обозначение	Описание	Пример
Электроблок	Э	4 брызгозащищенные розетки, автомат 25 A, крепление над столешницей / под столешницей. Возможно изменение количества розеток и мощности	СЛК-ПТ900Э

Пример:
СЛК-ПТ900Э

стол компьютерный 900 x 600 x 750 мм,
электроблок

* Возможно изготовление столов нестандартных размеров, угловое исполнение. Просьба ваши пожелания указать при заказе.





МОЙКИ, ТУМБЫ И СТУЛЬЯ

Мойки одинарные / двойные 42

Тумбы подкатные / навесные 46

Стулья и табуреты лабораторные 48



МОЙКИ ОДИНАРНЫЕ / ДВОЙНЫЕ

МО / МД



Просим обратить внимание

Сушка для посуды
заказывается отдельно

Обращайте внимание на ширину мойки

при комплектации
островных столов

Удобные сушки для
лабораторного стекла

Возможно трапециевидное
исполнение

Столешница с противопроливным
бортником

Смесители Carlos Arboles
в специальном лабораторном
исполнении

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- » Обновленный дизайн – с цоколем и дверями (угол открытия 90°)
- » Широкий выбор аксессуаров
- » Все рабочие поверхности с противопроливным бортником по периметру

МОЙКИ ОДИНАРНЫЕ / ДВОЙНЫЕ (МО / МД)



ВАС МОГУТ ЗАИНТЕРЕСОВАТЬ:

СТОЛЫ ОСТРОВНЫЕ
ХИМИЧЕСКИЕ

стр. 32-35

АКСЕССУАРЫ
CARLOS ARBOLES SA

стр. 87



«Мокрая химия» – потенциальный очаг коррозии, поэтому особый подход к покраске и выбору комплектующих позволяет значительно увеличить срок службы изделий. Мы особенно тщательно подходим к этим вопросам при изготовлении лабораторных мойок. Широкий выбор рабочих поверхностей и аксессуаров позволяет учесть пожелания даже самого взыскательного пользователя.



Трапециевидная столешница



Интеграция автоматов для мойки лабораторного стекла от Miele



Различные варианты габаритных размеров и материалов раковин

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ:

Опция	Обозначение	Описание	Пример
Трапециевидная столешница	Тр	для торцевых мойок к островным столам	МО-П600Д-Тр
Подставка	ПД	подставка под дистиллятор, макс. нагрузка 30 кг	МО-П600Д-ПД
Коррозионностойкая канализация	КсК	изготовлена из нержавеющей стали и тефлона	МО-П600Д-КсК
Сушильный стеллаж	С	изготовлен из полипропилена на 36 штырей	МОС-П600Д
Смеситель	См	Дополнительный смеситель Carlos Arboles	МО-П600Д-См
Экран	Бэс	брязгозащитный экран (стекло триплекс), высота 400 мм	МО-П600Д-Бэс
	Бэнж	брязгозащитный экран (нержавеющая сталь), высота 400 мм	МО-П600Д-Бэнж
Отстойник	О	Отстойник из пластика на мобильной подставке (для цементов)	МО-П600Д-О
Диспенсер	Дис	Диспенсер для мыла	МО-П600Д-Дис
Держатель	По	Держатель полотенец	МО-П600Д-По
Контейнер	К	Контейнер для мусора	МО-П600Д-К

Пример:
МОС-П600Д-ПД

мойка одинарная 600 x 600 x 900 мм, столешница – керамогранитная плитка, раковина – Durcon, сушка для посуды и подставка под дистиллятор

МОЙКИ ОДИНАРНЫЕ / ДВОЙНЫЕ (МО / МД)

МОЙКИ ОДИНАРНЫЕ (МО)			Раковина	
Кат. №	Габаритные размеры, мм	Рабочая поверхность	материал	глубина
МО-ПТ600Н	600 x 600 x 900			
МО-ПТ900Н	900 x 600 x 900			
МО-ПТ1200Н	1200 x 600 x 900	Лабораторный пластик	Нержавеющая сталь	150 мм
МО-ПТ1500Н	1500 x 600 x 900			
МО-ПТ600Нг	600 x 600 x 900			
МО-ПТ900Нг	900 x 600 x 900			
МО-ПТ1200Нг	1200 x 600 x 900	Лабораторный пластик	Нержавеющая сталь	250 мм
МО-ПТ1500Нг	1500 x 600 x 900			
МО-ПТ600П	600 x 600 x 900			
МО-ПТ900П	900 x 600 x 900	Лабораторный пластик	Полипропилен	300 мм
МО-ПТ1200П	1200 x 600 x 900			
МО-ПТ1500П	1500 x 600 x 900			
МО-ПТ600Д	600 x 600 x 900			
МО-ПТ900Д	900 x 600 x 900			
МО-ПТ1200Д	1200 x 600 x 900	Лабораторный пластик	Durcon	290 мм
МО-ПТ1500Д	1500 x 600 x 900			
МО-П600Н	600 x 600 x 900			
МО-П900Н	900 x 600 x 900			
МО-П1200Н	1200 x 600 x 900	Керамогранитная плитка	Нержавеющая сталь	150 мм
МО-П1500Н	1500 x 600 x 900			
МО-П600Нг	600 x 600 x 900			
МО-П900Нг	900 x 600 x 900	Керамогранитная плитка	Нержавеющая сталь	250 мм
МО-П1200Нг	1200 x 600 x 900			
МО-П1500Нг	1500 x 600 x 900			
МО-П600П	600 x 600 x 900			
МО-П900П	900 x 600 x 900	Керамогранитная плитка	Полипропилен	300 мм
МО-П1200П	1200 x 600 x 900			
МО-П1500П	1500 x 600 x 900			
МО-П600К	600 x 600 x 900			
МО-П900К	900 x 600 x 900			
МО-П1200К	1200 x 600 x 900	Керамогранитная плитка	Монолитная керамика	290 мм
МО-П1500К	1500 x 600 x 900			
МО-П600Д	600 x 600 x 900			
МО-П900Д	900 x 600 x 900	Керамогранитная плитка	Durcon	290 мм
МО-П1200Д	1200 x 600 x 900			
МО-П1500Д	1500 x 600 x 900			
МО-H600Н	600 x 600 x 900			
МО-H900Н	900 x 600 x 900	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	150 мм
МО-H1200Н	1200 x 600 x 900			
МО-H1500Н	1500 x 600 x 900			
МО-H600Нг	600 x 600 x 900			
МО-H900Нг	900 x 600 x 900	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	250 мм
МО-H1200Нг	1200 x 600 x 900			
МО-H1500Нг	1500 x 600 x 900			

МОЙКИ ОДИНАРНЫЕ / ДВОЙНЫЕ (МО / МД)

МОЙКИ ОДИНАРНЫЕ (МО)			Раковина	
Кат. №	Габаритные размеры, мм	Рабочая поверхность	материал	глубина
МО-K600K	600 x 600 x 900 / 1850			
МО-K900K	900 x 600 x 900 / 1850			
МО-K1200K	1200 x 600 x 900 / 1850	Монолитная керамика	Монолитная керамика	290 мм
МО-K1500K	1500 x 600 x 900 / 1850			
МО-Д600Д	600 x 600 x 900 / 1850			
МО-Д900Д	900 x 600 x 900 / 1850	Durcon	Durcon	290 мм
МО-Д1200Д	1200 x 600 x 900 / 1850			
МО-Д1500Д	1500 x 600 x 900 / 1850			

МОЙКИ ДВОЙНЫЕ (МД)			Раковина	
Кат. №	Габаритные размеры, мм	Рабочая поверхность	материал	глубина
МД-ПТ1200Н	1200 x 600 x 900			
МД-ПТ1500Н	1500 x 600 x 900	Лабораторный пластик	Нержавеющая сталь	150 мм
МД-ПТ1200Нг	1200 x 600 x 900			
МД-ПТ1500Нг	1500 x 600 x 900	Лабораторный пластик	Нержавеющая сталь	250 мм
МД-ПТ1200П	1200 x 600 x 900			
МД-ПТ1500П	1500 x 600 x 900	Лабораторный пластик	Полипропилен	300 мм
МД-ПТ1200Д	1200 x 600 x 900			
МД-ПТ1500Д	1500 x 600 x 900	Лабораторный пластик	Durcon	290 мм
МД-П1200Н	1200 x 600 x 900			
МД-П1500Н	1500 x 600 x 900	Керамогранитная плитка	Нержавеющая сталь	150 мм
МД-П1200Нг	1200 x 600 x 900			
МД-П1500Нг	1500 x 600 x 900	Керамогранитная плитка	Нержавеющая сталь	250 мм
МД-П1200П	1200 x 600 x 900			
МД-П1500П	1500 x 600 x 900	Керамогранитная плитка	Полипропилен	300 мм
МД-П1200К	1200 x 600 x 900			
МД-П1500К	1500 x 600 x 900	Керамогранитная плитка	Монолитная керамика	290 мм
МД-П1200Д	1200 x 600 x 900			
МД-П1500Д	1500 x 600 x 900	Керамогранитная плитка	Durcon	290 мм
МД-Н1200Н	1200 x 600 x 900			
МД-Н1500Н	1500 x 600 x 900	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	150 мм
МД-Н1200Нг	1200 x 600 x 900			
МД-Н1500Нг	1500 x 600 x 900	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	250 мм
МД-К1200К	1200 x 600 x 900			
МД-К1500К	1500 x 600 x 900	Монолитная керамика	Монолитная керамика	290 мм
МД-Д1200Д	1200 x 600 x 900			
МД-Д1500Д	1500 x 600 x 900	Durcon	Durcon	290 мм



ТУМБЫ ПОДКАТНЫЕ / НАВЕСНЫЕ ТП / ТН

При заказе обращайте
внимание на высоту
подкатных тумб



Центральный замок блокирует
все ящики в закрытом положении

Передние колеса тумб оснащаются
фиксаторами, предотвращающими
перемещение

Нагрузка на выдвижной
ящик до 25 кг

Широкий модельный ряд:



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- » Качественные колеса Tellure Rota (Италия)
- » Большой выбор размеров и исполнений
- » Широкий выбор аксессуаров

Навесное
исполнение



ТУМБЫ ПОДКАТНЫЕ / НАВЕСНЫЕ (ТП / ТН)



ТУМБЫ ПОДКАТНЫЕ (ТП)			ТУМБЫ НАВЕСНЫЕ (ТН)			Количество ящиков / дверей
Кат. №		Габаритные размеры, мм	Кат. №		Габаритные размеры, мм	
высокие	низкие		высокие	низкие		
ТП-500-1	ТП-500-1н	500 x 450 x 710 / 565	ТН-500-1	ТН-500-1н	500 x 450 x 615 / 471	одна дверца
ТП-500-2	ТП-500-2н	500 x 450 x 710 / 565	ТН-500-2	ТН-500-2н	500 x 450 x 615 / 471	два ящика
ТП-500-3	ТП-500-3н	500 x 450 x 710 / 565	ТН-500-3	ТН-500-3н	500 x 450 x 615 / 471	три ящика
ТП-500-4	—	500 x 450 x 710	ТН-500-4	—	500 x 450 x 615	четыре ящика
ТП-1100-2	ТП-1100-2н	1100 x 450 x 710 / 565	ТН-1100-2	ТН-1100-2н	1100 x 450 x 615 / 471	две дверцы
ТП-1100-3	ТП-1100-3н	1100 x 450 x 710 / 565	ТН-1100-3	ТН-1100-3н	1100 x 450 x 615 / 471	три ящика
ТП-1100-4	—	1100 x 450 x 710	ТН-1100-4	—	1100 x 450 x 615	четыре ящика
ТП-1100-6	ТП-1100-6н	1100 x 450 x 710 / 565	ТН-1100-6	ТН-1100-6н	1100 x 450 x 615 / 471	шесть ящиков
ТП-1100-8	—	1100 x 450 x 710	ТН-1100-8	—	1100 x 450 x 615	восемь ящиков
ТП-1400-3	ТП-1400-3н	1400 x 450 x 710 / 565	ТН-1400-3	ТН-1400-3н	1400 x 450 x 615 / 471	три дверцы

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ:

Опция	Обозначение	Описание	Пример
Столешница	ПТ	материал столешницы – лабораторный пластик	ТП-500-3-ПТ
Доводчики	д	шариковые направляющие полного выдвижения	ТП-500-3-д
Коврик	К	коврики в ящик / отсек хранения	ТП-500-3-К
Разделитель	р	разделитель в ящик	ТП-500-3-с

Пример:
ТП-500-3-ПТ

тумба подкатная 500 x 450 x 710 мм, с тремя ящиками
и столешницей из лабораторного пластика



СТУЛЬЯ И ТАБУРЕТЫ ЛАБОРАТОРНЫЕ СЛ, ТЛ

При заказе обращайте
внимание на высоту
стульев и табуретов



ПРЕИМУЩЕСТВА ПОЛИУРЕТАНА:

Не подвержен
образованию
микроорганизмов

Длительный срок
службы

Устойчивость
к механическим
и химическим
воздействиям

Не содержит CFC
(chlorofluorocarbon)

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- » Сиденья изготовлены из нескользящего вспененного полиуретана (СЛ-001, СЛ-002, ТЛ-001, ТЛ-002)
- » Химически стойкие, долговечные и надежные
- » Регулировка по высоте
- » Прочная металлическая конструкция

СТУЛЬЯ И ТАБУРЕТЫ ЛАБОРАТОРНЫЕ (СЛ, ТЛ)



Мы предлагаем эргономичные поворотные стулья, сиденья которых изготовлены из нескользящего вспененного полиуретана. Сиденье регулируется по высоте от 40 до 74 см. Опоры с пятю перекладинами на двойных вращающихся колесиках. Подставка для ног диаметром 45,5 см из хромированной стали регулируется по высоте. По умолчанию поставляются в черном цвете.

При заказе лабораторных стульев СЛ-001 и СЛ-002 вы можете изменить цвет сиденья и спинки со стандартного черного на серый или синий и добавить подлокотники. На всех стульях и табуретах при заказе можно поменять ролики на ножки.



Все изменения оговариваются при заказе.

Кат. №	Габаритные размеры сиденья, см	Габаритные размеры спинки, см	Диапазон регулировки газлифта, см	Диапазон регулировки высоты сиденья, см
СЛ-001	46 x 44	41 x 31	24–42	55–74
СЛ-002	46 x 44	41 x 31	24–42	40–58
ТЛ-001	32 x 34	—	30–53	46–67
ТЛ-002	Ø 33	—	24–42	55–74

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ:

ВОЗМОЖНЫЕ ВАРИАНТЫ ЦВЕТОВЫХ РЕШЕНИЙ для сиденья и спинки модели СЛ-001, СЛ-002



УСТАНОВКА
ПОДЛОКОТНИКОВ
модель СЛ-002



ЗАМЕНА РОЛИКОВ
НА НОЖКИ
модели СЛ, ТЛ







ШКАФЫ ВЫТЯЖНЫЕ СЕРИИ ШВ / ШВЕН

Конфигуратор вытяжных шкафов

56

Автоматизация вытяжных шкафов

57

СЕРИЯ ШВ

Шкаф вытяжной
стандарт / моечный

58

Шкаф вытяжной
для определения парафинов
в нефти по ГОСТ 11851-2018

62

Шкаф вытяжной
для определения воды в нефти
по ГОСТ 2477-2014

64

СЕРИЯ ШВЕН

Шкаф вытяжной
стандарт / моечный

66

Шкаф вытяжной
для определения парафинов
в нефти по ГОСТ 11851-2018

72

Шкаф вытяжной напольный /
для определения воды в нефти
по ГОСТ 2477-2014

74

Специальные решения для
вытяжных шкафов серий ШВ и ШВЕН

Монитор контроля
эффективности вентиляции «Аналитика»

78

Шкаф для термокамер

80

Зонты вытяжные

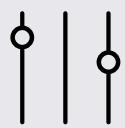
82

Вытяжные рукава FumeX

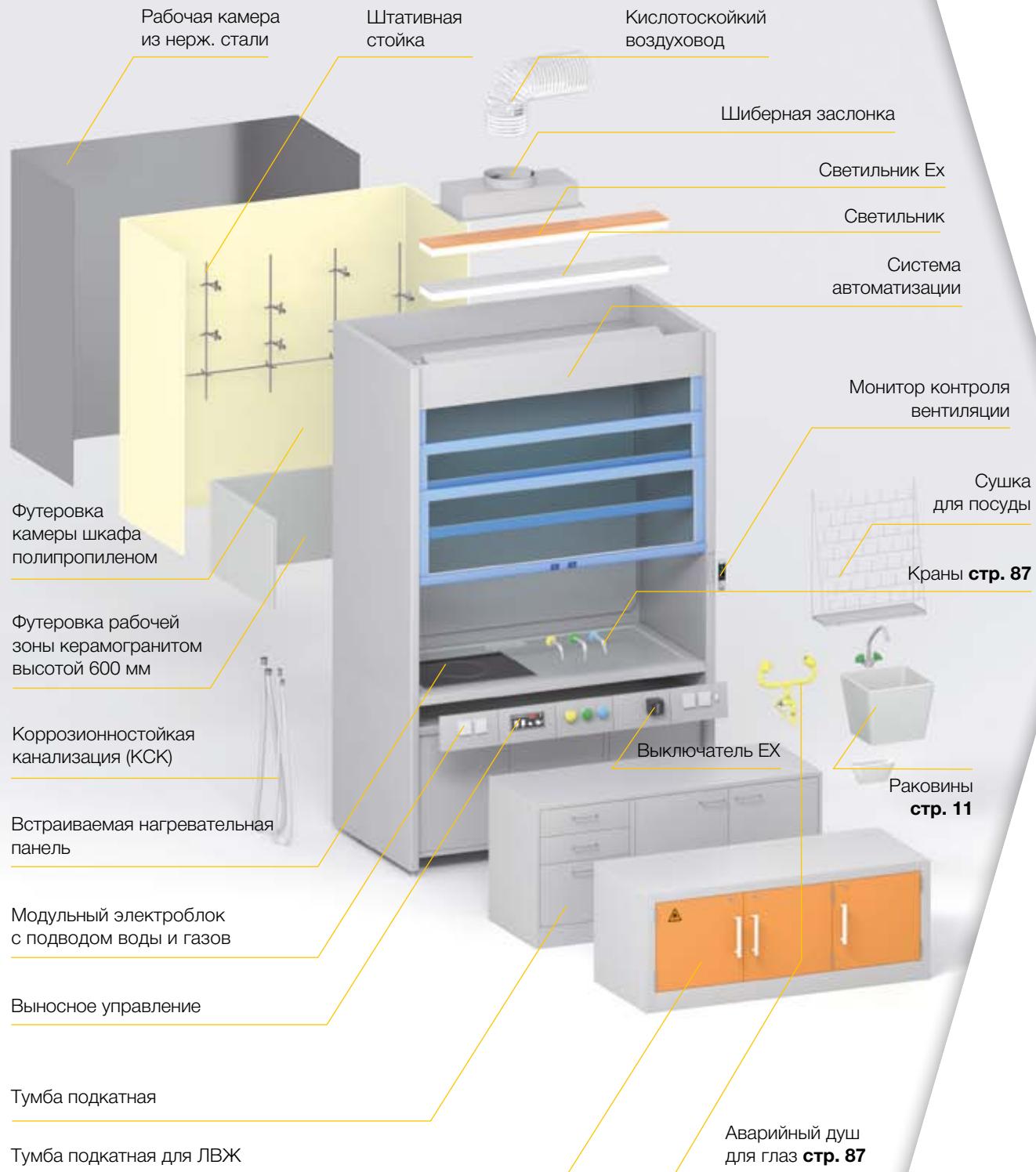
84

Дополнительное оснащение
и аксессуары

86



КОНФИГУРАТОР ВЫТЯЖНЫХ ШКАФОВ



АВТОМАТИЗАЦИЯ ВЫТЯЖНЫХ ШКАФОВ / SCHNEIDER ELEKTRONIK

Вытяжные шкафы серии EN могут комплектоваться системами автоматизации подвижного экрана производства SCHNEIDER Elektronik.

Управление в ручном и автоматическом режиме, датчик движения позволяет обнаружить персонал на расстоянии двух метров, ИК-Датчики на подвижном экране позволяют остановить закрытие экрана, при обнаружение препятствия.



Требует проработки на этапе проекта.

Датчик движения

Механизм автоматизации подвижного экрана

ИК-датчики

Контроллер с возможностью
ручного управления



СИСТЕМА АВТОМАТИЗАЦИИ:



Датчик движения



ИК-датчики на подвижном
экране



Механизм автоматизации
подвижного экрана



Контроллер с возможнос-
тью ручного управления



ШКАФ ВЫТЯЖНОЙ СЕРИИ ШВ СТАНДАРТ / МОЕЧНЫЙ ШВ / ШВ моечный



Просим обратить внимание

Конструкция и габаритные
размеры изделий изменились
стр. 54–55



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- » Современный дизайн
- » Улучшенная аэродинамика
- » Сегментированный кабель-канал
- » Взрывозащищенный светильник и выносной выключатель (опция)
- » Возможность интеграции тумб для хранения ЛВЖ (опция)
- » Возможность интеграции монитора (опция)

ШКАФ ВЫТЯЖНОЙ СЕРИИ ШВ СТАНДАРТ / МОЕЧНЫЙ (ШВ / ШВ моечный)

СЕРИЯ ШВ СТАНДАРТ

Вытяжной шкаф – базовый элемент лаборатории, от которого напрямую зависит безопасность работы персонала. Мы серьезно переработали базовый вытяжной шкаф серии ШВ. Он выполнен в едином с серией ШВЕН современном дизайне и отличается только габаритными размерами и односекционным экраном. К шкафу применимы все дополнительные опции, включая монитор контроля вентиляции и встроенные тумбы для хранения ЛВЖ. Диаметр патрубка – 250 мм.

Современная конструкция обеспечивает отличную аэродинамику, сниженный уровень шума, что подтверждено соответствующими испытаниями.



Аэродинамический экран
с ограничителем его подъема
на высоту 500 мм



Сушки для посуды входят
в комплект изделия (1 или 2 шт.)



На переднюю панель выведен лоток для кабелей и управление
кранами. (опция)



Аэродинамический профиль
на столешнице



Светильник во взрывозащищенном исполнении Ex



Автоматическая защита
от обрыва каната

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ:

МОНИТОР
ВЕНТИЛЯЦИИ

стр. 78-79



АКСЕССУАРЫ
ДЛЯ ШВ

стр. 87



ТУМБЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ
ЛВЖ

стр. 90-91



ШКАФ ВЫТЯЖНОЙ СЕРИИ ШВ СТАНДАРТ (ШВ)

ШКАФЫ ВЫТЯЖНЫЕ СЕРИИ ШВ СТАНДАРТ (ШВ)			
Кат. №		Габаритные размеры, мм	Рабочая поверхность
без подвода воды	с подводом воды		Раковина (для шкафов с подводом воды)
ШВ-ПТ900	ШВ-ПТ900н	900 x 780 x 2250	Нержавеющая сталь
ШВ-ПТ1200	ШВ-ПТ1200н	1200 x 780 x 2250	
ШВ-ПТ1500	ШВ-ПТ1500н	1500 x 780 x 2250	
ШВ-ПТ1800	ШВ-ПТ1800н	1800 x 780 x 2250	
—	ШВ-ПТ900п	900 x 780 x 2250	
—	ШВ-ПТ1200п	1200 x 780 x 2250	
—	ШВ-ПТ1500п	1500 x 780 x 2250	
—	ШВ-ПТ1800п	1800 x 780 x 2250	
—	ШВ-ПТ900д	900 x 780 x 2250	
—	ШВ-ПТ1200д	1200 x 780 x 2250	
—	ШВ-ПТ1500д	1500 x 780 x 2250	Durcon
—	ШВ-ПТ1800д	1800 x 780 x 2250	
ШВ-П900	ШВ-П900н	900 x 780 x 2250	
ШВ-П1200	ШВ-П1200н	1200 x 780 x 2250	
ШВ-П1500	ШВ-П1500н	1500 x 780 x 2250	
ШВ-П1800	ШВ-П1800н	1800 x 780 x 2250	
—	ШВ-П900п	900 x 780 x 2250	
—	ШВ-П1200п	1200 x 780 x 2250	
—	ШВ-П1500п	1500 x 780 x 2250	
—	ШВ-П1800п	1800 x 780 x 2250	
—	ШВ-П900д	900 x 780 x 2250	
—	ШВ-П1200д	1200 x 780 x 2250	Монолитная керамика
—	ШВ-П1500д	1500 x 780 x 2250	
—	ШВ-П1800д	1800 x 780 x 2250	
—	ШВ-П900к	900 x 780 x 2250	
—	ШВ-П1200к	1200 x 780 x 2250	
—	ШВ-П1500к	1500 x 780 x 2250	
—	ШВ-П1800к	1800 x 780 x 2250	
ШВ-Н900	ШВ-Н900н	900 x 780 x 2250	Нержавеющая сталь
ШВ-Н1200	ШВ-Н1200н	1200 x 780 x 2250	
ШВ-Н1500	ШВ-Н1500н	1500 x 780 x 2250	
ШВ-Н1800	ШВ-Н1800н	1800 x 780 x 2250	
ШВ-К900	ШВ-К900к	900 x 780 x 2250	Монолитная керамика
ШВ-К1200	ШВ-К1200к	1200 x 780 x 2250	
ШВ-К1500	ШВ-К1500к	1500 x 780 x 2250	
ШВ-К1800	ШВ-К1800к	1800 x 780 x 2250	
ШВ-Д900	ШВ-Д900д	900 x 780 x 2250	
ШВ-Д1200	ШВ-Д1200д	1200 x 780 x 2250	Durcon с бортиком
ШВ-Д1500	ШВ-Д1500д	1500 x 780 x 2250	
ШВ-Д1800	ШВ-Д1800д	1800 x 780 x 2250	

ШКАФ ВЫТЯЖНОЙ СЕРИИ ШВ МОЕЧНЫЙ (ШВ моечный)

ШКАФЫ ВЫТЯЖНЫЕ СЕРИИ ШВ МОЕЧНЫЕ (ШВ моечные)

Кат. №		Габаритные размеры, мм	Рабочая поверхность	Раковина	Глубина раковины, мм
одна раковина	две раковины				
ШВ-ПТ900Нг1	—	900 x 780 x 2250			
ШВ-ПТ1200Нг1	ШВ-ПТ1200Нг2	1200 x 780 x 2250			
ШВ-ПТ1500Нг1	ШВ-ПТ1500Нг2	1500 x 780 x 2250			
ШВ-ПТ1800Нг1	ШВ-ПТ1800Нг2	1800 x 780 x 2250			
ШВ-ПТ900П1	—	900 x 780 x 2250			
ШВ-ПТ1200П1	ШВ-ПТ1200П2	1200 x 780 x 2250	Лабораторный пластик с бортиком	Полипропилен	300
ШВ-ПТ1500П1	ШВ-ПТ1500П2	1500 x 780 x 2250			
ШВ-ПТ1800П1	ШВ-ПТ1800П2	1800 x 780 x 2250			
ШВ-ПТ900Д1	—	900 x 780 x 2250			
ШВ-ПТ1200Д1	ШВ-ПТ1200Д2	1200 x 780 x 2250			
ШВ-ПТ1500Д1	ШВ-ПТ1500Д2	1500 x 780 x 2250			
ШВ-ПТ1800Д1	ШВ-ПТ1800Д2	1800 x 780 x 2250			
ШВ-П900Нг1	—	900 x 780 x 2250			
ШВ-П1200Нг1	ШВ-П1200Нг2	1200 x 780 x 2250			
ШВ-П1500Нг1	ШВ-П1500Нг2	1500 x 780 x 2250			
ШВ-П1800Нг1	ШВ-П1800Нг2	1800 x 780 x 2250			
ШВ-П900П1	—	900 x 780 x 2250			
ШВ-П1200П1	ШВ-П1200П2	1200 x 780 x 2250			
ШВ-П1500П1	ШВ-П1500П2	1500 x 780 x 2250			
ШВ-П1800П1	ШВ-П1800П2	1800 x 780 x 2250			
ШВ-П900Д1	—	900 x 780 x 2250	Керамогранитная плитка	Полипропилен	300
ШВ-П1200Д1	ШВ-П1200Д2	1200 x 780 x 2250			
ШВ-П1500Д1	ШВ-П1500Д2	1500 x 780 x 2250			
ШВ-П1800Д1	ШВ-П1800Д2	1800 x 780 x 2250			
ШВ-П900К1	—	900 x 780 x 2250			
ШВ-П1200К1	ШВ-П1200К2	1200 x 780 x 2250			
ШВ-П1500К1	ШВ-П1500К2	1500 x 780 x 2250			
ШВ-П1800К1	ШВ-П1800К2	1800 x 780 x 2250			
ШВ-Н900Нг1	—	900 x 780 x 2250			
ШВ-Н1200Нг1	ШВ-Н1200Нг2	1200 x 780 x 2250	Нержавеющая сталь с бортиком	Монолитная керамика	290
ШВ-Н1500Нг1	ШВ-Н1500Нг2	1500 x 780 x 2250			
ШВ-Н1800Нг1	ШВ-Н1800Нг2	1800 x 780 x 2250			
ШВ-К900К1	—	900 x 780 x 2250			
ШВ-К1200К1	ШВ-К1200К2	1200 x 780 x 2250	Монолитная керамика с бортиком	Монолитная керамика	290
ШВ-К1500К1	ШВ-К1500К2	1500 x 780 x 2250			
ШВ-К1800К1	ШВ-К1800К2	1800 x 780 x 2250			
ШВ-Д900Д1	—	900 x 780 x 2250			
ШВ-Д1200Д1	ШВ-Д1200Д2	1200 x 780 x 2250	Durcon с бортиком	Durcon	290
ШВ-Д1500Д1	ШВ-Д1500Д2	1500 x 780 x 2250			
ШВ-Д1800Д1	ШВ-Д1800Д2	1800 x 780 x 2250			



ШКАФ ВЫТЯЖНОЙ СЕРИИ ШВ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПАРАФИНОВ В НЕФТИ ПО ГОСТ 11851-2018

ШВП



Просим обратить внимание

Конструкция и габаритные
размеры изделий изменились
стр. 57

Штативная стенка

Двухуровневая столешница
с противопроливным бортиком

Шкаф оснащен подвижным
экраном из двух раздвижных
стекол триплекс

Скрытый подвод коммуникаций

Электрический блок

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- » Современный дизайн
- » Взрывозащищенный светильник и выносной выключатель (опция)
- » Весь анализ проводится в одном вытяжном шкафу

ШКАФ ВЫТЯЖНОЙ СЕРИИ ШВ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПАРАФИНОВ В НЕФТИ ПО ГОСТ 11851-2018 (ШВП)



Шкаф вытяжной предназначен для защиты персонала при выполнении анализа по определению парафинов по ГОСТ 11851-2018. ШВП состоит из двух частей – тумбы и камеры.

Подвижный экран выполнен из двух раздвижных стекол триплекс. Столешница шкафа имеет противопроливной бортик высотой 7 мм, защищающий персонал лаборатории от пролива агрессивных жидкостей.

В электрической панели смонтирован автоматический выключатель и четыре розетки в брызгозащищенном исполнении. На задней стенке рабочей камеры шкафа расположены крепления штативной стенки.

В левой части тумбы предусмотрена ниша для размещения дополнительного оборудования.

ШКАФЫ ВЫТЯЖНЫЕ СЕРИИ ШВ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПАРАФИНОВ В НЕФТИ ПО ГОСТ 11851-2018 (ШВП)

Кат. №	Габаритные размеры, мм	Рабочая поверхность	Раковина
ШВП-П1500н	1500 x 780 x 2250		Нержавеющая сталь
ШВП-П1500п	1500 x 780 x 2250		Полипропилен
ШВП-П1500к	1500 x 780 x 2250	Керамогранитная плитка	Монолитная керамика
ШВП-П1500д	1500 x 780 x 2250		Durcon
ШВП-ПТ1500н	1500 x 780 x 2250		Нержавеющая сталь
ШВП-ПТ1500п	1500 x 780 x 2250	Лабораторный пластик с бортиком	Полипропилен
ШВП-ПТ1500д	1500 x 780 x 2250		Durcon
ШВП-Н1500н	1500 x 780 x 2250	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь
ШВП-К1500к	1500 x 780 x 2250	Монолитная керамика	Монолитная керамика
ШВП-Д1500д	1500 x 780 x 2250	Durcon с бортиком	Durcon

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ:

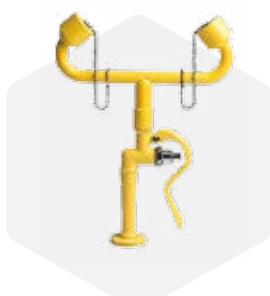
МОНИТОР
ВЕНТИЛЯЦИИ

стр. 78-79



АКСЕССУАРЫ
ДЛЯ ШВ

стр. 87



ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОЕ
ИСПОЛНЕНИЕ

стр. 76-77





ШКАФ ВЫТЯЖНОЙ СЕРИИ ШВ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВОДЫ В НЕФТИ ПО ГОСТ 2477-2014

ШВдс



Просим обратить внимание

Конструкция и габаритные
размеры изделий изменились
стр. 59

Штативная стенка

Скрытый подвод коммуникаций

Ниша для термостата

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- » Современный дизайн
- » Разработан специально под комплект оборудования для определения воды в нефти по ГОСТ 2477-2014

ШКАФ ВЫТЯЖНОЙ СЕРИИ ШВ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВОДЫ В НЕФТИ ПО ГОСТ 2477-2014 (ШВдс)

Данные вытяжные шкафы разработаны для постановки методики определения воды в нефти и размещения оборудования согласно ГОСТ 2477-2014.

В шкафу предусмотрена специальная ниша для термостата, штативная стенка для крепления холодильников и скрытый подвод коммуникаций. Количество электророзеток увеличено до 8 шт.

ШКАФЫ ВЫТЯЖНЫЕ СЕРИИ ШВ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВОДЫ В НЕФТИ ПО ГОСТ 2477-2014 (ШВдс)

Кат. №	Габаритные размеры, мм	Рабочая поверхность	Раковина
ШВдс-П1200н	1200 x 780 x 2250		
ШВдс-П1500н	1500 x 780 x 2200		Нержавеющая сталь
ШВдс-П1200п	1200 x 780 x 2250		
ШВдс-П1500п	1500 x 780 x 2250		Полипропилен
ШВдс-П1200к	1200 x 780 x 2250		
ШВдс-П1500к	1500 x 780 x 2250		Монолитная керамика
ШВдс-П1200д	1200 x 780 x 2250		
ШВдс-П1500д	1500 x 780 x 2250		Durcon
ШВдс-ПТ1200н	1200 x 780 x 2250		
ШВдс-ПТ1500н	1500 x 780 x 2250		Нержавеющая сталь
ШВдс-ПТ1200п	1200 x 780 x 2250		
ШВдс-ПТ1500п	1500 x 780 x 2250	Лабораторный пластик с бортиком	Полипропилен
ШВдс-ПТ1200д	1200 x 780 x 2250		
ШВдс-ПТ1500д	1500 x 780 x 2250		Durcon
ШВдс-Н1200н	1200 x 780 x 2250		
ШВдс-Н1500н	1500 x 780 x 2250	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь
ШВдс-К1200к	1200 x 780 x 2250		
ШВдс-К1500к	1500 x 780 x 2250	Монолитная керамика с бортиком	Монолитная керамика
ШВдс-Д1200д	1200 x 780 x 2250		
ШВдс-Д1500д	1500 x 780 x 2250	Durcon с бортиком	Durcon

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ:

МОНИТОР
ВЕНТИЛЯЦИИ

стр. 78-79



АКСЕССУАРЫ
ДЛЯ ШВ

стр. 87



ТУМБЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ
ЛВЖ

стр. 90-91





ШКАФ ВЫТЯЖНОЙ СЕРИИ ШВЕН СТАНДАРТ / МОЕЧНЫЙ

ШВЕН / ШВЕН моечный



DIN EN
14175-2



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- » Современный дизайн
- » Улучшенная аэродинамика
- » Сегментированный кабель-канал
- » Взрывозащищенный светильник и выносной выключатель (опция)
- » Возможность интеграции тумб для хранения ЛВЖ (опция)
- » Возможность интеграции монитора (опция)

ШКАФ ВЫТЯЖНОЙ СЕРИИ ШВЕН СТАНДАРТ / МОЕЧНЫЙ (ШВЕН / ШВЕН моечный)

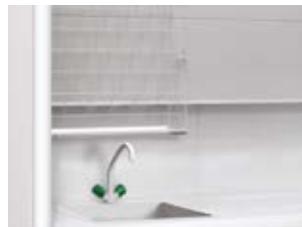
СЕРИЯ ШВЕН СТАНДАРТ

Вытяжные шкафы являются ключевой рабочей единицей в каждой лаборатории. Вытяжные шкафы серии ШВЕН спроектированы в соответствии со стандартом DIN EN 14175-2. Благодаря увеличенным размерам рабочей зоны возможна установка крупногабаритного оборудования.

Шкафы серии ШВЕН совмещают в себе безопасность выполняемых в нем работ и улучшенное эргономичное решение. Предлагается множество вариантов комплектации и исполнений под конкретные задачи. Шкафы этой серии выпускаются высотой 2350 мм (ШВЕН_Н) и 2550 мм (ШВЕН). Диаметр патрубка – 250 мм.



Трехсекционный подвижный аэродинамический экран со стеклом триплекс



Сушки для посуды входят в комплект изделия (1 или 2 шт.)

СЕРИЯ ШВЕН МОЕЧНЫЙ

Моечный вариант исполнения включает в себя столешницу с одной или двумя раковинами, смесителями, подводками горячей/холодной воды, канализации, а также сушки для посуды.

Для помещений категории А предусмотрено взрывозащищенное исполнение. Также для данного исполнения можно применять весь перечень аксессуаров.



На переднюю панель выведены лоток для кабелей и управление кранами



Модульная конструкция позволяет модернизировать шкаф линиями подвода и электроблоками



Аэродинамический профиль на столешнице



Светильник во взрывозащищенном исполнении Ex



Автоматическая защита от обрыва каната



Увеличенная полезная площадь рабочей зоны

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ:

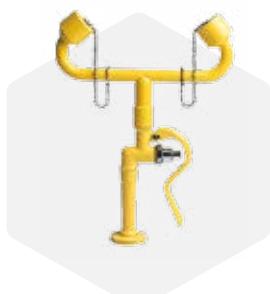
МОНИТОР ВЕНТИЛЯЦИИ

стр. 78-79



АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ШВ

стр. 87



ТУМБЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ЛВЖ

стр. 90-91



ШКАФ ВЫТЯЖНОЙ СЕРИИ ШВЕН СТАНДАРТ / НИЗКИЙ (ШВЕН / ШВЕНн)

ШКАФЫ ВЫТЯЖНЫЕ СЕРИИ ШВЕН СТАНДАРТ (ШВЕН) / НИЗКИЕ (ШВЕНн) БЕЗ ПОДВОДА ВОДЫ

Высота 2550 мм		Высота 2350 мм		Рабочая поверхность
Кат. №	Габаритные размеры, мм	Кат. №	Габаритные размеры, мм	
ШВЕН-ПТ900	1010 x 930 x 2550	ШВЕНн-ПТ900	1010 x 930 x 2350	
ШВЕН-ПТ1200	1310 x 930 x 2550	ШВЕНн-ПТ1200	1310 x 930 x 2350	Лабораторный пластик с бортиком
ШВЕН-ПТ1600	1610 x 930 x 2550	ШВЕНн-ПТ1600	1610 x 930 x 2350	
ШВЕН-ПТ1800	1910 x 930 x 2550	ШВЕНн-ПТ1800	1910 x 930 x 2350	
ШВЕН-П900	1010 x 930 x 2550	ШВЕНн-П900	1010 x 930 x 2350	
ШВЕН-П1200	1310 x 930 x 2550	ШВЕНн-П1200	1310 x 930 x 2350	Керамогранитная плитка
ШВЕН-П1600	1610 x 930 x 2550	ШВЕНн-П1600	1610 x 930 x 2350	
ШВЕН-П1800	1910 x 930 x 2550	ШВЕНн-П1800	1910 x 930 x 2350	
ШВЕН-Н900	1010 x 930 x 2550	ШВЕНн-Н900	1010 x 930 x 2350	
ШВЕН-Н1200	1310 x 930 x 2550	ШВЕНн-Н1200	1310 x 930 x 2350	Нержавеющая сталь с бортиком
ШВЕН-Н1600	1610 x 930 x 2550	ШВЕНн-Н1600	1610 x 930 x 2350	
ШВЕН-Н1800	1910 x 930 x 2550	ШВЕНн-Н1800	1910 x 930 x 2350	
ШВЕН-К900	1010 x 930 x 2550	ШВЕНн-К900	1010 x 930 x 2350	
ШВЕН-К1200	1310 x 930 x 2550	ШВЕНн-К1200	1310 x 930 x 2350	Монолитная керамика с бортиком
ШВЕН-К1600	1610 x 930 x 2550	ШВЕНн-К1600	1610 x 930 x 2350	
ШВЕН-К1800	1910 x 930 x 2550	ШВЕНн-К1800	1910 x 930 x 2350	
ШВЕН-Д900	1010 x 930 x 2550	ШВЕНн-Д900	1010 x 930 x 2350	
ШВЕН-Д1200	1310 x 930 x 2550	ШВЕНн-Д1200	1310 x 930 x 2350	Durcon с бортиком
ШВЕН-Д1600	1610 x 930 x 2550	ШВЕНн-Д1600	1610 x 930 x 2350	
ШВЕН-Д1800	1910 x 930 x 2550	ШВЕНн-Д1800	1910 x 930 x 2350	

ШКАФЫ ВЫТЯЖНЫЕ СЕРИИ ШВЕН СТАНДАРТ (ШВЕН) / НИЗКИЕ (ШВЕНн) С ПОДВОДОМ ВОДЫ

Высота 2550 мм		Высота 2350 мм		Рабочая поверхность	Раковина
Кат. №	Габаритные размеры, мм	Кат. №	Габаритные размеры, мм		
ШВЕН-ПТ900н	1010 x 930 x 2550	ШВЕНн-ПТ900н	1010 x 930 x 2350		
ШВЕН-ПТ1200н	1310 x 930 x 2550	ШВЕНн-ПТ1200н	1310 x 930 x 2350		Нержавеющая сталь
ШВЕН-ПТ1600н	1610 x 930 x 2550	ШВЕНн-ПТ1600н	1610 x 930 x 2350		
ШВЕН-ПТ1800н	1910 x 930 x 2550	ШВЕНн-ПТ1800н	1910 x 930 x 2350		
ШВЕН-ПТ900п	1010 x 930 x 2550	ШВЕНн-ПТ900п	1010 x 930 x 2350		
ШВЕН-ПТ1200п	1310 x 930 x 2550	ШВЕНн-ПТ1200п	1310 x 930 x 2350		Полипропилен
ШВЕН-ПТ1600п	1610 x 930 x 2550	ШВЕНн-ПТ1600п	1610 x 930 x 2350		
ШВЕН-ПТ1800п	1910 x 930 x 2550	ШВЕНн-ПТ1800п	1910 x 930 x 2350		
ШВЕН-ПТ900к	1010 x 930 x 2550	ШВЕНн-ПТ900к	1010 x 930 x 2350	Лабораторный пластик с бортиком	
ШВЕН-ПТ1200к	1310 x 930 x 2550	ШВЕНн-ПТ1200к	1310 x 930 x 2350		Монолитная керамика
ШВЕН-ПТ1600к	1610 x 930 x 2550	ШВЕНн-ПТ1600к	1610 x 930 x 2350		
ШВЕН-ПТ1800к	1910 x 930 x 2550	ШВЕНн-ПТ1800к	1910 x 930 x 2350		
ШВЕН-ПТ900д	1010 x 930 x 2550	ШВЕНн-ПТ900д	1010 x 930 x 2350		
ШВЕН-ПТ1200д	1310 x 930 x 2550	ШВЕНн-ПТ1200д	1310 x 930 x 2350		Durcon
ШВЕН-ПТ1600д	1610 x 930 x 2550	ШВЕНн-ПТ1600д	1610 x 930 x 2350		
ШВЕН-ПТ1800д	1910 x 930 x 2550	ШВЕНн-ПТ1800д	1910 x 930 x 2350		

ШКАФ ВЫТЯЖНОЙ СЕРИИ ШВЕН СТАНДАРТ / НИЗКИЙ (ШВЕН / ШВЕНн)

ШКАФЫ ВЫТЯЖНЫЕ СЕРИИ ШВЕН СТАНДАРТ (ШВЕН) / НИЗКИЕ (ШВЕНн) С ПОДВОДОМ ВОДЫ (продолжение)

Высота 2550 мм		Высота 2350 мм		Рабочая поверхность	Раковина
Кат. №	Габаритные размеры, мм	Кат. №	Габаритные размеры, мм		
ШВЕН-П900н	1010 x 930 x 2550	ШВЕНн-П900н	1010 x 930 x 2350		
ШВЕН-П1200н	1310 x 930 x 2550	ШВЕНн-П1200н	1310 x 930 x 2350		
ШВЕН-П1600н	1610 x 930 x 2550	ШВЕНн-П1600н	1610 x 930 x 2350		
ШВЕН-П1800н	1910 x 930 x 2550	ШВЕНн-П1800н	1910 x 930 x 2350		
ШВЕН-П900п	1010 x 930 x 2550	ШВЕНн-П900п	1010 x 930 x 2350		
ШВЕН-П1200п	1310 x 930 x 2550	ШВЕНн-П1200п	1310 x 930 x 2350		
ШВЕН-П1600п	1610 x 930 x 2550	ШВЕНн-П1600п	1610 x 930 x 2350		
ШВЕН-П1800п	1910 x 930 x 2550	ШВЕНн-П1800п	1910 x 930 x 2350		
ШВЕН-П900к	1010 x 930 x 2550	ШВЕНн-П900к	1010 x 930 x 2350	Керамогранитная плитка	
ШВЕН-П1200к	1310 x 930 x 2550	ШВЕНн-П1200к	1310 x 930 x 2350		
ШВЕН-П1600к	1610 x 930 x 2550	ШВЕНн-П1600к	1610 x 930 x 2350		
ШВЕН-П1800к	1910 x 930 x 2550	ШВЕНн-П1800к	1910 x 930 x 2350		
ШВЕН-П900д	1010 x 930 x 2550	ШВЕНн-П900д	1010 x 930 x 2350		
ШВЕН-П1200д	1310 x 930 x 2550	ШВЕНн-П1200д	1310 x 930 x 2350		
ШВЕН-П1600д	1610 x 930 x 2550	ШВЕНн-П1600д	1610 x 930 x 2350		
ШВЕН-П1800д	1910 x 930 x 2550	ШВЕНн-П1800д	1910 x 930 x 2350		
ШВЕН-Н900н	1010 x 930 x 2550	ШВЕНн-Н900н	1010 x 930 x 2350		
ШВЕН-Н1200н	1310 x 930 x 2550	ШВЕНн-Н1200н	1310 x 930 x 2350		
ШВЕН-Н1600н	1610 x 930 x 2550	ШВЕНн-Н1600н	1610 x 930 x 2350		
ШВЕН-Н1800н	1910 x 930 x 2550	ШВЕНн-Н1800н	1910 x 930 x 2350		
ШВЕН-Н900п	1010 x 930 x 2550	ШВЕНн-Н900п	1010 x 930 x 2350		
ШВЕН-Н1200п	1310 x 930 x 2550	ШВЕНн-Н1200п	1310 x 930 x 2350		
ШВЕН-Н1600п	1610 x 930 x 2550	ШВЕНн-Н1600п	1610 x 930 x 2350		
ШВЕН-Н1800п	1910 x 930 x 2550	ШВЕНн-Н1800п	1910 x 930 x 2350		
ШВЕН-Н900к	1010 x 930 x 2550	ШВЕНн-Н900к	1010 x 930 x 2350	Нержавеющая сталь с бортиком	
ШВЕН-Н1200к	1310 x 930 x 2550	ШВЕНн-Н1200к	1310 x 930 x 2350		
ШВЕН-Н1600к	1610 x 930 x 2550	ШВЕНн-Н1600к	1610 x 930 x 2350		
ШВЕН-Н1800к	1910 x 930 x 2550	ШВЕНн-Н1800к	1910 x 930 x 2350		
ШВЕН-Н900д	1010 x 930 x 2550	ШВЕНн-Н900д	1010 x 930 x 2350		
ШВЕН-Н1200д	1310 x 930 x 2550	ШВЕНн-Н1200д	1310 x 930 x 2350		
ШВЕН-Н1600д	1610 x 930 x 2550	ШВЕНн-Н1600д	1610 x 930 x 2350		
ШВЕН-Н1800д	1910 x 930 x 2550	ШВЕНн-Н1800д	1910 x 930 x 2350		
ШВЕН-К900к	1010 x 930 x 2550	ШВЕНн-К900к	1010 x 930 x 2350		
ШВЕН-К1200к	1310 x 930 x 2550	ШВЕНн-К1200к	1310 x 930 x 2350		
ШВЕН-К1600к	1610 x 930 x 2550	ШВЕНн-К1600к	1610 x 930 x 2350		
ШВЕН-К1800к	1910 x 900 x 2550	ШВЕНн-К1800к	1910 x 930 x 2350		
ШВЕН-Д900д	1010 x 930 x 2550	ШВЕНн-Д900д	1010 x 930 x 2350		
ШВЕН-Д1200д	1310 x 930 x 2550	ШВЕНн-Д1200д	1310 x 930 x 2350		
ШВЕН-Д1600д	1610 x 930 x 2550	ШВЕНн-Д1600д	1610 x 930 x 2350		
ШВЕН-Д1800д	1910 x 930 x 2550	ШВЕНн-Д1800д	1910 x 930 x 2350	Durcon с бортиком	Durcon

ШКАФ ВЫТЯЖНОЙ СЕРИИ ШВЕН МОЕЧНЫЙ СТАНДАРТ (ШВЕН моечный)

ШКАФЫ ВЫТЯЖНЫЕ СЕРИИ ШВЕН МОЕЧНЫЕ СТАНДАРТНЫЕ (ШВЕН моечные)					
Кат. №		Габаритные размеры, мм	Рабочая поверхность	Раковина	Глубина раковины, мм
одна раковина	две раковины				
ШВЕН-ПТ900Нг1	—	1010 x 930 x 2550	Лабораторный пластик с бортиком	Нержавеющая сталь	250
ШВЕН-ПТ1200Нг1	ШВЕН-ПТ1200Нг2	1310 x 930 x 2550			
ШВЕН-ПТ1600Нг1	ШВЕН-ПТ1600Нг2	1610 x 930 x 2550			
ШВЕН-ПТ1800Нг1	ШВЕН-ПТ1800Нг2	1910 x 930 x 2550			
ШВЕН-ПТ900П1	—	1010 x 930 x 2550			
ШВЕН-ПТ1200П1	ШВЕН-ПТ1200П2	1310 x 930 x 2550			
ШВЕН-ПТ1600П1	ШВЕН-ПТ1600П2	1610 x 930 x 2550			
ШВЕН-ПТ1800П1	ШВЕН-ПТ1800П2	1910 x 930 x 2550			
ШВЕН-ПТ900Д1	—	1010 x 930 x 2550			
ШВЕН-ПТ1200Д1	ШВЕН-ПТ1200Д2	1310 x 930 x 2550			
ШВЕН-ПТ1600Д1	ШВЕН-ПТ1600Д2	1610 x 930 x 2550	Керамогранитная плитка	Durcon	290
ШВЕН-ПТ1800Д1	ШВЕН-ПТ1800Д2	1910 x 930 x 2550			
ШВЕН-П900Нг1	—	1010 x 930 x 2550			
ШВЕН-П1200Нг1	ШВЕН-П1200Нг2	1310 x 930 x 2550			
ШВЕН-П1600Нг1	ШВЕН-П1600Нг2	1610 x 930 x 2550			
ШВЕН-П1800Нг1	ШВЕН-П1800Нг2	1910 x 930 x 2550			
ШВЕН-П900П1	—	1010 x 930 x 2550			
ШВЕН-П1200П1	ШВЕН-П1200П2	1310 x 930 x 2550			
ШВЕН-П1600П1	ШВЕН-П1600П2	1610 x 930 x 2550			
ШВЕН-П1800П1	ШВЕН-П1800П2	1910 x 930 x 2550			
ШВЕН-П900Д1	—	1010 x 930 x 2550	Монолитная керамика	Нержавеющая сталь	250
ШВЕН-П1200Д1	ШВЕН-П1200Д2	1310 x 930 x 2550			
ШВЕН-П1600Д1	ШВЕН-П1600Д2	1610 x 930 x 2550			
ШВЕН-П1800Д1	ШВЕН-П1800Д2	1910 x 930 x 2550			
ШВЕН-П900К1	—	1010 x 930 x 2550			
ШВЕН-П1200К1	ШВЕН-П1200К2	1310 x 930 x 2550			
ШВЕН-П1600К1	ШВЕН-П1600К2	1610 x 930 x 2550			
ШВЕН-П1800К1	ШВЕН-П1800К2	1910 x 930 x 2550			
ШВЕН-Н900Нг1	—	1010 x 930 x 2550	Монолитная керамика с бортиком	Нержавеющая сталь	290
ШВЕН-Н1200Нг1	ШВЕН-Н1200Нг2	1310 x 930 x 2550			
ШВЕН-Н1600Нг1	ШВЕН-Н1600Нг2	1610 x 930 x 2550			
ШВЕН-Н1800Нг1	ШВЕН-Н1800Нг2	1910 x 930 x 2550			
ШВЕН-К900К1	—	1010 x 930 x 2550			
ШВЕН-К1200К1	ШВЕН-К1200К2	1310 x 930 x 2550			
ШВЕН-К1600К1	ШВЕН-К1600К2	1610 x 930 x 2550			
ШВЕН-К1800К1	ШВЕН-К1800К2	1910 x 930 x 2550			
ШВЕН-Д900Д1	—	1010 x 930 x 2550			
ШВЕН-Д1200Д1	ШВЕН-Д1200Д2	1310 x 930 x 2550			
ШВЕН-Д1600Д1	ШВЕН-Д1600Д2	1610 x 930 x 2550	Durcon с бортиком	Durcon	290
ШВЕН-Д1800Д1	ШВЕН-Д1800Д2	1910 x 930 x 2550			

ШКАФ ВЫТЯЖНОЙ СЕРИИ ШВЕН МОЕЧНЫЙ НИЗКИЙ (ШВЕН_н моечный)

ШКАФЫ ВЫТЯЖНЫЕ СЕРИИ ШВЕН МОЕЧНЫЕ НИЗКИЕ (ШВЕН_н моечные)

Кат. №		Габаритные размеры, мм	Рабочая поверхность	Раковина	Глубина раковины, мм
одна раковина	две раковины				
ШВЕН _н -ПТ900Нг1	—	1010 x 930 x 2350			
ШВЕН _н -ПТ1200Нг1	ШВЕН _н -ПТ1200Нг2	1310 x 930 x 2350			
ШВЕН _н -ПТ1600Нг1	ШВЕН _н -ПТ1600Нг2	1610 x 930 x 2350		Нержавеющая сталь	250
ШВЕН _н -ПТ1800Нг1	ШВЕН _н -ПТ1800Нг2	1910 x 930 x 2350			
ШВЕН _н -ПТ900П1	—	1010 x 930 x 2350			
ШВЕН _н -ПТ1200П1	ШВЕН _н -ПТ1200П2	1310 x 930 x 2350	Лабораторный пластик с бортиком	Полипропилен	300
ШВЕН _н -ПТ1600П1	ШВЕН _н -ПТ1600П2	1610 x 930 x 2350			
ШВЕН _н -ПТ1800П1	ШВЕН _н -ПТ1800П2	1910 x 930 x 2350			
ШВЕН _н -ПТ900Д1	—	1010 x 930 x 2350			
ШВЕН _н -ПТ1200Д1	ШВЕН _н -ПТ1200Д2	1310 x 930 x 2350		Durcon	290
ШВЕН _н -ПТ1600Д1	ШВЕН _н -ПТ1600Д2	1610 x 930 x 2350			
ШВЕН _н -ПТ1800Д1	ШВЕН _н -ПТ1800Д2	1910 x 930 x 2350			
ШВЕН _н -П900Нг1	—	1010 x 930 x 2350			
ШВЕН _н -П1200Нг1	ШВЕН _н -П1200Нг2	1310 x 930 x 2350	Нержавеющая сталь	250	
ШВЕН _н -П1600Нг1	ШВЕН _н -П1600Нг2	1610 x 930 x 2350			
ШВЕН _н -П1800Нг1	ШВЕН _н -П1800Нг2	1910 x 930 x 2350			
ШВЕН _н -П900П1	—	1010 x 930 x 2350			
ШВЕН _н -П1200П1	ШВЕН _н -П1200П2	1310 x 930 x 2350	Полипропилен	300	
ШВЕН _н -П1600П1	ШВЕН _н -П1600П2	1610 x 930 x 2350			
ШВЕН _н -П1800П1	ШВЕН _н -П1800П2	1910 x 930 x 2350			
ШВЕН _н -П900Д1	—	1010 x 930 x 2350			
ШВЕН _н -П1200Д1	ШВЕН _н -П1200Д2	1310 x 930 x 2350	Durcon	290	
ШВЕН _н -П1600Д1	ШВЕН _н -П1600Д2	1610 x 930 x 2350			
ШВЕН _н -П1800Д1	ШВЕН _н -П1800Д2	1910 x 930 x 2350			
ШВЕН _н -П900К1	—	1010 x 930 x 2350			
ШВЕН _н -П1200К1	ШВЕН _н -П1200К2	1310 x 930 x 2350	Монолитная керамика	290	
ШВЕН _н -П1600К1	ШВЕН _н -П1600К2	1610 x 930 x 2350			
ШВЕН _н -П1800К1	ШВЕН _н -П1800К2	1910 x 930 x 2350			
ШВЕН _н -Н900Нг1	—	1010 x 930 x 2350			
ШВЕН _н -Н1200Нг1	ШВЕН _н -Н1200Нг2	1310 x 930 x 2350	Нержавеющая сталь с бортиком	250	
ШВЕН _н -Н1600Нг1	ШВЕН _н -Н1600Нг2	1610 x 930 x 2350			
ШВЕН _н -Н1800Нг1	ШВЕН _н -Н1800Нг2	1910 x 930 x 2350			
ШВЕН _н -К900К1	—	1010 x 930 x 2350			
ШВЕН _н -К1200К1	ШВЕН _н -К1200К2	1310 x 930 x 2350	Монолитная керамика с бортиком	290	
ШВЕН _н -К1600К1	ШВЕН _н -К1600К2	1610 x 930 x 2350			
ШВЕН _н -К1800К1	ШВЕН _н -К1800К2	1910 x 930 x 2350			
ШВЕН _н -Д900Д1	—	1010 x 930 x 2350			
ШВЕН _н -Д1200Д1	ШВЕН _н -Д1200Д2	1310 x 930 x 2350	Durcon с бортиком	Durcon	290
ШВЕН _н -Д1500Д1	ШВЕН _н -Д1600Д2	1610 x 930 x 2350			
ШВЕН _н -Д1800Д1	ШВЕН _н -Д1800Д2	1910 x 930 x 2350			



**ШКАФ ВЫТЯЖНОЙ СЕРИИ ШВЕН
ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПАРАФИНОВ В НЕФТИ
ПО ГОСТ 11851-2018
ШВЕНП**



Штативная стенка

Двухуровневая столешница
с противопроливным бортиком

Шкаф оснащен подвижным
прозрачным составным экраном
со стеклом триплекс

Скрытый подвод коммуникаций

Электрический блок

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- » Современный дизайн
- » Взрывозащищенный светильник и выносной выключатель (опция)
- » Весь анализ проводится в одном вытяжном шкафу

ШКАФ ВЫТЯЖНОЙ СЕРИИ ШВЕН ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПАРАФИНОВ В НЕФТИ ПО ГОСТ 11851-2018 (ШВЕНП)



Данный вытяжной шкаф предназначен для защиты персонала при выполнении анализа по определению парафинов в нефти по ГОСТ 11851-2018.

Вытяжной шкаф состоит из двух частей – тумбы и камеры. Оснащен подвижным прозрачным составным экраном MultiSlide со стеклом триплекс, нижняя часть которого имеет раздвижные секции. Столешница шкафа выполнена с противопроливным бортиком, защищающим персонал лаборатории от пролива агрессивных жидкостей.

В электрической панели смонтирован автоматический выключатель и семь розеток в брызгозащищенном исполнении. На задней стенке рабочей камеры шкафа предусмотрены крепления штативной стенки. В левой части тумбы — ниша для размещения дополнительного оборудования.

ШКАФЫ ВЫТЯЖНЫЕ СЕРИИ ШВЕН ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПАРАФИНОВ В НЕФТИ ПО ГОСТ 11851-2018 (ШВЕНП)

Высота 2550 мм		Высота 2350 мм		Рабочая поверхность	Раковина
Кат. №	Габаритные размеры, мм	Кат. №	Габаритные размеры, мм		
ШВЕНП-П1600н	1610 x 930 x 2550	ШВЕНПн-П1600н	1610 x 930 x 2350		Нержавеющая сталь
ШВЕНП-П1600п	1610 x 930 x 2550	ШВЕНПн-П1600п	1610 x 930 x 2350		Полипропилен
ШВЕНП-П1600к	1610 x 930 x 2550	ШВЕНПн-П1600к	1610 x 930 x 2350	Керамогранитная плитка	Монолитная керамика
ШВЕНП-П1600д	1610 x 930 x 2550	ШВЕНПн-П1600д	1610 x 930 x 2350		Durcon
ШВЕНП-Н1600н	1610 x 930 x 2550	ШВЕНПн-Н1600н	1610 x 930 x 2350	Нержавеющая сталь с бортиком	Нержавеющая сталь
ШВЕНП-К1600к	1610 x 930 x 2550	ШВЕНПн-К1600к	1610 x 930 x 2350	Монолитная керамика с бортиком	Монолитная керамика
ШВЕНП-Д1600д	1610 x 930 x 2550	ШВЕНПн-Д1600д	1610 x 930 x 2350	Durcon с бортиком	Durcon

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ:

МОНИТОР ВЕНТИЛЯЦИИ

стр. 78-79



АКСЕССУАРЫ
ДЛЯ ШВ

стр. 87



ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОЕ
ИСПОЛНЕНИЕ

стр. 76-77





**ШКАФ ВЫТЯЖНОЙ СЕРИИ ШВЕН
НАПОЛЬНЫЙ / ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВОДЫ
В НЕФТИ ПО ГОСТ 2477-2014
ШВЕНнап / ШВЕНдс**



Рабочее пространство
высотой 2100 мм

Автоматическая защита
от обрыва каната

Штативная стенка
Скрытый подвод коммуникаций
Ниша для термостата

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- » Взрывозащищенный светильник и выносной выключатель (опция)
- » Рабочее пространство больших размеров (ШВЕНнап)
- » Отдельный кабель-канал за пределами рабочей зоны (ШВЕНнап)
- » Возможность интеграции монитора (опция для ШВЕНнап)
- » Разработан специально под комплект оборудования для определения воды в нефти по ГОСТ 2477-2014 (ШВЕНдс)

ШКАФ ВЫТЯЖНОЙ СЕРИИ ШВЕН НАПОЛЬНЫЙ (ШВЕНнап)

ШКАФЫ ВЫТЯЖНЫЕ СЕРИИ ШВЕН НАПОЛЬНЫЕ (ШВЕНнап)

Кат. №		Габаритные размеры, мм
Высота 2550 мм	Высота 2350 мм	
ШВЕНнап-900	ШВЕНнап-900	1140 x 930 x 2550 / 2350
ШВЕНнап-1200	ШВЕНнап-1200	1440 x 930 x 2550 / 2350
ШВЕНнап-1600	ШВЕНнап-1600	1740 x 930 x 2550 / 2350
ШВЕНнап-1800	ШВЕНнап-1800	2040 x 930 x 2550 / 2350

Напольные вытяжные шкафы серии ШВЕН разработаны для размещения крупногабаритного оборудования. Высота рабочего пространства составляет 2100 / 2300 мм. В случае необходимости шкаф может быть дополнительно укомплектован мобильным столом.

ШКАФ ВЫТЯЖНОЙ СЕРИИ ШВЕН ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВОДЫ В НЕФТИ ПО ГОСТ 2477-2014 (ШВЕНдс)

Данные шкафы разработаны для размещения оборудования согласно ГОСТ 2477-2014. В шкафу предусмотрена специальная ниша для термостата, штативная

стенка для крепления холодильников и скрытый подвод коммуникаций. Количество электророзеток увеличено до 8 штук.

ШКАФЫ ВЫТЯЖНЫЕ СЕРИИ ШВЕН ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВОДЫ В НЕФТИ ПО ГОСТ 2477-2014 (ШВЕНдс)

Кат. №		Габаритные размеры, мм	Рабочая поверхность	Раковина
Высота 2550 мм	Высота 2350 мм			
ШВЕНдс-ПТ1200н / п / к / д	ШВЕНдсн-ПТ1200н / п / к / д	1310 x 930 x 2550 / 2350		
ШВЕНдс-ПТ1600н / п / к / д	ШВЕНдсн-ПТ1600н / п / к / д	1610 x 930 x 2550 / 2350	Лабораторный пластик с бортиком	
ШВЕНдс-ПТ1800н / п / к / д	ШВЕНдсн-ПТ1800н / п / к / д	1910 x 930 x 2550 / 2350		
ШВЕНдс-П1200н / п / к / д	ШВЕНдсн-П1200н / п / к / д	1310 x 930 x 2550 / 2350		
ШВЕНдс-П1600н / п / к / д	ШВЕНдсн-П1600н / п / к / д	1610 x 930 x 2550 / 2350	Керамогранитная плитка	н — Нержавеющая сталь п — Полипропилен к — Монолитная керамика д — Durcon
ШВЕНдс-П1800н / п / к / д	ШВЕНдсн-П1800н / п / к / д	1910 x 930 x 2550 / 2350		
ШВЕНдс-Н1200н / п / к / д	ШВЕНдсн-Н1200н / п / к / д	1310 x 930 x 2550 / 2350		
ШВЕНдс-Н1600н / п / к / д	ШВЕНдсн-Н1600н / п / к / д	1610 x 930 x 2550 / 2350	Нержавеющая сталь с бортиком	
ШВЕНдс-Н1800н / п / к / д	ШВЕНдсн-Н1800н / п / к / д	1910 x 930 x 2550 / 2350		
ШВЕНдс-К1200к / Д1200д	ШВЕНдсн-К1200к / Д1200д	1310 x 930 x 2550 / 2350	Монолитная керамика / Durcon с бортиком	
ШВЕНдс-К1600к / Д1600д	ШВЕНдсн-К1600к / Д1600д	1610 x 930 x 2550 / 2350		
ШВЕНдс-К1800к / Д1800д	ШВЕНдсн-К1800к / Д1800д	1910 x 930 x 2550 / 2350		

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ:

МОНИТОР
ВЕНТИЛЯЦИИ

стр. 78-79



АКСЕССУАРЫ
ДЛЯ ШВ

стр. 87



СТОЛЫ
МОБИЛЬНЫЕ

стр. 38-39





СПЕЦИАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ВЫТЯЖНЫХ ШКАФОВ СЕРИЙ ШВ И ШВЕН



ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

При работе с ЛВЖ и нефтепродуктами взрывозащита является важным требованием безопасности персонала. Осознавая приоритетность этого направления, в дополнительную комплектацию вытяжных шкафов «Аналитика» серий ШВ и ШВЕН включены специальные взрывозащищенные элементы.

КИСЛОТОСТОЙКОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Для работы в особо агрессивных средах и при повышенных температурах в вытяжных шкафах «Аналитика» серий ШВ и ШВЕН применяется дополнительная защита наиболее уязвимых мест. Это позволяет добиться максимального срока эксплуатации изделия без существенного увеличения его стоимости.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ВЫТЯЖНЫХ ШКАФОВ

ПОЛИПРОПИЛЕН



Футеровка рабочей камеры вытяжного шкафа полипропиленом.

ФУТЕРОВКА КЕРАМОГРАНИТОМ



Для защиты от воздействия высоких температур выполняется футеровка по периметру рабочей зоны керамогранитом на высоту 600 мм.

КЮВЕТЫ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА



Встроенные кюветы из полипропилена как в одном отсеке тумбы, так и во всей тумбе целиком.



ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Вытяжной шкаф оснащается взрывозащищенным светильником Ex и выносным выключателем.

НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ



Футеровка рабочей камеры нержавеющей сталью марки AISI 304 и 323.

Изготовление вытяжных шкафов из нержавеющей стали.



ИНТЕГРАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Пример — стеклокерамическая нагревательная панель с выносным управлением. Возможна установка вашего оборудования*.

КОРРОЗИОННОСТОЙКАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ



Система канализации (сифон, выпуски, шланги) в специальном коррозионностойком исполнении из нерж. стали и тефлона для слива нефтепродуктов, кислот, щелочей.



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПОДВОДЫ

Дополнительная установка розеток USB и RJ45, линий воды, сжатого воздуха и/или газов.

КИСЛОТОСТОЙКИЙ ВОЗДУХОВОД



В зависимости от условий работы может быть выполнен из различных материалов (ПВХ, полипропилен и проч.).



ДЕМОНСТРАЦИОННЫЙ ШКАФ

Исполнение боковых панелей рабочей камеры из прозрачного стекла триплекс позволяет сделать анализ максимально наглядным и контролируемым.

ПЕРЧАТОЧНЫЕ БОКСЫ



Для защиты оператора от воздействия опасных веществ. Устанавливаются в экраны вытяжных шкафов серий ШВ и ШВЕН.



ДЕКОРАТИВНЫЕ НАКЛАДКИ

Используются для скрытого подвода коммуникаций к вытяжным шкафам. Возможны различные варианты исполнения.

* Осуществимо при предоставлении описания технических процессов и подробных чертежей.



МОНИТОР КОНТРОЛЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВЕНТИЛЯЦИИ «АНАЛИТИКА»

M



Индикация скорости потока воздуха

Индикация температуры и давления в камере

Управление шиберной заслонкой с частотным приводом либо вентилятором*

Интеграция с системой автоматизации вентиляции верхнего уровня**

Система противопожарной защиты*

Звуковая и световая индикация

Управление освещением

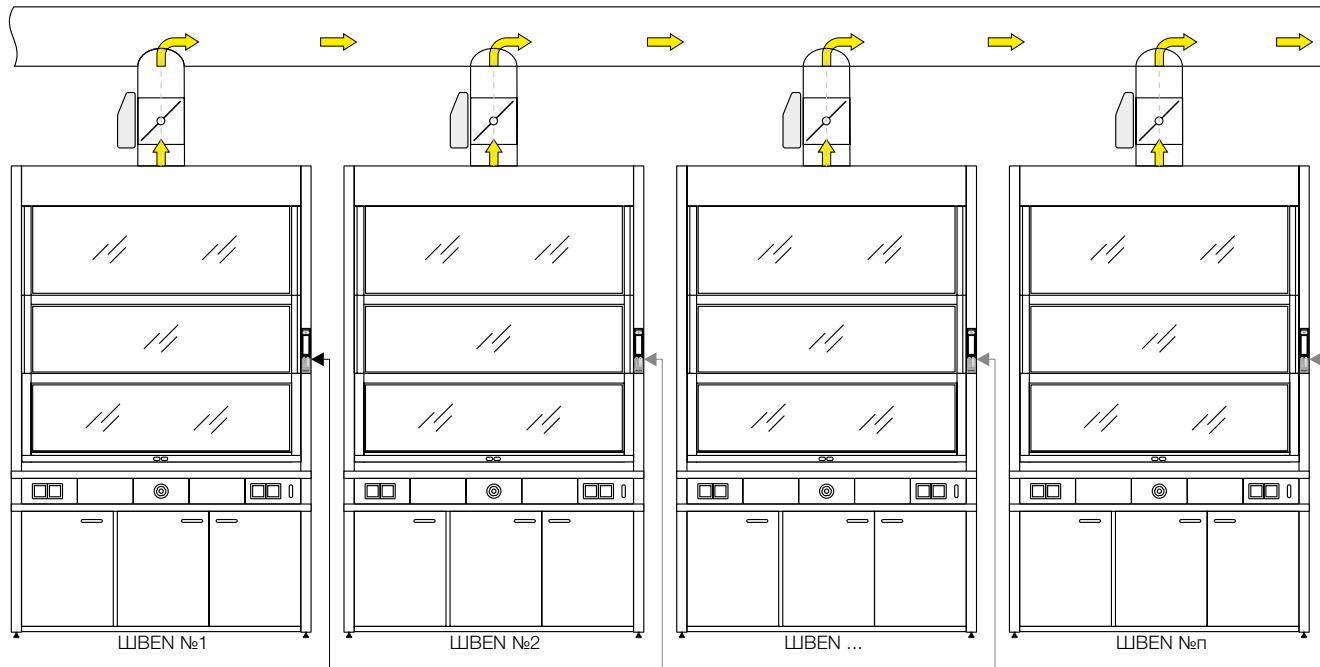
ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- » Собственная разработка
- » Применяется с вытяжными шкафами серий ШВ и ШВЕН
- » Управление шиберной заслонкой либо вентилятором в ручном или автоматическом режиме
- » Сенсорное управление

* Опционально

** Спец. исполнение

МОНИТОР КОНТРОЛЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВЕНТИЛЯЦИИ «АНАЛИТИКА» (М)



Монитор контроля эффективности вентиляции «Аналитика»

ВАРИАНТЫ СПЕЦИАЛЬНОГО ИСПОЛНЕНИЯ:

Кат. № 02 | Управление шиберной заслонкой с частотным приводом

Оператором задается необходимая скорость потока воздуха. Исходя из этого контроллер регулирует положение заслонки, в зависимости от положения экрана. Также возможен вариант управления вентилятором (применяется для отдельно стоящих вытяжных шкафов).

Кат. № 03 | Система противопожарной защиты

В камеру вытяжного шкафа устанавливается датчик пламени, в случае пожара контроллер закрывает шиберную заслонку.

Кат. № 04 | Интеграция с системой автоматизации вентиляции верхнего уровня

В данной конфигурации монитор и контроллер поставляются без шиберной заслонки. Контроллер подает аналоговый/цифровой сигнал в центральный контроллер, который, в свою очередь, осуществляет управление приводами.



Данные решения индивидуальны и прорабатываются на этапе проектирования вентиляции.
От типа автоматизации верхнего уровня зависит тип выходного сигнала.

МОНИТОРЫ КОНТРОЛЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВЕНТИЛЯЦИИ «АНАЛИТИКА» (М)

Кат. №	Описание	Комплект
M01	Базовая конфигурации без возможности регулирования	Монитор, датчик потока
M02	Конфигурация с регулировкой шиберной заслонки	Монитор, датчик потока, контроллер, шиберная заслонка с частотным приводом
M03	Конфигурация с регулировкой шиберной заслонки и системой противопожарной защиты	Монитор, датчик потока, контроллер, шиберная заслонка с частотным приводом, датчик пламени
M04	Конфигурация с возможностью интеграции в системы верхнего уровня	Монитор, датчик потока, контроллер



ШКАФ ДЛЯ ТЕРМОКАМЕР ШВТ



Просим обратить внимание

Конструкция и габаритные
размеры изделий изменились
стр. 75

Принудительная система
вентиляции

Термоустойчивая
столешница

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- » Увеличенные габариты позволяют устанавливать термошкафы больших размеров
- » Возможность комплектации электроблоком и подъемным экраном

ШКАФ ДЛЯ ТЕРМОКАМЕР (ШВТ)



Шкафы для термокамер используются для размещения термошкафов различного назначения. При необходимости шкафы оснащаются электроблоком и подъемным экраном.

ВАС МОГУТ ЗАИНТЕРЕСОВАТЬ:

ШКАФЫ ДЛЯ ТЕРМОКАМЕР (ШВТ)

Кат. №	Габаритные размеры, мм	Рабочая поверхность
ШВТ-ПТ900	960 x 750 x 2130	
ШВТ-ПТ1200	1260 x 750 x 2130	Лабораторный пластик
ШВТ-ПТ1500	1560 x 750 x 2130	
ШВТ-П900	960 x 750 x 2130	
ШВТ-П1200	1260 x 750 x 2130	Керамогранитная плитка
ШВТ-П1500	1560 x 750 x 2130	
ШВТ-Н900	960 x 750 x 2130	
ШВТ-Н1200	1260 x 750 x 2130	Нержавеющая сталь с бортиком
ШВТ-Н1500	1560 x 750 x 2130	
ШВТ-К900	960 x 750 x 2130	
ШВТ-К1200	1260 x 750 x 2130	Монолитная керамика
ШВТ-К1500	1560 x 750 x 2130	
ШВТ-Д900	960 x 750 x 2130	
ШВТ-Д1200	1260 x 750 x 2130	Durcon
ШВТ-Д1500	1560 x 750 x 2130	

ТУМБЫ
подкатные,
подвесные



стр. 50-51

ВЕНТИЛЯТОРЫ

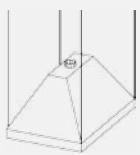


стр. 83

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ:

Опция	Обозначение	Описание	Пример
Электроблок	Э	2 брызгозащищенные розетки, автомат 25 А	ШВТ-ПТ1200-Э
Подъемный экран	ПД	подъемный экран	ШВТ-ПТ1200-ПД

Пример:
ШВТ-ПТ1200-Э шкаф для термокамер 1260 x 730 x 900 / 2130 мм, столешница — лабораторный пластик, электроблок



ЗОНТЫ ВЫТЯЖНЫЕ ЗВ



Различные варианты креплений:

- ▶ потолочное
- ▶ настенное

Возможные варианты исполнения:

- ▶ сталь с эпоксидным покрытием
- ▶ нержавеющая сталь
- ▶ полипропилен

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- » В комплект поставки входят необходимые крепления и воздуховод
- » Большой выбор исполнений и размеров
- » Возможно исполнение со светильником (опция)

ЗОНТЫ ВЫТЯЖНЫЕ (ЗВ)



ЗОНТЫ ВЫТЯЖНЫЕ (ЗВ), сталь с эпоксидным покрытием

Кат. №	Габаритные размеры, мм	Описание
ЗВ-600	600 x 600 x 450	Окрашенная сталь, алюминиевый воздуховод 80 мм
ЗВ-900	900 x 600 x 450	
ЗВ-1200	1200 x 600 x 450	Окрашенная сталь, алюминиевый воздуховод 80 мм
ЗВ-1500	1500 x 600 x 450	Окрашенная сталь, алюминиевый воздуховод 200 мм

ЗОНТЫ ВЫТЯЖНЫЕ (ЗВ), нержавеющая сталь AISI 304

ЗВ-600-Нж	600 x 600 x 450	Нержавеющая сталь, ПВХ-воздуховод 80 мм
ЗВ-900-Нж	900 x 600 x 450	
ЗВ-1200-Нж	1200 x 600 x 450	Нержавеющая сталь, ПВХ-воздуховод 80 мм
ЗВ-1500-Нж	1500 x 600 x 450	Нержавеющая сталь, ПВХ-воздуховод 200 мм

ЗОНТЫ ВЫТЯЖНЫЕ (ЗВ), полипропилен

ЗВ-600-Пп	600 x 600 x 450	Полипропилен, ПВХ-воздуховод 80 мм
ЗВ-900-Пп	900 x 600 x 450	
ЗВ-1200-Пп	1200 x 600 x 450	Полипропилен, ПВХ-воздуховод 80 мм
ЗВ-1500-Пп	1500 x 600 x 450	Полипропилен, ПВХ-воздуховод 200 мм

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ:

Опция	Обозначение	Описание	Пример
Светильник	C	светильник для рабочей зоны	ЗВ-900-02-C
Светильник Ex	Ex	светильник во взрывозащищенном исполнении	ЗВ-900-02-Ex

Пример:
ЗВ-900-02-C

зонт вытяжной 900 x 600 x 450 мм, сталь с эпоксидным покрытием, потолочное крепление, светильник



Для правильного подбора от вас потребуется детальное описание задач и процессов.



ВАРИАНТЫ КРЕПЛЕНИЙ

Настенное крепление / 01 /	Потолочное крепление / 02 /
----------------------------	-----------------------------

Зонты вытяжные применяются для локальной, местной вентиляции. В нашей линейке представлены зонты из окрашенной стали, нержавеющей стали AISI 304 либо полипропилена. Помимо стандартных исполнений, возможно изготовление по размерам клиента. Два варианта креплений: настенное и потолочное.

ВЕНТИЛЯТОРЫ

Под задачи пользователя мы можем подобрать и установить вентиляторы различных типов: канальные и центробежные, взрывозащищенные и кислотостойкие.



ВЫТЯЖНЫЕ РУКАВА FUMEX

Швеция

FUMEX
DUST EXTRACTORS



Различные варианты креплений:

- ▶ потолочное
- ▶ настенное
- ▶ к сервисной стойке

Возможные варианты исполнения:

- ▶ кислотостойкое
- ▶ взрывозащищенное
(искробезопасное)

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- » Оптимальная вентиляция рабочего пространства
- » Большой типоразмерный ряд (различаются размерами, диаметром патрубка и количеством степеней свободы)
- » Плавно маневрируются и стablyно фиксируются в любом выбранном положении
- » Большой выбор насадок и креплений

ВЫТЯЖНЫЕ РУКАВА FUMEX



Вытяжные рукава Fumex благодаря уникальной конструкции соединений и прочным креплениям обеспечивают низкий уровень шумов вентиляции и перепада давления. Вытяжные рукава изготовлены из ABS-пластика, анодированного алюминия, ПВХ. Эксплуатируются при температуре от -15 до +80 °C. Лаконичный дизайн и цветовое решение в серо-белой гамме позволяют удачно вписаться в интерьер любой лаборатории.



Подбор необходимой модели исполнения вытяжного рукава осуществляется при размещении заказа.

Диаметр патрубков, мм

50	75	100
----	----	-----

ПОТОЛОЧНОЕ КРЕПЛЕНИЕ



НАСАДКИ FUMEX ДЛЯ ЛЮБЫХ ЗАДАЧ:



Сопло

используется для труднодоступных мест.



Металлический купол

используется при работе в агрессивной среде.



Прозрачный купол

подходит для легких газов. Не блокирует обзор при работе.



Прямоугольная насадка

подходит для размещения над источником загрязнений.



Плоский экран

сконструирован для просмотра объекта пользования без искажений.



Гибкая насадка

предназначена для точечной настройки без потери воздушного потока.

НАСТЕННОЕ КРЕПЛЕНИЕ



КРЕПЛЕНИЕ К СЕРВИСНОЙ СТОЙКЕ





ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОСНАЩЕНИЕ И АКСЕССУАРЫ

Miele / Carlos Arboles / Swagelok



ИНТЕГРАЦИЯ С MIELE



Совместно с компанией Miele мы разработали изделия с интеграцией автоматов для мойки лабораторного стекла. Наши решения позволяют вам органично вписать технику Miele в лабораторию.

Возможные варианты интеграции:



► в пристенный стол



► в мойку



► в вытяжной шкаф

Конфигурация и исполнение оговариваются при заказе, в зависимости от выбранной вами модели автомата для мойки лабораторного стекла.

CARLOS ARBOLES S.A

АКСЕССУАРЫ CARLOS ARBOLES

Краны для горячей и холодной воды

Клапаны для воды, газов и вакуума

Материал – латунь в специальном лабораторном исполнении – с полимерным покрытием, защищающим от коррозии, корпус вентиля – ABS-пластик.

Настольное и настенное исполнение		Гибкие подводки для подключения	
	Кран настенный для холодной воды (применяется в ШВ, ШВЕН, СПХ) Модель 6802		Выносной клапан управления для воды (применяется в ШВ, ШВЕН, СПХ) Модель 1711
	Смеситель горячей/холодной воды (применяется в ШВ, ШВЕН, МО) Модель 115		Выносные клапаны управления для сжатого воздуха / газов под давлением (применяются в ШВ, ШВЕН, СПХ) Модели 1715 / 1716
	Настольный кран холодной воды (применяется в COX и СПХ) Модель 6105		Выносные клапаны управления для газа / вакуума (применяются в ШВ, ШВЕН, СПХ) Модели 1713 / 1714

Краны специальные

Настольное и настенное исполнение

Настольное и настенное исполнение		Аварийные души	
		Напольное и настольное исполнение	
	Настольный кран для деминерализованной воды (полипропилен, пластик) Модель 6299		Комбинированный душ напольного исполнения Модель 4250
	Настольный кран холодной воды с выдвижным изливом Модель 320		
	Кран для длинных пробирок, высота от столешницы 540 мм Модель 126		Душ для глаз настольного исполнения Модель 3130

Swagelok

РАБОТА С ГАЗАМИ



Помимо стандартного подвода газа на базе кранов Carlos Arboles, мы также можем сделать газовую разводку на базе узлов и деталей Swagelok, краны и вентиля монтируются в унифицированные гнезда сегментированного кабель-канала.

Данные решения применяются для столов пристенных, СПФ, СПХ, столов островных СОФ, СОХ, шкафов вытяжных ШВ, ШВЕН.

См. также шкафы для хранения баллонов (стр. 84, 86).





ЛАБОРАТОРНЫЕ СИСТЕМЫ ХРАНЕНИЯ

ШКАФЫ И ТУМБЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ЛВЖ / БАЛЛОНОВ

Огнестойкие шкафы и тумбы
для хранения ЛВЖ / баллонов 90

ОБЩЕЛАБОРАТОРНЫЕ ШКАФЫ И СИСТЕМЫ ХРАНЕНИЯ

Шкафы для одежды /
спецодежды / баллонов 92

Шкафы для хранения
химреактивов / посуды 94

Шкафы выдвижные /
для хранения образцов 96

Шкафы для хранения
принадлежностей /
противогазов 98

Шкафы навесные, стеллажи 100



ОГНЕСТОЙКИЕ ШКАФЫ И ТУМБЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ЛВЖ / БАЛЛОНОВ ТШЛ / ШХЛ / ШХБ



Полки с регулировкой
по высоте

Шкафы для хранения
ЛВЖ комплектуются
специальным поддоном

Центральный замок
с индикатором

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- » Шкафы и тумбы спроектированы в соответствии с EN 14470-1
- » Огнестойкость 90 минут подтверждается сертификатом соответствия ГОСТ 30247.0-94
- » Автоматическая система запирания дверей и патрубка вентиляции в случае возгорания при температуре выше 47 °C
- » Тумбы интегрируются в шкафы серий ШВ и ШВЕН

ШКАФЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ЛВЖ / БАЛЛОНОВ (ШХЛ / ШХБ)



Мебель спроектирована в соответствии с EN 14470-1 и сертифицирована в соответствии с ГОСТ Р 30247.0-94. Огнестойкость 90 минут. Система автоматического запирания дверей и вентиляции при температуре выше 47 °С. Изоляция дверей по контуру специальным терморасширяющимся материалом позволяет исключить взрыв хранящейся ЛВЖ в случае возникновения пожара в лаборатории.

Минимальная металлоемкость изделий позволяет избежать деформации при высоких температурах, а также снизить вес и увеличить внутренний полезный объем.

ТУМБЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ЛВЖ (ТШЛ)



Мебель спроектирована в соответствии с EN 14470-1 и сертифицирована в соответствии с ГОСТ Р 30247.0-94. Огнестойкость составляет 90 минут. Оснащена системой автоматического запирания дверей и вентиляции при температуре выше 47 °С. Изоляция дверей по контуру специальным терморасширяющимся материалом позволяет исключить взрыв хранящейся ЛВЖ в случае возникновения пожара в лаборатории.



Секции с выдвижными ящиками



Секции с распашными дверцами



Комбинированное исполнение

Тумбы для хранения ЛВЖ (ТШЛ)		Шкафы для хранения ЛВЖ (ШХЛ)		Шкафы для хранения баллонов (ШХБ)	
Кат. №	Габаритные размеры, мм	Кат. №	Габаритные размеры, мм	Кат. №	Габаритные размеры, мм
ТШЛ-600	600 x 570 x 600	ШХЛ-600	600 x 620 x 1955	ШХБ-600	600 x 620 x 1955
ТШЛ-900	900 x 570 x 600	ШХЛ-900	900 x 620 x 1955	ШХБ-900	900 x 620 x 1955
ТШЛ-1200	1200 x 570 x 600	ШХЛ-1200	1200 x 620 x 1955	ШХБ-1200	1200 x 620 x 1955
ТШЛ-1500	1400 x 570 x 600	—	—	—	—



ШКАФЫ ДЛЯ ОДЕЖДЫ /
СПЕЦОДЕЖДЫ / БАЛЛОНОВ
ШО / ШС / ШБ / ШБу



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- » Две полки: верхняя для головных уборов и нижняя для обуви
- » Двери запираются на замок
- » Безопасное хранение баллонов со сжатыми газами
- » Воздуховод входит в комплект изделия
- » Окраска специальной эпоксидной краской (для шкафов ШБу)

ШКАФЫ ДЛЯ ОДЕЖДЫ / СПЕЦОДЕЖДЫ / БАЛЛОНОВ (ШО / ШС / ШБ / ШБу)



ШКАФ ДЛЯ ОДЕЖДЫ

Шкаф для одежды предназначен для хранения униформы персонала в лаборатории, бытовых и производственных помещениях. Применяемая технология окраски увеличивает срок службы в несколько раз.

ШКАФ ДЛЯ СПЕЦОДЕЖДЫ

В шкафу предусмотрено раздельное хранение рабочей и личной одежды.

Шкафы для одежды (ШО)

Кат. №	Кол-во дверей	Габаритные размеры, мм
ШО-450-1	1	450 x 550 x 1850
ШО-600-1	1	600 x 550 x 1850
ШО-900-2	2	900 x 550 x 1850

Шкафы для спецодежды (ШС)

Кат. №	Кол-во дверей	Габаритные размеры, мм
ШС-450-1	1	450 x 500 x 1850
ШС-600-1	1	600 x 500 x 1850
ШС-900-2	2	900 x 500 x 1850

ШКАФ ДЛЯ БАЛЛОНОВ

Для удобства установки баллонов шкаф снабжен порталом из нержавеющей стали, креплением для баллонов и технологическими отверстиями для подключения газовых магистралей.

ШКАФЫ ДЛЯ БАЛЛОНОВ УЛИЧНОГО ИСПОЛНЕНИЯ

Окраска специальной эпоксидной краской, для резких перепадов температур и высокой влажности. Подходит для работы в условиях крайнего севера.

Шкафы для баллонов (ШБ)

Кат. №	Кол-во баллонов	Объем баллона	Габаритные размеры, мм
ШБ-450-1	1	40 л	450 x 550 x 1850
ШБ-600-1	2	40 л	600 x 550 x 1850
ШБ-900-2	2/3	40 л	900 x 550 x 1850
ШБ-1050-2	8	5 / 10 л	1050 x 550 x 1850

Шкафы для баллонов уличного исполнения (ШБу)

ШБу-450-1	1	40 л	450 x 550 x 2100
ШБу-600-1	2	40 л	600 x 550 x 2100
ШБу-900-2	3	40 л	900 x 550 x 2100



Патрубок вентиляции диаметром 80/100 мм.



Производятся шкафы для установки одного / двух / трех газовых баллонов 40 л, а также для баллонов объемом 20 / 10 и 5 л.



Выдвижной портал из нержавеющей стали.



Комплексная обвязка баллонов Swagelok.



ШКАФЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ
ХИМРЕАКТИВОВ / ПОСУДЫ
ШР / ШП



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- » Полипропиленовые поддоны для хранения химреактивов, воздуховод входят в комплект поставки
- » Шкафы для хранения химреактивов дополнительно покрываются цинконаполненным грунтом
- » Футеровка внутренней камеры полипропиленом (опция)
- » Двери запираются на замок

ШКАФЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ХИМРЕАКТИВОВ / ПОСУДЫ (ШР / ШП)



ШКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ПОСУДЫ

Предназначен для хранения лабораторной посуды и документов в лаборатории. В шкафу имеются четыре полки. Двери снабжены магнитной защелкой.



ШКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ХИМРЕАКТИВОВ

Предназначен для безопасного хранения негорючих опасных веществ в установленных на полки полипропиленовых поддонах. Шкаф соединяется с системой вентиляции.



ФУТЕРОВКА ШКАФОВ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ХИМРЕАКТИВОВ ПОЛИПРОПИЛЕНОМ

ШКАФЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ПОСУДЫ (ШП)

Кат. №	стандартное исполнение	футеровка полипропиленом	Кол-во дверок	Материал дверок		Габаритные размеры, мм
				нижняя	верхняя	
ШП-450-2	—	—	2	металл	закаленное стекло	450 x 550 x 1850
ШП-600-2	—	—	2	металл	закаленное стекло	600 x 550 x 1850
ШП-900-4	—	—	4	металл	закаленное стекло	900 x 550 x 1850
ШП-450-2М	—	—	2	металл		450 x 550 x 1850
ШП-600-2М	—	—	2	металл		600 x 550 x 1850
ШП-900-4М	—	—	4	металл		900 x 550 x 1850
ШП-450-2-Р1	—	—	2	металл	стекло в рамке	450 x 550 x 1850
ШП-600-2-Р1	—	—	2	металл	стекло в рамке	600 x 550 x 1850
ШП-900-4-Р2	—	—	4	металл	стекло в рамке	900 x 550 x 1850
ШП-450-Р1	—	—	1	стекло в рамке		450 x 550 x 1850
ШП-600-Р1	—	—	1	стекло в рамке		600 x 550 x 1850
ШП-900-Р2	—	—	2	стекло в рамке		900 x 550 x 1850

ШКАФЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ХИМРЕАКТИВОВ (ШР)

ШР-450-1	ШР-450-1пп	1	металл металл / полипропилен	450 x 550 x 1850
ШР-600-1	ШР-600-1пп	1	металл металл / полипропилен	600 x 550 x 1850
ШР-900-2	ШР-900-2пп	2	металл металл / полипропилен	900 x 550 x 1850
ШР-450-Р1	—	1	стекло в рамке	450 x 550 x 1850
ШР-600-Р1	—	1	стекло в рамке	600 x 550 x 1850
ШР-900-Р2	—	2	стекло в рамке	900 x 550 x 1850



ШКАФЫ ВЫДВИЖНЫЕ / ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ОБРАЗЦОВ ШХ-ВС / ШО



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- » Выдвижная секция позволяет занять абсолютно все пространство шкафа*
- » Полное выдвижение ящиков увеличивает обзор и облегчает доступ к хранящимся материалам
- » Стеклянные дверцы снабжены магнитной защелкой
- » Ящики и дверцы запираются на замок

*Обязательно
крепление шкафа
к стене

ШКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ОБРАЗЦОВ (ШО)



Конструкция шкафа состоит из двух частей:



верхняя секция

состоит из 4 полок, расположенных под наклоном, такое конструкторское решение позволяет максимально наглядно показать представленные на полках образцы;



нижняя секция

представляет собой зону хранения, снабженную пятью выдвижными ящиками.

Кат. №	Габаритные размеры, мм
ШХО-600-1	600 x 550 x 1850
ШХО-900-2	900 x 550 x 1850

ШКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ВЫДВИЖНОЙ (ШХ-ВС)



Предназначен для хранения жидких или твердых материалов в соответствующей таре. Два варианта исполнения: с одной или двумя выдвижными секциями. В стандартной комплектации оснащен пятью полками-поддонами.



Не предназначен для хранения:

- ▶ легковоспламеняющихся жидкостей,
- ▶ самовоспламеняющихся или саморазлагающихся веществ,
- ▶ кислот и щелочей.

Кат. №	Габаритные размеры, мм
ШХ-600-1ВС	600 x 550 x 2100
ШХ-900-2ВС	900 x 550 x 2100



Регулировка поддонов по высоте



Качественная фурнитура



Нижний поддон для локализации утечек



ШКАФЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ / ПРОТИВОГАЗОВ ШХпр / ШПР



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- » Каждая дверь запирается на замок
- » Удобная полка для хранения мелочей в каждой ячейке
- » Удобный доступ к средствам индивидуальной защиты
- » Дополнительное место хранения аварийного запаса

ШКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ (ШХпр)



Шкаф обеспечивает удобный доступ и упорядоченное хранение принадлежностей. Выпускается в двух вариантах: на 4 и 8 секций. Каждая секция снабжена замком, запирающимся на ключ. Внутри каждой секции – металлическая полочка.

Кат. №	Габаритные размеры, мм
ШХпр-600-1	600 x 550 x 1850
ШХпр-900-2	900 x 550 x 1850

ШКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ПРОТИВОГАЗОВ (ШПР)



Шкаф предназначен для обеспечения количественной и качественной сохранности средств индивидуальной защиты (противогазов) в течение всего периода хранения, а также поддержания их в постоянной готовности к выдаче для использования по предназначению в установленные сроки.

Шкаф выпускается в двух вариантах: на 20 и 16 секций.

Шкаф на 16 секций включает в себя дополнительную нижнюю секцию, предназначенную для хранения аварийного запаса средств индивидуальной защиты (ШПР-650A).

Кат. №	Габаритные размеры, мм
ШПР-650	650 x 600 x 1850
ШПР-650A	650 x 600 x 1850



ШКАФЫ НАВЕСНЫЕ, СТЕЛЛАЖИ ШН, С



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- » Интеграция навесных шкафов в сервисные стойки
- » Различные варианты исполнения
- » Возможность изготовления стеллажей нестандартных размеров
- » Изготовление стеллажей из нержавеющей стали

ШКАФЫ НАВЕСНЫЕ (ШН)



Шкафы навесные предназначены для хранения лабораторной посуды, расходных материалов, документов и неагрессивных химических реагентов. Имеют металлическую полку. Могут крепиться к стене, а также к сервисной стойке физических и химических столов.

Возможности оснащения навесных шкафов:

- ▶ без дверок,
- ▶ стеклянные раздвижные дверцы,
- ▶ металлические распашные дверцы

Кат. №			Габаритные размеры, мм
без дверок	стеклянные раздвижные дверцы	металлические распашные дверцы	
ШН-900	ШН-900с	ШН-900м	900 x 330 x 450
ШН-1200	ШН-1200с	ШН-1200м	1200 x 330 x 450
ШН-1500	ШН-1500с	ШН-1500м	1500 x 330 x 450

СТЕЛЛАЖИ (С)



Стеллажи идеальны для грамотной организации складского пространства.

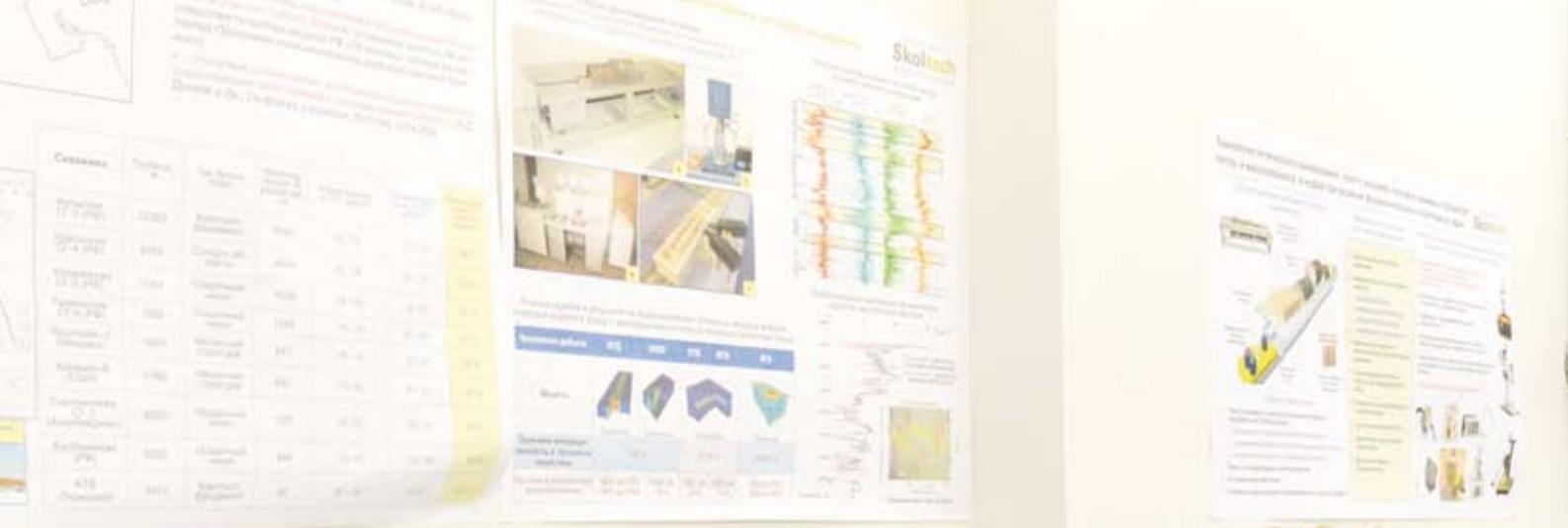
Предназначены для хранения различных видов материалов и готовой продукции и состоят из четырех вертикальных стоек и пяти полок, изготовленных из листовой стали.

Полки регулируются по высоте. Шаг отверстий для крепления полок – 90 мм.

Конструкция полок позволяет выдерживать нагрузку до 100 кг.

Установка на полу с помощью регулируемых опор.

Кат. №		Габаритные размеры, мм
сталь с полимерным покрытием	нержавеющая сталь	
C-700	C-700нж	700 x 500 x 2000
C-800	C-800нж	800 x 500 x 2000
C-900	C-900нж	900 x 500 x 2000
C-1000	C-1000нж	1000 x 500 x 2000
C-1200	C-1200нж	1200 x 500 x 2000





МЕБЕЛЬ СПЕЦИАЛЬНАЯ

Рабочее место оператора 104

Верстак слесарный 104



РАБОЧЕЕ МЕСТО ОПЕРАТОРА РМО



ВЕРСТАК СЛЕСАРНЫЙ ВС



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- » Уникальное изделие, не имеющее аналогов на отечественном рынке
- » Оптимальное использование рабочего пространства
- » Возможно оснащение светильником, тисками, полками, электророзетками
- » Ящики и дверцы запираются на замок

РАБОЧЕЕ МЕСТО ОПЕРАТОРА (РМО)

Специально разработано для оперативного управления многопоточными технологическими процессами. Представляет собой стол с интегрированной сервисной стойкой, столешницей, подставкой под системные блоки компьютеров. На сервисной стойке установлены держатели для мониторов.

Кат. №	Габаритные размеры, мм
РМО-Пт1200	1325 x 1067 x 750 / 1463
РМО-Пт1500	1625 x 1067 x 750 / 1463



В тумбах размещаются электрический блок и подставки под системные блоки.



Возможно увеличение числа креплений для мониторов.



Вентиляция в дверцах для охлаждения системных блоков компьютеров.



Возможно изготовление нестандартных размеров для большего числа операторов с интеграцией серверного оборудования.

ВЕРСТАК СЛЕСАРНЫЙ (ВС)

Представляет собой каркасную конструкцию с панелями и вставками из листовой стали, с навесными тумбами и прорезиненной столешницей. Стандартно комплектуется панелью-экраном, нижней полкой, тумбой навесной (с тремя ящиками) и тумбой навесной с дверцей.

Кат. №	Габаритные размеры, мм
ВС-1200	1200 x 750 x 900
ВС-1600	1650 x 750 x 900



Возможна комплектация защитным экраном, тисками, электроблоком, светильником.



Прорезиненная поверхность для проведения тяжелых механических работ.



Укрепленный каркас основания стола с регулируемыми опорами.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ

Опция	Обозначение	Описание	Пример
Экран	з	защитный экран высотой 400 мм	ВС-1200-з
Тиски	т / 2т	установка одних или двух тисков	ВС-1200-т
Светильник	с	светильник рабочей зоны	ВС-1200-с
Электроблок	Э	4 брызгозащищенные розетки, автомат 25 А, крепление над столешницей / под столешницей. Возможно изменение количества розеток и мощности	ВС-1200-Э

Пример:
ВС-1200-зт

верстак слесарный 1200 x 750 x 900 мм,
защитный экран, одни тиски





ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ, ИНЖИНИРИНГ

Нестандартные цветовые и дизайнерские решения 108



НЕСТАНДАРТНЫЕ ЦВЕТОВЫЕ И ДИЗАЙНЕРСКИЕ РЕШЕНИЯ



БУДЕМ РАДЫ ВОПЛОТИТЬ ВАШУ ФАНТАЗИЮ В МЕТАЛЛ

Современная лаборатория не обязательно должна быть белой или светло-серой. Мы с радостью готовы взяться за необычные решения. Это может быть цветовое решение самой мебели, продиктованное дизайн-проектом или брендбуком, а может быть необычные рабочие поверхности или конструктив, вписанный в рельеф лаборатории.

На примере нескольких лабораторий вы можете увидеть некоторые уже реализованные решения.



Цветовые решения подбираются по шкале Ral.
Заказ оговаривается заблаговременно и отдельно, с заказчиком согласовываются дизайн-проект и габаритные чертежи изделий.

ВЫПОЛНЕННЫЕ ПРОЕКТЫ



Концерн «Калина», «Юнилевер»,
2015 г.

Лабораторная мебель окрашена в два цвета с целью визуального зонирования пространства. Для контраста подобрана черная монолитная керамика.



АО «Воронежсинтезкаучук»,
«СИБУР», 2018 г.

Детали лабораторной мебели окрашены в соответствии с фирменным стилем компании «СИБУР».



ООО «Зарубежнефть-добыча
Харьга», 2018 г.

Элементы мебели окрашены в фирменные цвета
АО «Зарубежнефть» согласно брендбуку компании.



Сколковский институт науки
и технологий (Сколтех), 2020 г.

Мебель выполнена в графитовом цвете с оранжевыми
деталями.



Официальный представитель
завода-производителя



GRAULAB

ЛАБОРАТОРНАЯ МЕБЕЛЬ



info@graulab.ru



8 961 096 00 70



graulab.ru